Direction des Études et de la Scolarité

AVIGNON UNIVERSITÉ

DÉLIBÉRATION
DE LA COMMISSION DE LA FORMATION ET DE LA VIE UNIVERSITAIRE
DU CONSEIL ACADÉMIQUE D'AVIGNON UNIVERSITÉ
N°CFVU-2026-082

SÉANCE DU 24 SEPTEMBRE 2026

POINT 4.8.3
APPROBATION DES MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES (M3C) DES FORMATIONS DU CENTRE D'ENSEIGNEMENT ET DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE (CERI) AU TITRE DE L'ANNÉE UNIVERSITAIRE 2026-2027

La Commission de la formation et de la vie universitaire (CFVU), en sa séance du 24 septembre 2026, sous la présidence de monsieur Bassam Jabaian, vice-président en charge de la formation et de la vie universitaire d'Avignon Université,

Vu le code de l'éducation et notamment son article L.712-6-1-I,
Vu les statuts d'Avignon Université,
Vu la délibération de la CFVU n°CFVU-2026-047 en sa séance du 30 avril 2026 portant approbation du Règlement général des études (RGE) en licence, master et licence professionnelle au titre de l'année universitaire 2026-2027,
Vu la délibération de la CFVU n°CFVU-2026-062 en sa séance du 25 juin 2026 portant approbation du règlement spécifique des études du CERI,
Vu le vote favorable du conseil du CERI en sa séance du 11 juin 2026 relatif aux Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (M3C) au titre de l'année universitaire 2026-2027.

Après en avoir délibéré,

Approuve les Modalités de contrôle des connaissances et des compétences (M3C) des formations du Centre d'Enseignement et de Recherche en Informatique (CERI), au titre de l'année universitaire 2026-2027, telles qu'annexées à la présente délibération.

Vote de la CFVU : favorable à l'unanimité.

Membres composant la commission : 31
Membres présents (13) ou suppléés (7) : 20
Membres absents et non suppléés : 11

Le Président d'Avignon Université,
Georges LINARÈS

Signature
le 14/10/2026 19:24:53 +02:00



Direction des études et de la scolarité

Affaire suivie par
Bassam JABAIAN

Téléphone
+33 (0)4 90 16 25 06

Courriel
gestion-cfvu@univ-avignon.fr

Pièces jointes : 321

Transmise au Recteur, Chancelier des universités, le 15 octobre 2026.

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : HORS DOMAINE
EXPEINTER - Parcours
EXPERIENCE INTERNATIONALE - Niveau 1

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
A-U01-8501	**PROJET 1 ICPSN**		**3.00**			
A-U01-8502	**PROJET 2 ICPSN**		**6.00**			
A-U01-8503	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER COURTE DURÉE ICPSN**		**3.00**			
A-U01-8504	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER LONGUE DURÉE ICPSN**		**6.00**			
S-U06-8501	**PROJET 1 CERI**		**3.00**			
S-U06-8502	**PROJET 2 CERI**		**6.00**			
S-U06-8503	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER COURTE DURÉE CERI**		**3.00**			
S-U06-8504	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER LONGUE DURÉE CERI**		**6.00**			
S-U02-8501	**PROJET 1 AGES**		**3.00**			
S-U02-8502	**PROJET 2 AGES**		**6.00**			
S-U02-8503	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER COURTE DURÉE AGES**		**3.00**			
S-U02-8504	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER LONGUE DURÉE AGES**		**6.00**			
I-U05-8503	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER COURTE DURÉE IUT**		**3.00**			
I-U05-8503-01	**Immersion professionnelle courte durée**			**Stage** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
I-U05-8504	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER LONGUE DURÉE IUT**		**6.00**			
I-U05-8504-01	**Immersion professionnelle longue durée**			**Stage** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-U11-8501	**BIP**		**3.00**			
T-U11-8502	**COIL**		**2.00**			
T-U11-8503	**SUMMER SCHOOL**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ALLUREINF - Parcours Licence
ALLURE INFORMATIQUE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LA1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

LA2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0151	**UE MENER UN RAISONNEMENT LOGIQUE**		**11.00**		**11.00**	
S-E02-6502	BASES DE MATHÉMATIQUES	Agnes GADBLED	4.00		4.00	
S-E02-6502-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.16	00h00
S-E02-6504	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT PYTHON	Driss MATROUF	4.00		4.00	
S-E02-6504-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E02-6504-02	Ecrit n°2			Pratique Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508	FONDEMENT DE L'INFORMATIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-6508-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0152	**UE ANALYSER ET STRUCTURER UN PROCESSUS ALGORITHMIQUE**		**13.00**		**13.00**	
S-E06-0151	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT C/C++	Ludovic BONNEFOY	5.00		5.00	
S-E06-0151-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0151-02	QCM			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-6506	ANALYSE 1	Sophie GUILLAUME	6.00		6.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ALLUREINF - Parcours Licence
ALLURE INFORMATIQUE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LA1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

LA2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-6506-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.24	00h00
S-E02-6508	AMS ANALYSE ET PROGRAMMATION	Ludovic BONNEFOY	2.00		2.00	
S-E02-6508-01	TP et Participation			TP et Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E02-6508-02	Participation : épreuve supprimée					
S-U06-0153	**UE MAÎTRISER SON ENVIRONNEMENT D'APPRENTISSAGE EN INFORMATIQUE**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0152	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0152-01	CC1			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0152-02	CC2			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0153	MÉTHODOLOGIE DE TRAVAIL POUR L'INFORMATIQUE	Thierry SPRIET	2.00		2.00	
S-E06-0153-01	QCM 1			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-02	QCM 2			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-03	Participation			Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-G02-0001	**MOYENNE GENERALE S1**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ALLUREINF - Parcours Licence
ALLURE INFORMATIQUE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LA1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

LA2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-L02-0101	**UE D'OUVERTURE**					
S-U02-9031	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 1**		**2.00**			
S-U02-9041	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 1**		**2.00**			
S-L02-0003	**UE DE RENFORCEMENT**					
S-U06-9231	**UER ANALYSE**	**Mohammed MOUSSAOUI**	**2.00**			
S-U06-9231-01	**UER Analyse**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9233	**UER BASES DE LA PROGRAMMATION**	**Marc SILANUS**	**2.00**			
S-U06-9233-01	**UER BASES DE LA PROGRAMMATION**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
T-C09-0151	**CURSUS CMI L1S1**					
	SEMESTRE 1					
S-U09-4101	**CMI 1 : PROJET INTEGRATEUR 1 - DESIGN THINKING**	**Thierry SPRIET**	**3.00**			
S-U09-4101-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0152	**CURSUS CMI L1S2**					
	SEMESTRE 2					
S-U09-4102	**CMI 2 : PROJET INTEGRATEUR 2 - DECOUVERTE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**	**Fen ZHOU**	**3.00**			
S-U09-4102-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4103	**CMI 3 : INTERFACES DU REEL AU NUMERIQUE**	**Marc SILANUS**	**3.00**			
S-U09-4103-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : note**	**1.00**	**01h00**
T-C09-0153	**CURSUS CMI L2S3**					
	SEMESTRE 1					
S-U09-4104	**CMI 4 : ECONOMIE DE L'INNOVATION**	**Thierry FAUCON**	**3.00**			
S-U09-4104-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4105	**CMI 5 : PROJET INTEGRATEUR 3 - RECHERCHE BIBLIOGRAPHIQUE**	**Rosa FIGUEIREDO**	**3.00**			
S-U09-4105-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
T-C09-0154	**CURSUS CMI L2S4**					
	SEMESTRE 2					
S-U09-4106	**CMI 6 : STAGE IMMERSION 3 SEMAINES**	**Fen ZHOU**	**3.00**			
S-U09-4106-01	**Compte-rendu**	**rapport de stage**		**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**01h00**
S-U09-4107	**CMI 7 : PROJET INTEGRATEUR 4 - RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT**	**Rachid ELAZOUZI**	**3.00**			
S-U09-4107-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**01h00**
S-U09-4108	**CMI 8 : PARADIGMES DE PROGRAMMATION POUR L'IA**	**Stephane HUET**	**3.00**			
S-U09-4108-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**01h00**
T-C09-0155	**CURSUS CMI L3S5**					
	SEMESTRE 1					
S-U09-4109	**CMI 9 : COMPLEMENTS SEMESTRE A L'ETRANGER**	**Tania JIMENEZ**	**6.00**			
S-U09-4109-01	**Validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0156	**CURSUS CMI L3S6**					
	SEMESTRE 2					
S-U09-4110	**CMI 10 : ATLIERS CREATIFS EN ANGLAIS**	**Carole REY**	**3.00**			
S-U09-4110-01	**oral de participation**			**oral** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4111	**CMI 11 : COMPLEMENT STAGE RAPPORT ET SOUTENANCE EN**	**Carole REY**	**3.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	ANGLAIS					
S-U09-4111-01	**soutenance et Rappport**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4112	**CMI 12 : MODELISATION DE SYSTEMES PROBABILISTES ET STATISTIQUES**	**Juan Manuel TORRES MORENO**	**3.00**			
S-U09-4112-01	**participation**			**Oral de participation** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0157	**CURSUS CMI M1S7**					
	SEMESTRE 1					
S-U09-4113	**CMI 13 : SEMINAIRE DE RECHERCHE**	**Salima MDHAFFAR**	**3.00**			
S-U09-4113-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0158	**CURSUS CMI M1S8**					
	SEMESTRE 2					
S-U09-4114	**CMI 14 - 1 STAGE**	**Rosa FIGUEIREDO**	**3.00**			
S-U09-4114-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4120	**CMI 14 - 2 COMPLEMENT ENTREPRISE : RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT**	**Rosa FIGUEIREDO**	**3.00**			
S-U09-4120-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4115	**CMI 15 : MANAGEMENT DES RESSOURCES HUMAINES**	**Hilde LOULIER**	**3.00**			
S-U09-4115-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle terminal**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : crédits		
T-C09-0159	**CURSUS CMI M2S9**					
		SEMESTRE 1				
S-U09-4116	**CMI 16 : CREATION ET GESTION D'ENTREPRISE**	**Fen ZHOU**	**3.00**			
S-U09-4116-01	**Validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4117	**CMI 17 : SYSTEMES COMPLEXES**	**Yezekael HAYEL**	**3.00**			
S-U09-4117-01	**Validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0160	**CURSUS CMI M2S10**					
		SEMESTRE 2				
S-U09-4118	**CMI 18 : COMPLEMENT ENTREPRISE : MODELE ECONOMIQUE**	**Rosa FIGUEIREDO**	**3.00**			
S-U09-4118-01	**validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4119	**CMI 19 : PORTFOLIO**	**Mohamed MORCHID**	**3.00**			
S-U09-4119-01	**validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-P09-0101	**CONDITIONS OBLIGATOIRES D OBTENTION DU D.U. CMI**					
S-U09-4511	**CERTIFICATION PIX**	**Thierry SPRIET**				
S-U09-4511-01	**validation**			**certification en ligne** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4512	**CERTIFICATION DE LANGUE ANGLAISE**	**Carole REY**				
S-U09-4512-01	**validation**			**certification**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle terminal **Évaluation : crédits**		
S-U09-4513	**VALIDATION DES PERIODES DE STAGE**	**Rosa FIGUEIREDO**				
S-U09-4513-01	**validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4514	**MOBILITE INTERNATIONALE**	**Fen ZHOU**				
S-U09-4514-01	**validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
		SEMESTRE 1				
S-U06-0151	**UE MENER UN RAISONNEMENT LOGIQUE**		**11.00**		**15.00**	
S-E02-6502	BASES DE MATHÉMATIQUES	Agnes GADBLED	4.00		1.00	
S-E02-6502-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.16	00h00
S-E02-6504	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT PYTHON	Driss MATROUF	4.00		8.00	
S-E02-6504-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E02-6504-02	Ecrit n°2			Pratique Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508	FONDEMENT DE L'INFORMATIQUE	Remy KESSLER	3.00		6.00	
S-E06-6508-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0152	**UE ANALYSER ET STRUCTURER UN PROCESSUS ALGORITHMIQUE**		**13.00**		**15.00**	
S-E06-0151	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT C/C++	Ludovic BONNEFOY	5.00		10.00	
S-E06-0151-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0151-02	QCM			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-6506	ANALYSE 1	Sophie GUILLAUME	6.00		1.00	
S-E06-6506-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.24	00h00
S-E02-6508	AMS ANALYSE ET PROGRAMMATION	Ludovic BONNEFOY	2.00		4.00	
S-E02-6508-01	TP et Participation			TP et Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E02-6508-02	Participation : épreuve supprimée					
S-U06-0153	**UE MAÎTRISER SON ENVIRONNEMENT D'APPRENTISSAGE EN INFORMATIQUE**		**4.00**		**8.00**	
S-E06-0152	ANGLAIS	Carole REY	2.00		4.00	
S-E06-0152-01	CC1			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0152-02	CC2			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0153	MÉTHODOLOGIE DE TRAVAIL POUR L'INFORMATIQUE	Thierry SPRIET	2.00		4.00	
S-E06-0153-01	QCM 1			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-02	QCM 2			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-03	Participation			Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 2					
S-U06-0154	**UE MODÉLISER LES OBJETS ET LES SYSTÈMES POUR LA RÉALISATION DES TÂCHES**		**11.00**		**15.00**	
S-E06-0154	ALGÈBRE ET PROGRAMMATION	Driss MATROUF	4.00		1.00	
S-E06-0154-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0154-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155	INITIATION A LA PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	5.00		10.00	
S-E06-0155-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156	AMS PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	2.00		4.00	
S-E06-0156-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156-02	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0155	**UE MAÎTRISER LES OUTILS POUR COMPRENDRE LE FONCTIONNEMENT DES ORDINATEURS**		**8.00**		**9.00**	
S-E06-0157	MATHÉMATIQUES DISCRÈTES	Mathilde VERNET	4.00		1.00	
S-E06-0157-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0157-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-6517	STRUCTURE DES ORDINATEURS		4.00		8.00	
S-E06-6517-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6517-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0156	**UE ÉVOLUER DANS UN ENVIRONNEMENT CLIENT-SERVEUR**		**9.00**		**18.00**	
S-E06-0158	CONCEPTION WEB	Fabrice LEFEVRE	4.00		8.00	
S-E06-0158-01	TP noté n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0158-02	Mini-projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0158-03	TP noté n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159	INTRODUCTION AUX SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Mickael ROUVIER	3.00		6.00	
S-E06-0159-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0160	ANGLAIS	Carole REY	2.00		4.00	
S-E06-0160-01	CC 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0160-02	CC 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-G02-0008	**MOYENNE GENERALE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0161	**EQUIVALENCE UEO 1 S1**		**2.00**			
S-U06-0162	**EQUIVALENCE UEO 2 S1**		**2.00**			
S-U06-0163	**EQUIVALENCE UEO 1 S2**		**2.00**			
S-U06-0164	**EQUIVALENCE UEO 2 S2**		**2.00**			
S-U06-0165	**EQUIVALENCE UER ANALYSE S1**		**2.00**			
S-U06-0166	**EQUIVALENCE UER BASES DE LA PROGRAMMATION S1**		**2.00**			
S-U06-0167	**EQUIVALENCE UER ALGEBRE S2**		**2.00**			
S-U06-0168	**EQUIVALENCE UER PROGRAMMATION 1 S2**		**2.00**			
S-U06-0169	**EQUIVALENCE UER PROGRAMMATION 2 S2**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0151	**UE MENER UN RAISONNEMENT LOGIQUE**		**11.00**		**11.00**	
S-E02-6502	BASES DE MATHÉMATIQUES	Agnes GADBLED	4.00		4.00	
S-E02-6502-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.16	00h00
S-E02-6504	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT PYTHON	Driss MATROUF	4.00		4.00	
S-E02-6504-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E02-6504-02	Ecrit n°2			Pratique Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508	FONDEMENT DE L'INFORMATIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-6508-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0152	**UE ANALYSER ET STRUCTURER UN PROCESSUS ALGORITHMIQUE**		**13.00**		**13.00**	
S-E06-0151	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT C/C++	Ludovic BONNEFOY	5.00		5.00	
S-E06-0151-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0151-02	QCM			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-6506	ANALYSE 1	Sophie GUILLAUME	6.00		6.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-6506-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.24	00h00
S-E02-6508	AMS ANALYSE ET PROGRAMMATION	Ludovic BONNEFOY	2.00		2.00	
S-E02-6508-01	TP et Participation			TP et Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E02-6508-02	Participation : épreuve supprimée					
S-U06-0153	**UE MAÎTRISER SON ENVIRONNEMENT D'APPRENTISSAGE EN INFORMATIQUE**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0152	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0152-01	CC1			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0152-02	CC2			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0153	MÉTHODOLOGIE DE TRAVAIL POUR L'INFORMATIQUE	Thierry SPRIET	2.00		2.00	
S-E06-0153-01	QCM 1			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-02	QCM 2			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-03	Participation			Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-G02-0001	**MOYENNE GENERALE S1**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-L02-0101	**UE D'OUVERTURE**					
S-U02-9031	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 1**		**2.00**			
S-U02-9041	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 1**		**2.00**			
S-L02-0003	**UE DE RENFORCEMENT**					
S-U06-9231	**UER ANALYSE**	**Mohammed MOUSSAOUI**	**2.00**			
S-U06-9231-01	**UER Analyse**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9233	**UER BASES DE LA PROGRAMMATION**	**Marc SILANUS**	**2.00**			
S-U06-9233-01	**UER BASES DE LA PROGRAMMATION**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0201	**UE MODÉLISER ET STRUCTURER LES DONNÉES ET LES PROCESSUS**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0201	LANGAGE D'INTÉGRATION DES BDD (SQL)	Thierry SPRIET	2.00		2.00	
S-E06-0201-01	Epreuve pratique n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0201-02	Epreuve pratique n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0201-03	Epreuve en salle			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.20	01h00
S-E06-0202	MODÉLISATION ET PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Mohamed MORCHID	3.00		3.00	
S-E06-0202-01	Examen de Cours			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0202-02	Projet de Modélisation et de Programmation - Presentation, Rendu Rappo			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0203	MODÉLISATION DES BASES DE DONNÉES	Thierry SPRIET	3.00		3.00	
S-E06-0203-01	Examen écrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0203-02	Examen écrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h30
S-E06-0203-03	Examen écrit 3			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0203-04	Participations en ligne			Participation Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0204	AMS PROJET DE CONCEPTION BDD ET POO	Thierry SPRIET	1.00		1.00	
S-E06-0204-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0202	**UE CONCEVOIR DES ALGORITHMES AVANCÉS**		**7.00**		**7.00**	
S-E02-6557	INTRODUCTION AUX GRAPHES	Mathilde VERNET	2.00		2.00	
S-E02-6557-01	Ecrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E02-6557-02	Ecrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0205	ALGORITHMIQUE AVANCÉE	Serigne GUEYE	4.00		4.00	
S-E06-0205-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0205-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0206	AMS ALGORITHMIQUE AVANCÉE ET GRAPHES	Serigne GUEYE	1.00		1.00	
S-E06-0206-01	TP n°1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0206-02	TP n°2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0203	**UE DÉVELOPPER UNE APPLICATION POUR SYSTÈMES EMBARQUÉS DANS UNE ARCHITECTURE DE RESEAU**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0207	PROGRAMMATION POUR L'EMBARQUE		4.00		4.00	
S-E06-0207-01	Ecrit N°1: Programmation comportementale			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-02	TP N°1 : Programmation comportementale			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-03	Ecrit N°2: Programmation sur microcontrôleur			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0207-04	TP N°2 : Programmation sur microcontrôleur			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0208	FONDEMENT DES RÉSEAUX	Stephane HUET	4.00		4.00	
S-E06-0208-01	Examen sur l'adressage			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-0208-02	Examen final			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h20
S-E06-0208-03	TP sur Packet Tracer			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	02h00
S-E06-0208-04	TP en salle réseaux			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	01h30
S-U06-0204	**UE COMMUNIQUER EN ANGLAIS ET ÉLABORER SON PROJET PROFESSIONNEL**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0209	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0209-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-03	Examen oral : épreuve supprimée					
T-E12-0703	PROJET D'ORIENTATION PROFESSIONNELLE	Karine ROCA	2.00		2.00	
T-E12-0703-01	POP INFORMATIQUE ORAL			ORAL Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
T-E12-0703-02	POP INFORMATIQUE ECRIT			DM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
T-U12-1201	**UE IL N'Y A PAS DE PLANETE B**	**Jean-Pierre MALRIEU**	**2.00**		**0.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
T-U12-1201-01	**UE Il n'y a pas de planète B**	**épreuve 1 : 10 tests d'acquisition des connaissances tout au long du semestre - en ligne (Coeff. 0.50)** **épreuve 2 : évaluation finale en ligne sur Moodle (Coeff. 0.50 - durée 01h00)**		**Evaluation semestrielle** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-G06-0003	**MOYENNE GENERALE S3**					
S-L06-0001	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9043	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 3**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOAL - Parcours Licence
INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0251	**UE ADMINISTRER DES RÉSEAUX ET DES SYSTÈMES INFORMATIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0251	PROGRAMMATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Pascal NOCERA	3.00		3.00	
S-E06-0251-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0251-02	TP Noté			Travaux Pratiques Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0252	INTERNET ET LES SERVICES RÉSEAUX	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0252-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0252-02	Présentation orale des TP rendus			TP Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0252	**UE CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION INFORMATIQUE**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0253	MODÉLISATION OBJET UML	Mathilde VERNET	3.00		3.00	
S-E06-0253-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0253-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0254	ARCHITECTURES WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-0254-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0254-02	Travail de groupe (forum, QCM, ...)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0255	AMS CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-0255-01	Rendu de Projet (Rapport et Sources)			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-U06-0254	**UE INTERAGIR EN MILIEU PROFESSIONNEL (ALTERNANCE)**		**10.00**		**10.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOAL - Parcours Licence
INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0257	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0257-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0257-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0257-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0261	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	7.00		7.00	
S-E06-0261-01	Rapport : épreuve supprimée					
S-E06-0261-02	Soutenance : épreuve supprimée					
S-E06-0261-03	Évaluation de l'entreprise : épreuve supprimée					
S-U06-0255	**UE FORMALISER ET DÉVELOPPER EN VUE DE RÉSOUDRE DES PROBLÈMES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0262	PROGRAMMATION LINÉAIRE	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0262-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0262-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0263	INITIATION À L'IA	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0263-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0263-02	QCM et oral sur les TP			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-G06-0005	**MOYENNE GENERALE S5**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOAL - Parcours Licence
INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0251	**UE ADMINISTRER DES RÉSEAUX ET DES SYSTÈMES INFORMATIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0251	PROGRAMMATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Pascal NOCERA	3.00		3.00	
S-E06-0251-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0251-02	TP Noté			Travaux Pratiques Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0252	INTERNET ET LES SERVICES RÉSEAUX	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0252-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0252-02	Présentation orale des TP rendus			TP Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0252	**UE CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION INFORMATIQUE**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0253	MODÉLISATION OBJET UML	Mathilde VERNET	3.00		3.00	
S-E06-0253-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0253-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0254	ARCHITECTURES WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-0254-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0254-02	Travail de groupe (forum, QCM, ...)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0255	AMS CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-0255-01	Rendu de Projet (Rapport et Sources)			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOAL - Parcours Licence
INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0261	**UE INTERAGIR EN MILIEU PROFESSIONNEL (ALTERNANCE)**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-0257	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0257-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0257-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0257-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0282	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	6.00		6.00	
S-E06-0282-01	Rapport			Rapport Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0282-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0282-03	Evaluation de l'entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0280	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-0280-01	Dépôt de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-U06-0255	**UE FORMALISER ET DÉVELOPPER EN VUE DE RÉSOUDRE DES PROBLÈMES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0262	PROGRAMMATION LINÉAIRE	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0262-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0262-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOAL - Parcours Licence
INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0263	INITIATION À L'IA	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0263-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0263-02	QCM et oral sur les TP			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-G06-0005	**MOYENNE GENERALE S5**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOCLA - Parcours Licence
INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0251	**UE ADMINISTRER DES RÉSEAUX ET DES SYSTÈMES INFORMATIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0251	PROGRAMMATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Pascal NOCERA	3.00		3.00	
S-E06-0251-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0251-02	TP Noté			Travaux Pratiques Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0252	INTERNET ET LES SERVICES RÉSEAUX	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0252-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0252-02	Présentation orale des TP rendus			TP Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0252	**UE CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION INFORMATIQUE**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0253	MODÉLISATION OBJET UML	Mathilde VERNET	3.00		3.00	
S-E06-0253-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0253-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0254	ARCHITECTURES WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-0254-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0254-02	Travail de groupe (forum, QCM, ...)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0255	AMS CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-0255-01	Rendu de Projet (Rapport et Sources)			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOCLA - Parcours Licence
INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0253	**UE INTERAGIR EN MILIEU PROFESSIONNEL (CLASSIQUE)**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0256	EXPRESSION		2.00		2.00	
S-E06-0256-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0256-02	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0257	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0257-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0257-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0257-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0258	AMS PROJET IL	Ludovic BONNEFOY	3.00		3.00	
S-E06-0258-01	Gestion du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0258-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0258-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0259	AMS PROJET ROBOT	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-0259-01	Gestion du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0259-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOCLA - Parcours Licence
INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0259-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0260	AMS PROJET RÉSEAU	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0260-01	Gestion du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0260-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0260-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0255	**UE FORMALISER ET DÉVELOPPER EN VUE DE RÉSOUDRE DES PROBLÈMES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0262	PROGRAMMATION LINÉAIRE	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0262-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0262-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0263	INITIATION À L'IA	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0263-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0263-02	QCM et oral sur les TP			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-G06-0005	**MOYENNE GENERALE S5**					
S-L06-0001	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9035	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			
S-U06-9045	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0201	**UE MODÉLISER ET STRUCTURER LES DONNÉES ET LES PROCESSUS**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0201	LANGAGE D'INTÉGRATION DES BDD (SQL)	Thierry SPRIET	2.00		2.00	
S-E06-0201-01	Epreuve pratique n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0201-02	Epreuve pratique n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0201-03	Epreuve en salle			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.20	01h00
S-E06-0202	MODÉLISATION ET PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Mohamed MORCHID	3.00		3.00	
S-E06-0202-01	Examen de Cours			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0202-02	Projet de Modélisation et de Programmation - Presentation, Rendu Rappo			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0203	MODÉLISATION DES BASES DE DONNÉES	Thierry SPRIET	3.00		3.00	
S-E06-0203-01	Examen écrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0203-02	Examen écrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h30
S-E06-0203-03	Examen écrit 3			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0203-04	Participations en ligne			Participation Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0204	AMS PROJET DE CONCEPTION BDD ET POO	Thierry SPRIET	1.00		1.00	
S-E06-0204-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0209	**UE RENFORCER LES BASES EN ALGORITHMIQUE ET DEVELOPPEMENT WEB**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0801	UCE COMPLEMENT EN ALGORITHMIQUE	Pascal NOCERA	3.00		3.00	
S-E06-0801-01	Examen			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-0801-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-0802	UCE COMPLEMENT EN WEB		4.00		4.00	
S-E06-0802-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0802-02	CC2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0203	**UE DÉVELOPPER UNE APPLICATION POUR SYSTÈMES EMBARQUÉS DANS UNE ARCHITECTURE DE RESEAU**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0207	PROGRAMMATION POUR L'EMBARQUE		4.00		4.00	
S-E06-0207-01	Ecrit N°1: Programmation comportementale			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-02	TP N°1 : Programmation comportementale			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-03	Ecrit N°2: Programmation sur microcontrôleur			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-04	TP N°2 : Programmation sur microcontrôleur			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0208	FONDEMENT DES RÉSEAUX	Stephane HUET	4.00		4.00	
S-E06-0208-01	Examen sur l'adressage			Ecrit Contrôle continu	0.30	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0208-02	Examen final			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h20
S-E06-0208-03	TP sur Packet Tracer			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	02h00
S-E06-0208-04	TP en salle réseaux			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	01h30
S-U06-0204	**UE COMMUNIQUER EN ANGLAIS ET ÉLABORER SON PROJET PROFESSIONNEL**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0209	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0209-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-03	Examen oral : épreuve supprimée					
T-E12-0703	PROJET D'ORIENTATION PROFESSIONNELLE	Karine ROCA	2.00		2.00	
T-E12-0703-01	POP INFORMATIQUE ORAL			ORAL Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
T-E12-0703-02	POP INFORMATIQUE ECRIT			DM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
T-U12-1201	**UE IL N'Y A PAS DE PLANETE B**	**Jean-Pierre MALRIEU**	**2.00**		**0.00**	
T-U12-1201-01	**UE Il n'y a pas de planète B**	**épreuve 1 : 10 tests d'acquisition des connaissances tout au long du semestre - en ligne (Coeff. 0.50)** **épreuve 2 : évaluation finale en ligne sur Moodle (Coeff. 0.50 - durée 01h00)**		**Evaluation semestrielle** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-G06-0003	**MOYENNE GENERALE S3**					
S-L06-0001	**UE D'OUVERTURE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-9033	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 3**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LIC PRO SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0213	**UE ADMINISTRER DES RESEAUX ET DES SYSTEMES INFORMATIQUES**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0253	MODÉLISATION OBJET UML	Mathilde VERNET	3.00		3.00	
S-E06-0253-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0253-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0806	UCE CONCEPTION ET QUALITÉS LOGICIELLES AVANCÉES		5.00		5.00	
S-U06-0214	**UE CONCEVOIR ET DEVELOPPER UNE APPLICATION INFORMATIQUE**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0254	ARCHITECTURES WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-0254-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0254-02	Travail de groupe (forum, QCM, ...)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0807	UCE ARCHITECTURE WEB AVANCÉES		1.00		1.00	
S-E06-0808	UCE BASE DE DONNÉES AVANCÉES		3.00		3.00	
S-E06-0809	AMS CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION WEB		3.00		3.00	
S-U06-0215	**UE INTERAGIR EN MILIEU PROFESSIONNEL**		**13.00**		**13.00**	
S-E06-0810	UCE EXPRESSION		2.00		2.00	
S-E06-0257	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0257-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0257-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0257-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0811	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1		8.00		8.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LIC PRO SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-G06-0005	**MOYENNE GENERALE S5**					
S-L06-0001	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9035	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			
S-U06-9045	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREINFO - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0201	**UE MODÉLISER ET STRUCTURER LES DONNÉES ET LES PROCESSUS**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0201	LANGAGE D'INTÉGRATION DES BDD (SQL)	Thierry SPRIET	2.00		2.00	
S-E06-0201-01	Epreuve pratique n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0201-02	Epreuve pratique n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0201-03	Epreuve en salle			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.20	01h00
S-E06-0202	MODÉLISATION ET PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Mohamed MORCHID	3.00		3.00	
S-E06-0202-01	Examen de Cours			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0202-02	Projet de Modélisation et de Programmation - Presentation, Rendu Rappo			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0203	MODÉLISATION DES BASES DE DONNÉES	Thierry SPRIET	3.00		3.00	
S-E06-0203-01	Examen écrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0203-02	Examen écrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h30
S-E06-0203-03	Examen écrit 3			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0203-04	Participations en ligne			Participation Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0204	AMS PROJET DE CONCEPTION BDD ET POO	Thierry SPRIET	1.00		1.00	
S-E06-0204-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREINFO - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0202	**UE CONCEVOIR DES ALGORITHMES AVANCÉS**		**7.00**		**7.00**	
S-E02-6557	INTRODUCTION AUX GRAPHES	Mathilde VERNET	2.00		2.00	
S-E02-6557-01	Ecrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E02-6557-02	Ecrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0205	ALGORITHMIQUE AVANCÉE	Serigne GUEYE	4.00		4.00	
S-E06-0205-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0205-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0206	AMS ALGORITHMIQUE AVANCÉE ET GRAPHES	Serigne GUEYE	1.00		1.00	
S-E06-0206-01	TP n°1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0206-02	TP n°2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0203	**UE DÉVELOPPER UNE APPLICATION POUR SYSTÈMES EMBARQUÉS DANS UNE ARCHITECTURE DE RESEAU**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0207	PROGRAMMATION POUR L'EMBARQUE		4.00		4.00	
S-E06-0207-01	Ecrit N°1: Programmation comportementale			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-02	TP N°1 : Programmation comportementale			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-03	Ecrit N°2: Programmation sur microcontrôleur			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREINFO - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0207-04	TP N°2 : Programmation sur microcontrôleur			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0208	FONDEMENT DES RÉSEAUX	Stephane HUET	4.00		4.00	
S-E06-0208-01	Examen sur l'adressage			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-0208-02	Examen final			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h20
S-E06-0208-03	TP sur Packet Tracer			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	02h00
S-E06-0208-04	TP en salle réseaux			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	01h30
S-U06-0204	**UE COMMUNIQUER EN ANGLAIS ET ÉLABORER SON PROJET PROFESSIONNEL**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0209	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0209-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-03	Examen oral : épreuve supprimée					
T-E12-0703	PROJET D'ORIENTATION PROFESSIONNELLE	Karine ROCA	2.00		2.00	
T-E12-0703-01	POP INFORMATIQUE ORAL			ORAL Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
T-E12-0703-02	POP INFORMATIQUE ECRIT			DM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
T-U12-1201	**UE IL N'Y A PAS DE PLANETE B**	**Jean-Pierre MALRIEU**	**2.00**		**0.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREINFO - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
T-U12-1201-01	UE Il n'y a pas de planète B	épreuve 1 : 10 tests d'acquisition des connaissances tout au long du semestre - en ligne (Coeff. 0.50) épreuve 2 : évaluation finale en ligne sur Moodle (Coeff. 0.50 - durée 01h00)		Evaluation semestrielle Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-G06-0003	MOYENNE GENERALE S3					
T-B12-0003	PARCOURS ENTREPRENEURIAT S3					
T-U12-0401	UE 1 DECOUVRIR L'ENTREPRENEURIAT ET DEFINIR UNE OFFRE	Jerome JOUBERT	4.00			
T-U12-0401-01	Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie			DM Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
T-U12-0401-02	Exercices collectifs en ligne réalisés en autonomie			DM Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
T-U12-0402	UE 2 REALISER LES PREVISIONS		4.00			
T-U12-0402-01	Exercices en ligne réalisés en autonomie			DM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
T-U12-0402-02	Exercices de groupe réalisés en ligne			DM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-L06-0001	UE D'OUVERTURE					
S-U06-9043	UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 3		2.00			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREIALT - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0251	**UE ADMINISTRER DES RÉSEAUX ET DES SYSTÈMES INFORMATIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0251	PROGRAMMATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Pascal NOCERA	3.00		3.00	
S-E06-0251-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0251-02	TP Noté			Travaux Pratiques Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0252	INTERNET ET LES SERVICES RÉSEAUX	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0252-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0252-02	Présentation orale des TP rendus			TP Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0252	**UE CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION INFORMATIQUE**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0253	MODÉLISATION OBJET UML	Mathilde VERNET	3.00		3.00	
S-E06-0253-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0253-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0254	ARCHITECTURES WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-0254-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0254-02	Travail de groupe (forum, QCM, ...)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0255	AMS CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-0255-01	Rendu de Projet (Rapport et Sources)			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREIALT - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0261	**UE INTERAGIR EN MILIEU PROFESSIONNEL (ALTERNANCE)**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-0257	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0257-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0257-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0257-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0282	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	6.00		6.00	
S-E06-0282-01	Rapport			Rapport Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0282-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0282-03	Evaluation de l'entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0280	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-0280-01	Dépôt de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-U06-0255	**UE FORMALISER ET DÉVELOPPER EN VUE DE RÉSOUDRE DES PROBLÈMES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0262	PROGRAMMATION LINÉAIRE	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0262-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0262-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREIALT - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0263	INITIATION À L'IA	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0263-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0263-02	QCM et oral sur les TP			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-G06-0005	**MOYENNE GENERALE S5**					
T-B12-0005	**PARCOURS ENTREPRENEURIAT S5**					
T-U12-0401	**UE 1 DECOUVRIR L'ENTREPRENEURIAT ET DEFINIR UNE OFFRE**	**Jerome JOUBERT**	**4.00**			
T-U12-0401-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0401-02	**Exercices collectifs en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0402	**UE 2 REALISER LES PREVISIONS**		**4.00**			
T-U12-0402-01	**Exercices en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
T-U12-0402-02	**Exercices de groupe réalisés en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREICLA - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0251	**UE ADMINISTRER DES RÉSEAUX ET DES SYSTÈMES INFORMATIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0251	PROGRAMMATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Pascal NOCERA	3.00		3.00	
S-E06-0251-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0251-02	TP Noté			Travaux Pratiques Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0252	INTERNET ET LES SERVICES RÉSEAUX	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0252-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0252-02	Présentation orale des TP rendus			TP Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0252	**UE CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION INFORMATIQUE**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0253	MODÉLISATION OBJET UML	Mathilde VERNET	3.00		3.00	
S-E06-0253-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0253-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0254	ARCHITECTURES WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-0254-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0254-02	Travail de groupe (forum, QCM, ...)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0255	AMS CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-0255-01	Rendu de Projet (Rapport et Sources)			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREICLA - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0253	**UE INTERAGIR EN MILIEU PROFESSIONNEL (CLASSIQUE)**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0256	EXPRESSION		2.00		2.00	
S-E06-0256-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0256-02	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0257	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0257-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0257-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0257-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0258	AMS PROJET IL	Ludovic BONNEFOY	3.00		3.00	
S-E06-0258-01	Gestion du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0258-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0258-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0259	AMS PROJET ROBOT	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-0259-01	Gestion du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0259-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREICLA - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0259-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0260	AMS PROJET RÉSEAU	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0260-01	Gestion du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0260-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0260-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0255	**UE FORMALISER ET DÉVELOPPER EN VUE DE RÉSOUDRE DES PROBLÈMES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0262	PROGRAMMATION LINÉAIRE	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0262-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0262-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0263	INITIATION À L'IA	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0263-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0263-02	QCM et oral sur les TP			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-G06-0005	**MOYENNE GENERALE S5**					
T-B12-0005	**PARCOURS ENTREPRENEURIAT S5**					
T-U12-0401	**UE 1 DECOUVRIR L'ENTREPRENEURIAT ET DEFINIR UNE OFFRE**	**Jerome JOUBERT**	**4.00**			
T-U12-0401-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREICLA - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
T-U12-0401-02	**Exercices collectifs en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0402	**UE 2 REALISER LES PREVISIONS**		**4.00**			
T-U12-0402-01	**Exercices en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
T-U12-0402-02	**Exercices de groupe réalisés en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
S-L06-0001	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9035	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			
S-U06-9045	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0201	**UE MODÉLISER ET STRUCTURER LES DONNÉES ET LES PROCESSUS**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0201	LANGAGE D'INTÉGRATION DES BDD (SQL)	Thierry SPRIET	2.00		2.00	
S-E06-0201-01	Epreuve pratique n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0201-02	Epreuve pratique n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0201-03	Epreuve en salle			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.20	01h00
S-E06-0202	MODÉLISATION ET PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Mohamed MORCHID	3.00		3.00	
S-E06-0202-01	Examen de Cours			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0202-02	Projet de Modélisation et de Programmation - Presentation, Rendu Rappo			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0203	MODÉLISATION DES BASES DE DONNÉES	Thierry SPRIET	3.00		3.00	
S-E06-0203-01	Examen écrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0203-02	Examen écrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h30
S-E06-0203-03	Examen écrit 3			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0203-04	Participations en ligne			Participation Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0204	AMS PROJET DE CONCEPTION BDD ET POO	Thierry SPRIET	1.00		1.00	
S-E06-0204-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0209	**UE RENFORCER LES BASES EN ALGORITHMIQUE ET DEVELOPPEMENT WEB**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0801	UCE COMPLEMENT EN ALGORITHMIQUE	Pascal NOCERA	3.00		3.00	
S-E06-0801-01	Examen			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-0801-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-0802	UCE COMPLEMENT EN WEB		4.00		4.00	
S-E06-0802-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0802-02	CC2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0203	**UE DÉVELOPPER UNE APPLICATION POUR SYSTÈMES EMBARQUÉS DANS UNE ARCHITECTURE DE RESEAU**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0207	PROGRAMMATION POUR L'EMBARQUE		4.00		4.00	
S-E06-0207-01	Ecrit N°1: Programmation comportementale			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-02	TP N°1 : Programmation comportementale			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-03	Ecrit N°2: Programmation sur microcontrôleur			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-04	TP N°2 : Programmation sur microcontrôleur			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0208	FONDEMENT DES RÉSEAUX	Stephane HUET	4.00		4.00	
S-E06-0208-01	Examen sur l'adressage			Ecrit Contrôle continu	0.30	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0208-02	Examen final			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h20
S-E06-0208-03	TP sur Packet Tracer			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	02h00
S-E06-0208-04	TP en salle réseaux			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	01h30
S-U06-0204	**UE COMMUNIQUER EN ANGLAIS ET ÉLABORER SON PROJET PROFESSIONNEL**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0209	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0209-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-03	Examen oral : épreuve supprimée					
T-E12-0703	PROJET D'ORIENTATION PROFESSIONNELLE	Karine ROCA	2.00		2.00	
T-E12-0703-01	POP INFORMATIQUE ORAL			ORAL Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
T-E12-0703-02	POP INFORMATIQUE ECRIT			DM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-G06-0003	**MOYENNE GENERALE S3**					
T-B12-0003	**PARCOURS ENTREPRENEURIAT S3**					
T-U12-0401	**UE 1 DECOUVRIR L'ENTREPRENEURIAT ET DEFINIR UNE OFFRE**	**Jerome JOUBERT**	**4.00**			
T-U12-0401-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0401-02	**Exercices collectifs en ligne réalisés en autonomie**			**DM**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu **Évaluation : note**		
T-U12-0402	**UE 2 REALISER LES PREVISIONS**		**4.00**			
T-U12-0402-01	**Exercices en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
T-U12-0402-02	**Exercices de groupe réalisés en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
S-L06-0001	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9033	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 3**		**2.00**			
S-U06-9043	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 3**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LIC PRO SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0213	**UE ADMINISTRER DES RESEAUX ET DES SYSTEMES INFORMATIQUES**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0253	MODÉLISATION OBJET UML	Mathilde VERNET	3.00		3.00	
S-E06-0253-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0253-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0806	UCE CONCEPTION ET QUALITÉS LOGICIELLES AVANCÉES		5.00		5.00	
S-U06-0214	**UE CONCEVOIR ET DEVELOPPER UNE APPLICATION INFORMATIQUE**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0254	ARCHITECTURES WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-0254-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0254-02	Travail de groupe (forum, QCM, ...)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0807	UCE ARCHITECTURE WEB AVANCÉES		1.00		1.00	
S-E06-0808	UCE BASE DE DONNÉES AVANCÉES		3.00		3.00	
S-E06-0809	AMS CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION WEB		3.00		3.00	
S-U06-0215	**UE INTERAGIR EN MILIEU PROFESSIONNEL**		**13.00**		**13.00**	
S-E06-0810	UCE EXPRESSION		2.00		2.00	
S-E06-0257	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0257-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0257-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0257-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0811	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1		8.00		8.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LIC PRO SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-G06-0005	**MOYENNE GENERALE S5**					
T-B12-0005	**PARCOURS ENTREPRENEURIAT S5**					
T-U12-0401	**UE 1 DECOUVRIR L'ENTREPRENEURIAT ET DEFINIR UNE OFFRE**	**Jerome JOUBERT**	**4.00**			
T-U12-0401-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0401-02	**Exercices collectifs en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0402	**UE 2 REALISER LES PREVISIONS**		**4.00**			
T-U12-0402-01	**Exercices en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
T-U12-0402-02	**Exercices de groupe réalisés en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
S-L06-0001	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9035	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			
S-U06-9045	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0151	**UE MENER UN RAISONNEMENT LOGIQUE**		**11.00**		**11.00**	
S-E02-6502	BASES DE MATHÉMATIQUES	Agnes GADBLED	4.00		4.00	
S-E02-6502-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.16	00h00
S-E02-6504	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT PYTHON	Driss MATROUF	4.00		4.00	
S-E02-6504-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E02-6504-02	Ecrit n°2			Pratique Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508	FONDEMENT DE L'INFORMATIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-6508-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0152	**UE ANALYSER ET STRUCTURER UN PROCESSUS ALGORITHMIQUE**		**13.00**		**13.00**	
S-E06-0151	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT C/C++	Ludovic BONNEFOY	5.00		5.00	
S-E06-0151-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0151-02	QCM			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-6506	ANALYSE 1	Sophie GUILLAUME	6.00		6.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-6506-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.24	00h00
S-E02-6508	AMS ANALYSE ET PROGRAMMATION	Ludovic BONNEFOY	2.00		2.00	
S-E02-6508-01	TP et Participation			TP et Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E02-6508-02	Participation : épreuve supprimée					
S-U06-0153	**UE MAÎTRISER SON ENVIRONNEMENT D'APPRENTISSAGE EN INFORMATIQUE**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0152	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0152-01	CC1			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0152-02	CC2			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0153	MÉTHODOLOGIE DE TRAVAIL POUR L'INFORMATIQUE	Thierry SPRIET	2.00		2.00	
S-E06-0153-01	QCM 1			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-02	QCM 2			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-03	Participation			Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-G02-0001	**MOYENNE GENERALE S1**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-L02-0101	**UE D'OUVERTURE**					
S-U02-9031	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 1**		**2.00**			
S-K02-0001	**UEO LICENCE ACCES SANTE (LAS)**					
T-U12-9271	**UEO SANTE 1 (S1)**	**Majed HADDAD**	**6.00**			
T-U12-9271-01	**UEO Santé 1**	**Cf. MCC spécifiques à la mineure santé LAS**		**Evaluation semestrielle** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-L02-0003	**UE DE RENFORCEMENT**					
S-U06-9231	**UER ANALYSE**	**Mohammed MOUSSAOUI**	**2.00**			
S-U06-9231-01	**UER Analyse**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9233	**UER BASES DE LA PROGRAMMATION**	**Marc SILANUS**	**2.00**			
S-U06-9233-01	**UER BASES DE LA PROGRAMMATION**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0201	**UE MODÉLISER ET STRUCTURER LES DONNÉES ET LES PROCESSUS**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0201	LANGAGE D'INTÉGRATION DES BDD (SQL)	Thierry SPRIET	2.00		2.00	
S-E06-0201-01	Epreuve pratique n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0201-02	Epreuve pratique n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0201-03	Epreuve en salle			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.20	01h00
S-E06-0202	MODÉLISATION ET PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Mohamed MORCHID	3.00		3.00	
S-E06-0202-01	Examen de Cours			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0202-02	Projet de Modélisation et de Programmation - Presentation, Rendu Rappo			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0203	MODÉLISATION DES BASES DE DONNÉES	Thierry SPRIET	3.00		3.00	
S-E06-0203-01	Examen écrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h20
S-E06-0203-02	Examen écrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h30
S-E06-0203-03	Examen écrit 3			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0203-04	Participations en ligne			Participation Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0204	AMS PROJET DE CONCEPTION BDD ET POO	Thierry SPRIET	1.00		1.00	
S-E06-0204-01	Projet			Projet Contrôle continu	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-U06-0202	**UE CONCEVOIR DES ALGORITHMES AVANCÉS**		**7.00**		**7.00**	
S-E02-6557	INTRODUCTION AUX GRAPHES	Mathilde VERNET	2.00		2.00	
S-E02-6557-01	Ecrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E02-6557-02	Ecrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0205	ALGORITHMIQUE AVANCÉE	Serigne GUEYE	4.00		4.00	
S-E06-0205-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0205-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0206	AMS ALGORITHMIQUE AVANCÉE ET GRAPHES	Serigne GUEYE	1.00		1.00	
S-E06-0206-01	TP n°1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0206-02	TP n°2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0203	**UE DÉVELOPPER UNE APPLICATION POUR SYSTÈMES EMBARQUÉS DANS UNE ARCHITECTURE DE RESEAU**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0207	PROGRAMMATION POUR L'EMBARQUE		4.00		4.00	
S-E06-0207-01	Ecrit N°1: Programmation comportementale			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-02	TP N°1 : Programmation comportementale			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0207-03	Ecrit N°2: Programmation sur microcontrôleur			Ecrit Contrôle continu	0.25	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0207-04	TP N°2 : Programmation sur microcontrôleur			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0208	FONDEMENT DES RÉSEAUX	Stephane HUET	4.00		4.00	
S-E06-0208-01	Examen sur l'adressage			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-0208-02	Examen final			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h20
S-E06-0208-03	TP sur Packet Tracer			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	02h00
S-E06-0208-04	TP en salle réseaux			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	01h30
S-U06-0204	**UE COMMUNIQUER EN ANGLAIS ET ÉLABORER SON PROJET PROFESSIONNEL**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0209	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0209-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0209-03	Examen oral : épreuve supprimée					
T-E12-0703	PROJET D'ORIENTATION PROFESSIONNELLE	Karine ROCA	2.00		2.00	
T-E12-0703-01	POP INFORMATIQUE ORAL			ORAL Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
T-E12-0703-02	POP INFORMATIQUE ECRIT			DM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 3

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-G06-0003	**MOYENNE GENERALE S3**					
S-L06-0001	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9033	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 3**		**2.00**			
S-K02-0003	**UEO LICENCE ACCES SANTE (LAS)**					
T-U12-9273	**UEO SANTE 1 (S3-S5)**	**Majed HADDAD**	**6.00**			
T-U12-9273-01	**UEO Santé 1**	**Cf. MCC spécifiques à la mineure santé LAS**		**Evaluation semestrielle** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0251	**UE ADMINISTRER DES RÉSEAUX ET DES SYSTÈMES INFORMATIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0251	PROGRAMMATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Pascal NOCERA	3.00		3.00	
S-E06-0251-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0251-02	TP Noté			Travaux Pratiques Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0252	INTERNET ET LES SERVICES RÉSEAUX	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0252-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0252-02	Présentation orale des TP rendus			TP Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0252	**UE CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION INFORMATIQUE**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0253	MODÉLISATION OBJET UML	Mathilde VERNET	3.00		3.00	
S-E06-0253-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0253-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0254	ARCHITECTURES WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-0254-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0254-02	Travail de groupe (forum, QCM, ...)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0255	AMS CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-0255-01	Rendu de Projet (Rapport et Sources)			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0253	**UE INTERAGIR EN MILIEU PROFESSIONNEL (CLASSIQUE)**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0256	EXPRESSION		2.00		2.00	
S-E06-0256-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0256-02	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0257	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0257-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0257-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0257-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0258	AMS PROJET IL	Ludovic BONNEFOY	3.00		3.00	
S-E06-0258-01	Gestion du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0258-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0258-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0259	AMS PROJET ROBOT	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-0259-01	Gestion du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0259-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0259-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0260	AMS PROJET RÉSEAU	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0260-01	Gestion du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0260-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0260-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0255	**UE FORMALISER ET DÉVELOPPER EN VUE DE RÉSOUDRE DES PROBLÈMES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0262	PROGRAMMATION LINÉAIRE	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0262-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0262-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0263	INITIATION À L'IA	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0263-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0263-02	QCM et oral sur les TP			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-G06-0005	**MOYENNE GENERALE S5**					
S-L06-0001	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9035	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 5

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-9045	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 5**		**2.00**			
S-K02-0003	**UEO LICENCE ACCES SANTE (LAS)**					
T-U12-9273	**UEO SANTE 1 (S3-S5)**	**Majed HADDAD**	**6.00**			
T-U12-9273-01	**UEO Santé 1**	**Cf. MCC spécifiques à la mineure santé LAS**		**Evaluation semestrielle** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-F06-0631	**UE SEMESTRE 1**					
S-U06-0301	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD: MAITRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES RESSOURCES**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-U06-0302	**UE PERFORMANCE EVALUATION FOR CONNECTED SYSTEMS**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-0301	AMS PERFORMANCE EVALUATION SEMINARS (ANGLAIS)		2.00		2.00	
S-E06-0301-01	Project			TP Contrôle terminal Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0302	UCE PERFORMANCE EVALUATION (ANGLAIS) (UCE EVALUATION DE PERFORMANCE)		3.00		3.00	
S-E06-0302-01	Exam n.1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0302-02	Exam n.2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0303	**UE NETWORK ARCHITECTURE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0303	UCE NETWORK ARCHITECTURE (ANGLAIS)		6.00		6.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0303-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0303-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0304	**UE SIGNALS AND SYSTEMS**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0304	UCE SIGNALS AND SYSTEMS (ANGLAIS)		6.00		6.00	
S-E06-0304-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0304-02	Project	Remote exam		TP Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0305	**CHOICE OF 2 SHORT-TERM COURSES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0305	REFRESH IN C & BASH PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0305-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0305-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0306	DATA MANAGEMENT AND DIGITAL TRANSFORMATION IN INDUSTRIAL PROCESS AUTOMATION		3.00		3.00	
S-E06-0306-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0306-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0307	FPGA PLATFORMS: PROGRAMMABLE EMBEDDED SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0307-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0307-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0308	BIG DATA TECHNOLOGIES FOR CONNECTED INDUSTRIES		3.00		3.00	
S-E06-0308-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0308-02	Project	Remote exam		TP Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0309	ADVANCED PYTHON PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0309-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0309-02	Project			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 2						
S-F06-0632	**UE SEMESTRE 2**					
S-U06-0306	**UE CLOUD ET VIRTUALISATION**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-3089	UCE SECURITE DES INFRASCRUCTURES RESEAUX ET APPLICATIONS	Rachid ELAZOUZI	4.00		4.00	
S-E06-3089-01	Contrôle écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	03h00
S-E06-3089-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-U06-0307	**UE CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0316	CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING		6.00		6.00	
S-E06-0316-01	Exam	Remote exam		Ecrit	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0316-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0308	**UE WIRELESS AND MOBILE NETWORKS (UE RESEAUX SANS FIL)**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3081	UCE RÉSEAUX MOBILES	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3081-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3081-02	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI le 14-04-2026 à 14:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3082	UCE RÉSEAUX D'ACCÈS	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-3082-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3082-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-U06-0309	**UE DISTRIBUTED AND FEDERATED LEARNING**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3085	UCE APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ ET FÉDÉRÉ	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-3085-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3085-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3085-03	Projet et Soutenance			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-0311	AMS APPLICATION OF FEDERATED LEARNING		2.00		2.00	
S-E06-0311-01	Avancement de projet			Oral Contrôle continu	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0311-02	Rapport de projet			Rapport Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0311-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0310	**UE ELECTIVE COURSES (MANDATORY CHOICE OF AT LEAST 10 ECTS)**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3084	UCE CONCEPTION ET EXPLOITATION DE CENTRES DE DONNÉES	Francesco DE PELLEGRINI	4.00		4.00	
S-E06-3084-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3084-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-0312	UCE NETWORKS : COMPLEMENTS AND APPLICATIONS		6.00		6.00	
S-E06-0312-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0312-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0313	UCE COMPLEX NETWORKS : DATA ANALYTICS USING NETWORK SCIENCE		4.00		4.00	
S-E06-0313-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0313-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0314	UCE PARALLEL AND DISTRIBUTED SYSTEMS		6.00		6.00	
S-E06-0314-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0314-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0315	UCE SEMINARES FROM THE INDUSTRY		3.00		3.00	
S-E06-0315-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0315-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316	CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING		6.00		6.00	
S-E06-0316-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0317	UCE ETHICS AND SOVEREIGNTY OF DIGITAL INFRASTRUCTURE		3.00		3.00	
S-E06-0317-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0317-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 1						
S-F06-0633	**UE SEMESTRE 3**					
S-U06-0311	**UE REINFORCEMENT LEARNING (AU OFFERS ONLINE)**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3132	UCE APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3132-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3132-02	TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-0318	UCE ADVANCED REINFORCEMENT LEARNING		2.00		2.00	
S-E06-0318-01	TP Contrôle continu			Oral exam Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0318-02	TP			Oral exam Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-U06-0312	**UE ROBOT OPERATING SYSTEMS**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0319	UCE ROBOT OPERATING SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0319-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0319-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0313	**UE LEARNING ROBOTS**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0320	UCE LEARNING ROBOTS		3.00		3.00	
S-E06-0320-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0320-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0314	**UC INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0321	UCE INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS		7.00		7.00	
S-E06-0321-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0321-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0315	**UC PACKET SWITCHING AND PROCESSING ARCHITECTURES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0322	UCE PACKET SWITCHING AND PROCESSING ARCHITECTURES		6.00		6.00	
S-E06-0322-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0322-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0316	**SHORT-TERM COURSES (MANDATORY CHOICE OF AT LEAST 2 STC)**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0323	APPLIED ARTIFICIAL INTELLIGENCE		3.00		3.00	
S-E06-0323-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0323-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0324	WIFI AND 5G CONVERGENCE IN 6G		3.00		3.00	
S-E06-0324-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0324-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0325	SMART INDUSTRY 4.0 SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0325-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0325-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0326	GREEN AI COMPUTING FOR CONNECTED INDUSTRIES		3.00		3.00	
S-E06-0326-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0326-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0327	COMMUNICATIONS FOR PRECISION AGRICULTURE AND FARMING		3.00		3.00	
S-E06-0327-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0327-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0328	APPLICATIONS OF AI AND CYBER-THREAT MANAGEMENT		3.00		3.00	
S-E06-0328-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0328-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0329	PROGRAMMING AND COMMUNICATION OF A ROBOTIC ARM		3.00		3.00	
S-E06-0329-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0329-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0330	AI4CI ACTIVITIES: FROM RESEARCH TO BUSINESS		3.00		3.00	
S-E06-0330-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0330-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0331	ADVANCED PYTHON PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0331-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0331-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0332	FPGA PLATFORMS: PROGRAMMABLE EMBEDDED SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0332-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0332-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 2						
S-F06-0634	**UE SEMESTRE 4**					
S-U06-0317	**UE MASTER THESIS**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-0333	MASTER THESIS		30.00		30.00	
S-E06-0333-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0333-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0333-03	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3003	**UE APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE : MAîTRISER LES PRINCIPES DE BASE DE L APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3006	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3006-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3006-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3007	UCE LOW-CODE ET NO-CODE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3007-01	Examen Ecrit			Ecrit	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3007-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3002	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3004	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (CLASSIQUE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DES SOLUTIONS DE LOGICIELLES COMPLEXES**		**12.00**		**12.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3011	AMS APPLICATION GLA	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3011-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3005	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (ALTERNANCE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DES SOLUTIONS DE LOGICIELLES COMPLEXES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h40
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3015	**UE INGÉNIERIE DU WEB : DÉVELOPPER DES APPLICATIONS WEB COMPLEXES DANS UN ENVIRONNEMENT DE SERVICE DISTRIBUÉE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3029	UCE ARCHITECTURE WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-3029-01	Examen et Participation TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3030	UCE WEB SERVICE ET API	Sophie NABITZ	2.00		2.00	
S-E06-3030-01	Examen			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3031	AMS APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-3031-01	Rendu Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3012	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE**		**6.00**		**6.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE					
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3013	**UE PROGRAMMATION ALGORITHMIQUE AVANCÉE (CLASSIQUE) : ANALYSER ET MODÉLISER UN LOGICIEL**		**12.00**		**12.00**	
S-E06-3025	UCE PATRON DE CONCEPTION AVANCÉ	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3025-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h15
S-E06-3025-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3026	UCE PROGRAMMATION PARALLÈLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3026-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3026-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3027	UCE ALGORITHME ET MODÉLISATION AVANCÉE	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3027-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3027-02	¨Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3028	AMS APPLICATION PAA	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3028-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-3014	**UE PROGRAMMATION ALGORITHMIQUE AVANCÉE (ALTERNANCE) : ANALYSER ET MODÉLISER UN LOGICIEL**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3025	UCE PATRON DE CONCEPTION AVANCÉ	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3025-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h15
S-E06-3025-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3026	UCE PROGRAMMATION PARALLÈLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3026-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3026-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3027	UCE ALGORITHME ET MODÉLISATION AVANCÉE	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3027-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3027-02	¨Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-U06-3023	**UE INGENIERIE DU DOCUMENT NUMÉRIQUE : MANIPULER, INDEXER ET STRUCTURER DIFFÉRENTS TYPES DE DOCUMENTS NUMÉRIQUES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3047	UCE REPRÉSENTATION, STRUCTURATION ET MANIPULATION DES DOCUMENTS NUMÉRIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3047-01	TP noté XML			Ecrit sur machine Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3047-02	Rendu TP XML	4 TP rendus sur le semestre		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3047-03	Examen GED			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	01h30
S-E06-3047-04	Rendu TP GED			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3047-05	QCM	QCM en début de chaque CM sur le cours précédent.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3048	UCE INDEXATION ET RECHERCHE D'INFORMATION	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3048-01	Examen			Ecrit sur table Contrôle continu Évaluation : note	0.70	01h30
S-E06-3048-02	QCM	QCM a chaque CM portant sur le CM précédent		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3049	UCE TRAITEMENT DU DOCUMENT NUMÉRIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3049-01	Examen			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3049-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3049-03	QCM	Moyenne des QCM effectués à chaque séance de cours magistral portant sur la séance précédente.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-U06-3024	**UE SÉCURITE ET ARCHITECTURE DES SERVEURS : DÉVELOPPER ET SÉCURISER LES DIFFÉRENTS COMPOSANTS D'UN SERVICE WEB**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3053	UCE SERVEUR D'APPLICATION	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3053-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu	1.00	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3051	UCE SÉCURITÉ DES SERVICES WEB		3.00		3.00	
S-E06-3051-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3022	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3043	UCE FOUILLE DE DONNÉES	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3043-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3043-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI ceri le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3045	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3045-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3045-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3046	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3046-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3031	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**30.00**		**30.00**	
S-E06-3061	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3061-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-3032	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3062	UCE FOUILLE DE DONNÉES	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3062-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3062-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3064	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3064-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3064-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3065	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3065-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3082	**UE FONDEMENTS DE L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE : MAîTRISER LES NOTIONS FONDAMENTALES DE L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE**	**Fabrice LEFEVRE**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3111	UCE INTRODUCTION A L'IA	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3111-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-3111-02	Rapport TP 1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3111-03	Rapport TP 2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3112	UCE OPTIMISATION NON-LINÉAIRE	Philippe MICHELON	3.00		3.00	
S-E06-3112-01	Examen Ecrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3112-02	Examen Ecrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3113	UCE APPRENTISSAGE SUPERVISÉ	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-3113-01	Contrôle Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3113-02	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3002	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3083	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (CLASSIQUE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DE SOLUTIONS LOGICIELLES COMPLEXES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		1.50	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3084	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (ALTERNANCE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DE SOLUTIONS LOGICIELLES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h40
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3093	**UE REPRÉSENTATION ET INTERPRÉTATION : INTERPRÉTER ET EXPLOITER LES SORTIES D'UN MODÈLE D'APPRENTISSAGE**	**Vincent LABATUT**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3124	UCE APPRENTISSAGE SYMBOLIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3124-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3124-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3125	UCE EXPLICABILITÉ ET INTERPRÉTABILITÉ	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3125-01	Projet 1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3125-02	Projet 2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3126	UCE APPRENTISSAGE NON-SUPERVISÉ	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3126-01	QCM			QCM	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3126-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.80	01h30
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3012	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3091	**UE APPRENTISSAGE PROFOND ET STOCHASTIQUE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET METTRE EN OEUVRE LES MODÈLES**	**Yannick ESTEVE**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3121	UCE MODÈLES STOCHASTIQUES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3121-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3121-02	TP MDP			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-3121-03	TP MODELES GRAPHIQUES			Rapport et oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	03h00
S-E06-3122	UCE APPROCHES NEURONALES	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3122-01	Evaluation des compétences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3122-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3123	AMS APPLICATION APS	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3123-01	Projet			Projet	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					
S-U06-3092	**UE APPRENTISSAGE PROFOND ET STOCHASTIQUE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET METTRE EN OEUVRE LES MODÈLES**	**Yannick ESTEVE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3121	UCE MODÈLES STOCHASTIQUES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3121-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3121-02	TP MDP			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-3121-03	TP MODELES GRAPHIQUES			Rapport et oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	03h00
S-E06-3122	UCE APPROCHES NEURONALES	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3122-01	Evaluation des compétences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3122-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-U06-3102	**UE APPRENTISSAGE AVANCÉ : COMPRENDRE ET APPLIQUER L'APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT ET SUR GRAPHES**	**Francesco DE PELLEGRINI**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3131	UCE APPRENTISSAGE SUR GRAPHES	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3131-01	Examen ecrit			Examen ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.80	01h30
S-E06-3131-02	QCM	1 QCM à chaque séance de CM.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3132	UCE APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3132-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3132-02	TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-U06-3103	**UE TRAITEMENT DU LANGAGE NATUREL ET DE L'IMAGE : APPLIQUER LES MODÈLES D'APPRENTISSAGE À L'IMAGE ET À LA LANGUE**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3136	UCE TRAITEMENT AUTOMATIQUE DU LANGAGE NATUREL	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3136-01	QCM			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h00
S-E06-3136-02	Rendu TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3136-03	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3134	UCE TRAITEMENT DE LA PAROLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3134-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3134-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3135	UCE TRAITEMENT D'IMAGES	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3135-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h00
S-E06-3135-02	Rendu TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3135-03	TP noté			TP	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3101	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3091	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3091-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	02h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI ceri le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3045	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3045-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3045-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3046	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3046-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3031	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**30.00**		**30.00**	
S-E06-3061	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3061-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0627	**UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE**					
S-U06-3112	**UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-3141	UCE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 1		15.00		15.00	
S-E06-3141-01	Note de projet			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3142	UCE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 2		15.00		15.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3142-01	Note de projet			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					
S-U06-3111	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3102	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3102-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3064	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3064-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3064-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3065	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3065-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3046	**UE CLOUD ET VIRTUALISATION : GÉRER LES SOLUTIONS CLOUD ET GESTION DES RESSOURCES**	**Yezekael HAYEL**	**8.00**		**8.00**	
S-E06-3071	UCE ARCHITECTURE CLOUD		4.00		4.00	
S-E06-3071-01	Contrale Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.65	01h20
S-E06-3071-02	Rapport de TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.35	00h00
S-E06-3078	UCE SYSTÈMES D'EXPLOITATION ET HYPERVISEURS	Marc SILANUS	4.00		4.00	
S-E06-3078-01	Contrôle écrit			Ecrit	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3078-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3047	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3048	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD (CLASSIQUE) : MAîTRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3079	UCE EVALUATION DES PERFORMANCES	Yezekael HAYEL	3.00		3.00	
S-E06-3079-01	Evaluation individuelle n°1	le 29-10-2025 à 12:00		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3079-02	Evaluation individuelle n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3049	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD (ALTERNANCE) : MAîTRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral	1.00	00h40

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
		SEMESTRE 2				
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3051	**UE RÉSEAUX SANS FIL : COMPRENDRE ET METTRE EN ŒUVRE LES PROTOCOLES DE COMMUNICATION SANS FILS**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3081	UCE RÉSEAUX MOBILES	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3081-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3081-02	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI le 14-04-2026 à 14:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3082	UCE RÉSEAUX D'ACCÈS	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-3082-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3082-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-U06-3057	**UE SÉCURITÉ ET GESTION DES DONNÉES : COMPRENDRE L'ARCHITECTURE ET LA SÉCURITÉ DES INFRASTRUCTURES DE**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3089	UCE SECURITE DES INFRASCRUCTURES RESEAUX ET APPLICATIONS	Rachid ELAZOUZI	4.00		4.00	
S-E06-3089-01	Contrôle écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	03h00
S-E06-3089-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3084	UCE CONCEPTION ET EXPLOITATION DE CENTRES DE DONNÉES	Francesco DE PELLEGRINI	4.00		4.00	
S-E06-3084-01	TP			TP	0.40	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3084-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3090	AMS SECURITE ET CONFIDENTIALITE DANS LE CLOUD	Rachid ELAZOUZI	2.00		2.00	
S-E06-3090-01	Évaluation individuelle			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3090-02	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3060	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3058	**UE MÉTHODOLOGIE AVANCÉE POUR LE CLOUD (CLASSIQUE) : METTRE EN ŒUVRE DES SYSTÈMES D'APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-3085	UCE APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ ET FÉDÉRÉ	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-3085-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3085-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3085-03	Projet et Soutenance			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral	1.00	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-U06-3063	**UE IOT ET CLOUD : PROPOSER UNE ARCHITECTURE PERMETTANT DE COLLECTER ET D'ANALYSER LES DONNÉES DU CLOUD**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3094	UCE SYSTÈMES IOT ET OBJETS CONNECTÉS	Abderrahim BENSLIMANE	3.00		3.00	
S-E06-3094-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3094-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3094-03	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.35	01h30
S-E06-3095	AMS APPLICATION IOT ET EDGE COMPUTING	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-3095-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3095-02	Rapport d'activité de Projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3095-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3061	**UE SYSTÈMES ÉVOLUTIFS ET RÉSILIENTS (CLASSIQUE) : MAîTRISER LES ENJEUX DES BIG-DATA ET DES SYSTÈMES ROBUSTES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3091	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3091-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	02h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI		Ecrit	0.50	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
		ceri le 31-03-2026 à 08:30		Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3092	UCE CONCEPTION DE SYSTÈMES ROBUSTES ET RÉSILIENTS	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3092-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3092-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3093	AMS APPLICATION D'INNOVATIONS ET RECHERCHE	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3093-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3093-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3064	**UE SERVICES CLOUD (CLASSIQUE) : COMPRENDRE LA GESTION DU CONTENU DANS LES SYSTÈMES CLOUD**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3096	UCE SERVICES MULTIMÉDIAS DANS LE CLOUD	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3096-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3096-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3097	UCE RÉSEAUX DE DIFFUSION DE CONTENU	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3097-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3097-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3098	UCE CYBERSÉCURITÉ		3.00		3.00	
S-E06-3098-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3098-02	TP Noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3098-03	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3062	**UE APPLICATION D'INNOVATIONS ET EDGE COMPUTING (ALTERNANCE) : SAVOIR METTRE EN ŒUVRE DES SYSTÈMES**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-3093	AMS APPLICATION D'INNOVATIONS ET RECHERCHE	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3093-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3093-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3065	**UE SERVICES CLOUD (ALTERNANCE) : COMPRENDRE LA GESTION DU CONTENU DANS LES SYSTÈMES CLOUD**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3097	UCE RÉSEAUX DE DIFFUSION DE CONTENU	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3097-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3097-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3098	UCE CYBERSÉCURITÉ		3.00		3.00	
S-E06-3098-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3098-02	TP Noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3098-03	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 2						
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3071	**UE STAGE**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-3101	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3101-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3101-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3101-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h20
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					
S-U06-3072	**UE SYSTÈMES ÉVOLUTIFS ET RÉSILIENTS (ALTERNANCE) : MAîTRISER LES ENJEUX DES BIG-DATA ET DES SYSTÈMES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3102	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3102-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3103	UCE CONCEPTION DE SYSTÈMES ROBUSTES ET RÉSILIENTS	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3103-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3103-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3104	UCE SERVICES MULTIMÉDIAS DANS LE CLOUD	Abderrahim BENSLIMANE	3.00		3.00	
S-E06-3104-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h00
S-E06-3104-02	Rendu TP	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 10:00		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0631	**UE SEMESTRE 1**					
S-U06-0301	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD: MAITRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES RESSOURCES**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-U06-0302	**UE PERFORMANCE EVALUATION FOR CONNECTED SYSTEMS**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-0301	AMS PERFORMANCE EVALUATION SEMINARS (ANGLAIS)		2.00		2.00	
S-E06-0301-01	Project			TP Contrôle terminal Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0302	UCE PERFORMANCE EVALUATION (ANGLAIS) (UCE EVALUATION DE PERFORMANCE)		3.00		3.00	
S-E06-0302-01	Exam n.1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0302-02	Exam n.2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0303	**UE NETWORK ARCHITECTURE**		**6.00**		**6.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0303	UCE NETWORK ARCHITECTURE (ANGLAIS)		6.00		6.00	
S-E06-0303-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0303-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0304	**UE SIGNALS AND SYSTEMS**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0304	UCE SIGNALS AND SYSTEMS (ANGLAIS)		6.00		6.00	
S-E06-0304-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0304-02	Project	Remote exam		TP Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0305	**CHOICE OF 2 SHORT-TERM COURSES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0305	REFRESH IN C & BASH PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0305-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0305-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0306	DATA MANAGEMENT AND DIGITAL TRANSFORMATION IN INDUSTRIAL PROCESS AUTOMATION		3.00		3.00	
S-E06-0306-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0306-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0307	FPGA PLATFORMS: PROGRAMMABLE EMBEDDED SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0307-01	Exam	Remote exam		Ecrit	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0307-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0308	BIG DATA TECHNOLOGIES FOR CONNECTED INDUSTRIES		3.00		3.00	
S-E06-0308-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0308-02	Project	Remote exam		TP Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0309	ADVANCED PYTHON PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0309-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0309-02	Project			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 2						
S-F06-0632	**UE SEMESTRE 2**					
S-U06-0306	**UE CLOUD ET VIRTUALISATION**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-3089	UCE SECURITE DES INFRASCRUCTURES RESEAUX ET APPLICATIONS	Rachid ELAZOUZI	4.00		4.00	
S-E06-3089-01	Contrôle écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	03h00
S-E06-3089-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-U06-0307	**UE CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0316	CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING		6.00		6.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0316-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0308	**UE WIRELESS AND MOBILE NETWORKS (UE RESEAUX SANS FIL)**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3081	UCE RÉSEAUX MOBILES	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3081-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3081-02	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI le 14-04-2026 à 14:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3082	UCE RÉSEAUX D'ACCÈS	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-3082-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3082-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-U06-0309	**UE DISTRIBUTED AND FEDERATED LEARNING**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3085	UCE APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ ET FÉDÉRÉ	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-3085-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3085-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3085-03	Projet et Soutenance			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-0311	AMS APPLICATION OF FEDERATED LEARNING		2.00		2.00	
S-E06-0311-01	Avancement de projet			Oral	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0311-02	Rapport de projet			Rapport Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0311-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0310	**UE ELECTIVE COURSES (MANDATORY CHOICE OF AT LEAST 10 ECTS)**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3084	UCE CONCEPTION ET EXPLOITATION DE CENTRES DE DONNÉES	Francesco DE PELLEGRINI	4.00		4.00	
S-E06-3084-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3084-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-0312	UCE NETWORKS : COMPLEMENTS AND APPLICATIONS		6.00		6.00	
S-E06-0312-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0312-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0313	UCE COMPLEX NETWORKS : DATA ANALYTICS USING NETWORK SCIENCE		4.00		4.00	
S-E06-0313-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0313-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0314	UCE PARALLEL AND DISTRIBUTED SYSTEMS		6.00		6.00	
S-E06-0314-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0314-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0315	UCE SEMINARES FROM THE INDUSTRY		3.00		3.00	
S-E06-0315-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0315-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316	CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING		6.00		6.00	
S-E06-0316-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0317	UCE ETHICS AND SOVEREIGNTY OF DIGITAL INFRASTRUCTURE		3.00		3.00	
S-E06-0317-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0317-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 1						
S-F06-0633	**UE SEMESTRE 3**					
S-U06-0311	**UE REINFORCEMENT LEARNING (AU OFFERS ONLINE)**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3132	UCE APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3132-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu	0.60	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3132-02	TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-0318	UCE ADVANCED REINFORCEMENT LEARNING		2.00		2.00	
S-E06-0318-01	TP Contrôle continu			Oral exam Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0318-02	TP			Oral exam Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-U06-0312	**UE ROBOT OPERATING SYSTEMS**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0319	UCE ROBOT OPERATING SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0319-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0319-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0313	**UE LEARNING ROBOTS**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0320	UCE LEARNING ROBOTS		3.00		3.00	
S-E06-0320-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0320-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0314	**UC INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0321	UCE INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS		7.00		7.00	
S-E06-0321-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0321-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-U06-0315	**UC PACKET SWITCHING AND PROCESSING ARCHITECTURES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0322	UCE PACKET SWITCHING AND PROCESSING ARCHITECTURES		6.00		6.00	
S-E06-0322-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0322-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0316	**SHORT-TERM COURSES (MANDATORY CHOICE OF AT LEAST 2 STC)**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0323	APPLIED ARTIFICIAL INTELLIGENCE		3.00		3.00	
S-E06-0323-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0323-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0324	WIFI AND 5G CONVERGENCE IN 6G		3.00		3.00	
S-E06-0324-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0324-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0325	SMART INDUSTRY 4.0 SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0325-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0325-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0326	GREEN AI COMPUTING FOR CONNECTED INDUSTRIES		3.00		3.00	
S-E06-0326-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0326-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0327	COMMUNICATIONS FOR PRECISION AGRICULTURE AND FARMING		3.00		3.00	
S-E06-0327-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0327-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0328	APPLICATIONS OF AI AND CYBER-THREAT MANAGEMENT		3.00		3.00	
S-E06-0328-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0328-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0329	PROGRAMMING AND COMMUNICATION OF A ROBOTIC ARM		3.00		3.00	
S-E06-0329-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0329-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0330	AI4CI ACTIVITIES: FROM RESEARCH TO BUSINESS		3.00		3.00	
S-E06-0330-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0330-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0331	ADVANCED PYTHON PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0331-01	Exam	Remote exam		Ecrit	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle terminal Évaluation : note		
S-E06-0331-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0332	FPGA PLATFORMS: PROGRAMMABLE EMBEDDED SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0332-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0332-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 2						
S-F06-0634	**UE SEMESTRE 4**					
S-U06-0317	**UE MASTER THESIS**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-0333	MASTER THESIS		30.00		30.00	
S-E06-0333-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0333-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0333-03	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 1						
S-L06-9901	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**					
S-U06-9991	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
SEMESTRE 2						
S-L06-9902	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**					
S-U06-9992	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3003	**UE APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE : MAîTRISER LES PRINCIPES DE BASE DE L APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3006	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3006-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3006-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3007	UCE LOW-CODE ET NO-CODE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3007-01	Examen Ecrit			Ecrit	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3007-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3002	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3004	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (CLASSIQUE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DES SOLUTIONS DE LOGICIELLES COMPLEXES**		**12.00**		**12.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3011	AMS APPLICATION GLA	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3011-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3005	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (ALTERNANCE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DES SOLUTIONS DE LOGICIELLES COMPLEXES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h40
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3015	**UE INGÉNIERIE DU WEB : DÉVELOPPER DES APPLICATIONS WEB COMPLEXES DANS UN ENVIRONNEMENT DE SERVICE DISTRIBUÉE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3029	UCE ARCHITECTURE WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-3029-01	Examen et Participation TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3030	UCE WEB SERVICE ET API	Sophie NABITZ	2.00		2.00	
S-E06-3030-01	Examen			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3031	AMS APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-3031-01	Rendu Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3012	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE**		**6.00**		**6.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE					
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3013	**UE PROGRAMMATION ALGORITHMIQUE AVANCÉE (CLASSIQUE) : ANALYSER ET MODÉLISER UN LOGICIEL**		**12.00**		**12.00**	
S-E06-3025	UCE PATRON DE CONCEPTION AVANCÉ	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3025-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h15
S-E06-3025-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3026	UCE PROGRAMMATION PARALLÈLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3026-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3026-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3027	UCE ALGORITHME ET MODÉLISATION AVANCÉE	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3027-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3027-02	¨Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3028	AMS APPLICATION PAA	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3028-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-3014	**UE PROGRAMMATION ALGORITHMIQUE AVANCÉE (ALTERNANCE) : ANALYSER ET MODÉLISER UN LOGICIEL**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3025	UCE PATRON DE CONCEPTION AVANCÉ	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3025-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h15
S-E06-3025-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3026	UCE PROGRAMMATION PARALLÈLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3026-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3026-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3027	UCE ALGORITHME ET MODÉLISATION AVANCÉE	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3027-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3027-02	¨Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-U06-3023	**UE INGENIERIE DU DOCUMENT NUMÉRIQUE : MANIPULER, INDEXER ET STRUCTURER DIFFÉRENTS TYPES DE DOCUMENTS NUMÉRIQUES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3047	UCE REPRÉSENTATION, STRUCTURATION ET MANIPULATION DES DOCUMENTS NUMÉRIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3047-01	TP noté XML			Ecrit sur machine Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3047-02	Rendu TP XML	4 TP rendus sur le semestre		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3047-03	Examen GED			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	01h30
S-E06-3047-04	Rendu TP GED			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3047-05	QCM	QCM en début de chaque CM sur le cours précédent.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3048	UCE INDEXATION ET RECHERCHE D'INFORMATION	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3048-01	Examen			Ecrit sur table Contrôle continu Évaluation : note	0.70	01h30
S-E06-3048-02	QCM	QCM a chaque CM portant sur le CM précédent		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3049	UCE TRAITEMENT DU DOCUMENT NUMÉRIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3049-01	Examen			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3049-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3049-03	QCM	Moyenne des QCM effectués à chaque séance de cours magistral portant sur la séance précédente.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-U06-3024	**UE SÉCURITE ET ARCHITECTURE DES SERVEURS : DÉVELOPPER ET SÉCURISER LES DIFFÉRENTS COMPOSANTS D'UN SERVICE WEB**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3053	UCE SERVEUR D'APPLICATION	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3053-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu	1.00	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3051	UCE SÉCURITÉ DES SERVICES WEB		3.00		3.00	
S-E06-3051-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3022	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3043	UCE FOUILLE DE DONNÉES	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3043-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3043-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI ceri le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3045	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3045-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3045-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3046	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3046-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3031	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**30.00**		**30.00**	
S-E06-3061	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3061-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-3032	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3062	UCE FOUILLE DE DONNÉES	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3062-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3062-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3064	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3064-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3064-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3065	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3065-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
		SEMESTRE 1				
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3082	**UE FONDEMENTS DE L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE : MAîTRISER LES NOTIONS FONDAMENTALES DE L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE**	**Fabrice LEFEVRE**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3111	UCE INTRODUCTION A L'IA	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3111-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-3111-02	Rapport TP 1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3111-03	Rapport TP 2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3112	UCE OPTIMISATION NON-LINÉAIRE	Philippe MICHELON	3.00		3.00	
S-E06-3112-01	Examen Ecrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3112-02	Examen Ecrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3113	UCE APPRENTISSAGE SUPERVISÉ	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-3113-01	Contrôle Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3113-02	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3002	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3083	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (CLASSIQUE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DE SOLUTIONS LOGICIELLES COMPLEXES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		1.50	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3084	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (ALTERNANCE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DE SOLUTIONS LOGICIELLES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h40
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3093	**UE REPRÉSENTATION ET INTERPRÉTATION : INTERPRÉTER ET EXPLOITER LES SORTIES D'UN MODÈLE D'APPRENTISSAGE**	**Vincent LABATUT**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3124	UCE APPRENTISSAGE SYMBOLIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3124-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3124-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3125	UCE EXPLICABILITÉ ET INTERPRÉTABILITÉ	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3125-01	Projet 1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3125-02	Projet 2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3126	UCE APPRENTISSAGE NON-SUPERVISÉ	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3126-01	QCM			QCM	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3126-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.80	01h30
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3012	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3091	**UE APPRENTISSAGE PROFOND ET STOCHASTIQUE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET METTRE EN OEUVRE LES MODÈLES**	**Yannick ESTEVE**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3121	UCE MODÈLES STOCHASTIQUES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3121-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3121-02	TP MDP			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-3121-03	TP MODELES GRAPHIQUES			Rapport et oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	03h00
S-E06-3122	UCE APPROCHES NEURONALES	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3122-01	Evaluation des compétences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3122-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3123	AMS APPLICATION APS	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3123-01	Projet			Projet	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					
S-U06-3092	**UE APPRENTISSAGE PROFOND ET STOCHASTIQUE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET METTRE EN OEUVRE LES MODÈLES**	**Yannick ESTEVE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3121	UCE MODÈLES STOCHASTIQUES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3121-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3121-02	TP MDP			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-3121-03	TP MODELES GRAPHIQUES			Rapport et oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	03h00
S-E06-3122	UCE APPROCHES NEURONALES	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3122-01	Evaluation des compétences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3122-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-U06-3102	**UE APPRENTISSAGE AVANCÉ : COMPRENDRE ET APPLIQUER L'APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT ET SUR GRAPHES**	**Francesco DE PELLEGRINI**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3131	UCE APPRENTISSAGE SUR GRAPHES	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3131-01	Examen ecrit			Examen ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.80	01h30
S-E06-3131-02	QCM	1 QCM à chaque séance de CM.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3132	UCE APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3132-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3132-02	TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-U06-3104	**UE TRAITEMENT DU LANGAGE NATUREL ET DE L'IMAGE : APPLIQUER LES MODÈLES D'APPRENTISSAGE À L'IMAGE ET À LA LANGUE**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3136	UCE TRAITEMENT AUTOMATIQUE DU LANGAGE NATUREL	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3136-01	QCM			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h00
S-E06-3136-02	Rendu TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3136-03	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3134	UCE TRAITEMENT DE LA PAROLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3134-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3134-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3135	UCE TRAITEMENT D'IMAGES	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3135-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h00
S-E06-3135-02	Rendu TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3135-03	TP noté			TP	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3101	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3091	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3091-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	02h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI ceri le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3045	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3045-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3045-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3046	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3046-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3031	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**30.00**		**30.00**	
S-E06-3061	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3061-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0627	**UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE**					
S-U06-3112	**UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-3141	UCE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 1		15.00		15.00	
S-E06-3141-01	Note de projet			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3142	UCE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 2		15.00		15.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3142-01	Note de projet			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					
S-U06-3111	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3102	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3102-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3064	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3064-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3064-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3065	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3065-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 1						
S-L06-9901	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**					
S-U06-9991	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**		**2.00**			
SEMESTRE 2						
S-L06-9902	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**					
S-U06-9992	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3046	**UE CLOUD ET VIRTUALISATION : GÉRER LES SOLUTIONS CLOUD ET GESTION DES RESSOURCES**	**Yezekael HAYEL**	**8.00**		**8.00**	
S-E06-3071	UCE ARCHITECTURE CLOUD		4.00		4.00	
S-E06-3071-01	Contrale Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.65	01h20
S-E06-3071-02	Rapport de TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.35	00h00
S-E06-3078	UCE SYSTÈMES D'EXPLOITATION ET HYPERVISEURS	Marc SILANUS	4.00		4.00	
S-E06-3078-01	Contrôle écrit			Ecrit	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3078-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3047	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3048	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD (CLASSIQUE) : MAîTRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3079	UCE EVALUATION DES PERFORMANCES	Yezekael HAYEL	3.00		3.00	
S-E06-3079-01	Evaluation individuelle n°1	le 29-10-2025 à 12:00		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3079-02	Evaluation individuelle n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3049	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD (ALTERNANCE) : MAîTRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral	1.00	00h40

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
		SEMESTRE 2				
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3051	**UE RÉSEAUX SANS FIL : COMPRENDRE ET METTRE EN ŒUVRE LES PROTOCOLES DE COMMUNICATION SANS FILS**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3081	UCE RÉSEAUX MOBILES	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3081-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3081-02	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI le 14-04-2026 à 14:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3082	UCE RÉSEAUX D'ACCÈS	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-3082-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3082-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-U06-3057	**UE SÉCURITÉ ET GESTION DES DONNÉES : COMPRENDRE L'ARCHITECTURE ET LA SÉCURITÉ DES INFRASTRUCTURES DE**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3089	UCE SECURITE DES INFRASCRUCTURES RESEAUX ET APPLICATIONS	Rachid ELAZOUZI	4.00		4.00	
S-E06-3089-01	Contrôle écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	03h00
S-E06-3089-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3084	UCE CONCEPTION ET EXPLOITATION DE CENTRES DE DONNÉES	Francesco DE PELLEGRINI	4.00		4.00	
S-E06-3084-01	TP			TP	0.40	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3084-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3090	AMS SECURITE ET CONFIDENTIALITE DANS LE CLOUD	Rachid ELAZOUZI	2.00		2.00	
S-E06-3090-01	Évaluation individuelle			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3090-02	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3060	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3058	**UE MÉTHODOLOGIE AVANCÉE POUR LE CLOUD (CLASSIQUE) : METTRE EN ŒUVRE DES SYSTÈMES D'APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ**		**3.00**		**6.00**	
S-E06-3085	UCE APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ ET FÉDÉRÉ	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-3085-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3085-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3085-03	Projet et Soutenance			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral	1.00	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-U06-3063	**UE IOT ET CLOUD : PROPOSER UNE ARCHITECTURE PERMETTANT DE COLLECTER ET D'ANALYSER LES DONNÉES DU CLOUD**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3094	UCE SYSTÈMES IOT ET OBJETS CONNECTÉS	Abderrahim BENSLIMANE	3.00		3.00	
S-E06-3094-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3094-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3094-03	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.35	01h30
S-E06-3095	AMS APPLICATION IOT ET EDGE COMPUTING	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-3095-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3095-02	Rapport d'activité de Projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3095-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3061	**UE SYSTÈMES ÉVOLUTIFS ET RÉSILIENTS (CLASSIQUE) : MAîTRISER LES ENJEUX DES BIG-DATA ET DES SYSTÈMES ROBUSTES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3091	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3091-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	02h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI		Ecrit	0.50	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
		ceri le 31-03-2026 à 08:30		Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3092	UCE CONCEPTION DE SYSTÈMES ROBUSTES ET RÉSILIENTS	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3092-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3092-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3093	AMS APPLICATION D'INNOVATIONS ET RECHERCHE	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3093-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3093-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3064	**UE SERVICES CLOUD (CLASSIQUE) : COMPRENDRE LA GESTION DU CONTENU DANS LES SYSTÈMES CLOUD**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3096	UCE SERVICES MULTIMÉDIAS DANS LE CLOUD	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3096-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3096-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3097	UCE RÉSEAUX DE DIFFUSION DE CONTENU	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3097-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3097-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3098	UCE CYBERSÉCURITÉ		3.00		3.00	
S-E06-3098-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3098-02	TP Noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3098-03	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3062	**UE APPLICATION D'INNOVATIONS ET EDGE COMPUTING (ALTERNANCE) : SAVOIR METTRE EN ŒUVRE DES SYSTÈMES**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-3093	AMS APPLICATION D'INNOVATIONS ET RECHERCHE	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3093-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3093-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3065	**UE SERVICES CLOUD (ALTERNANCE) : COMPRENDRE LA GESTION DU CONTENU DANS LES SYSTÈMES CLOUD**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3097	UCE RÉSEAUX DE DIFFUSION DE CONTENU	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3097-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3097-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3098	UCE CYBERSÉCURITÉ		3.00		3.00	
S-E06-3098-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3098-02	TP Noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3098-03	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
		SEMESTRE 2				
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3071	**UE STAGE**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-3101	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3101-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3101-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3101-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h20
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					
S-U06-3072	**UE SYSTÈMES ÉVOLUTIFS ET RÉSILIENTS (ALTERNANCE) : MAîTRISER LES ENJEUX DES BIG-DATA ET DES SYSTÈMES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3102	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3102-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3103	UCE CONCEPTION DE SYSTÈMES ROBUSTES ET RÉSILIENTS	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3103-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3103-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3104	UCE SERVICES MULTIMÉDIAS DANS LE CLOUD	Abderrahim BENSLIMANE	3.00		3.00	
S-E06-3104-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h00
S-E06-3104-02	Rendu TP	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 10:00		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : HORS DOMAINE
EXPEINTER - Parcours
EXPERIENCE INTERNATIONALE - Niveau 1

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
A-U01-8501	**PROJET 1 ICPSN**		**3.00**			
A-U01-8502	**PROJET 2 ICPSN**		**6.00**			
A-U01-8503	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER COURTE DURÉE ICPSN**		**3.00**			
A-U01-8504	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER LONGUE DURÉE ICPSN**		**6.00**			
S-U06-8501	**PROJET 1 CERI**		**3.00**			
S-U06-8502	**PROJET 2 CERI**		**6.00**			
S-U06-8503	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER COURTE DURÉE CERI**		**3.00**			
S-U06-8504	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER LONGUE DURÉE CERI**		**6.00**			
S-U02-8501	**PROJET 1 AGES**		**3.00**			
S-U02-8502	**PROJET 2 AGES**		**6.00**			
S-U02-8503	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER COURTE DURÉE AGES**		**3.00**			
S-U02-8504	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER LONGUE DURÉE AGES**		**6.00**			
I-U05-8503	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER COURTE DURÉE IUT**		**3.00**			
I-U05-8503-01	**Immersion professionnelle courte durée**			**Stage** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
I-U05-8504	**IMMERSION PROFESSIONNELLE A L'ÉTRANGER LONGUE DURÉE IUT**		**6.00**			
I-U05-8504-01	**Immersion professionnelle longue durée**			**Stage** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-U11-8501	**BIP**		**3.00**			
T-U11-8502	**COIL**		**2.00**			
T-U11-8503	**SUMMER SCHOOL**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ALLUREINF - Parcours Licence
ALLURE INFORMATIQUE - Semestre 2

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LA1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

LA2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0154	**UE MODÉLISER LES OBJETS ET LES SYSTÈMES POUR LA RÉALISATION DES TÂCHES**		**11.00**		**11.00**	
S-E06-0154	ALGÈBRE ET PROGRAMMATION	Driss MATROUF	4.00		4.00	
S-E06-0154-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0154-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155	INITIATION A LA PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	5.00		5.00	
S-E06-0155-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156	AMS PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	2.00		2.00	
S-E06-0156-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156-02	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0155	**UE MAÎTRISER LES OUTILS POUR COMPRENDRE LE FONCTIONNEMENT DES ORDINATEURS**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0157	MATHÉMATIQUES DISCRÈTES	Mathilde VERNET	4.00		4.00	
S-E06-0157-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0157-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6517	STRUCTURE DES ORDINATEURS		4.00		4.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ALLUREINF - Parcours Licence
ALLURE INFORMATIQUE - Semestre 2

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LA1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

LA2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-6517-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6517-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0156	**UE ÉVOLUER DANS UN ENVIRONNEMENT CLIENT-SERVEUR**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0158	CONCEPTION WEB	Fabrice LEFEVRE	4.00		4.00	
S-E06-0158-01	TP noté n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0158-02	Mini-projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0158-03	TP noté n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159	INTRODUCTION AUX SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-0159-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0160	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0160-01	CC 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0160-02	CC 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-G06-0002	**MOYENNE GENERALE S2**					
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9032	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 2**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ALLUREINF - Parcours Licence
ALLURE INFORMATIQUE - Semestre 2

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LA1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

LA2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-9042	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 2**		**2.00**			
S-L02-0004	**UE DE RENFORCEMENT**					
S-U06-9234	**UER ALGEBRE**	**Driss MATROUF**	**2.00**			
S-U06-9234-01	**UER ALGEBRE**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9232	**UER PROGRAMMATION 1**	**Driss MATROUF**	**2.00**			
S-U06-9232-01	**UER PROGRAMMATION 1**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9235	**UER PROGRAMMATION 2**	**Driss MATROUF**	**2.00**			
S-U06-9235-01	**UER PROGRAMMATION 2**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9236	**UER MATHEMATIQUES DISCRETES**	**Mathilde VERNET**	**2.00**			
S-U06-9236-01	**UER MATHEMATIQUES DISCRETES**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
T-C09-0151	**CURSUS CMI L1S1**					
	SEMESTRE 1					
S-U09-4101	**CMI 1 : PROJET INTEGRATEUR 1 - DESIGN THINKING**	**Thierry SPRIET**	**3.00**			
S-U09-4101-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0152	**CURSUS CMI L1S2**					
	SEMESTRE 2					
S-U09-4102	**CMI 2 : PROJET INTEGRATEUR 2 - DECOUVERTE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**	**Fen ZHOU**	**3.00**			
S-U09-4102-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4103	**CMI 3 : INTERFACES DU REEL AU NUMERIQUE**	**Marc SILANUS**	**3.00**			
S-U09-4103-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : note**	**1.00**	**01h00**
T-C09-0153	**CURSUS CMI L2S3**					
	SEMESTRE 1					
S-U09-4104	**CMI 4 : ECONOMIE DE L'INNOVATION**	**Thierry FAUCON**	**3.00**			
S-U09-4104-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4105	**CMI 5 : PROJET INTEGRATEUR 3 - RECHERCHE BIBLIOGRAPHIQUE**	**Rosa FIGUEIREDO**	**3.00**			
S-U09-4105-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
T-C09-0154	**CURSUS CMI L2S4**					
	SEMESTRE 2					
S-U09-4106	**CMI 6 : STAGE IMMERSION 3 SEMAINES**	**Fen ZHOU**	**3.00**			
S-U09-4106-01	**Compte-rendu**	**rapport de stage**		**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**01h00**
S-U09-4107	**CMI 7 : PROJET INTEGRATEUR 4 - RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT**	**Rachid ELAZOUZI**	**3.00**			
S-U09-4107-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**01h00**
S-U09-4108	**CMI 8 : PARADIGMES DE PROGRAMMATION POUR L'IA**	**Stephane HUET**	**3.00**			
S-U09-4108-01	**Compte-rendu**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**01h00**
T-C09-0155	**CURSUS CMI L3S5**					
	SEMESTRE 1					
S-U09-4109	**CMI 9 : COMPLEMENTS SEMESTRE A L'ETRANGER**	**Tania JIMENEZ**	**6.00**			
S-U09-4109-01	**Validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0156	**CURSUS CMI L3S6**					
	SEMESTRE 2					
S-U09-4110	**CMI 10 : ATLIERS CREATIFS EN ANGLAIS**	**Carole REY**	**3.00**			
S-U09-4110-01	**oral de participation**			**oral** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4111	**CMI 11 : COMPLEMENT STAGE RAPPORT ET SOUTENANCE EN**	**Carole REY**	**3.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	ANGLAIS					
S-U09-4111-01	**soutenance et Rappport**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4112	**CMI 12 : MODELISATION DE SYSTEMES PROBABILISTES ET STATISTIQUES**	**Juan Manuel TORRES MORENO**	**3.00**			
S-U09-4112-01	**participation**			**Oral de participation** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0157	**CURSUS CMI M1S7**					
	SEMESTRE 1					
S-U09-4113	**CMI 13 : SEMINAIRE DE RECHERCHE**	**Salima MDHAFFAR**	**3.00**			
S-U09-4113-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0158	**CURSUS CMI M1S8**					
	SEMESTRE 2					
S-U09-4114	**CMI 14 - 1 STAGE**	**Rosa FIGUEIREDO**	**3.00**			
S-U09-4114-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4120	**CMI 14 - 2 COMPLEMENT ENTREPRISE : RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT**	**Rosa FIGUEIREDO**	**3.00**			
S-U09-4120-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4115	**CMI 15 : MANAGEMENT DES RESSOURCES HUMAINES**	**Hilde LOULIER**	**3.00**			
S-U09-4115-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle terminal**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : crédits		
T-C09-0159	**CURSUS CMI M2S9**					
		SEMESTRE 1				
S-U09-4116	**CMI 16 : CREATION ET GESTION D'ENTREPRISE**	**Fen ZHOU**	**3.00**			
S-U09-4116-01	**Validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4117	**CMI 17 : SYSTEMES COMPLEXES**	**Yezekael HAYEL**	**3.00**			
S-U09-4117-01	**Validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-C09-0160	**CURSUS CMI M2S10**					
		SEMESTRE 2				
S-U09-4118	**CMI 18 : COMPLEMENT ENTREPRISE : MODELE ECONOMIQUE**	**Rosa FIGUEIREDO**	**3.00**			
S-U09-4118-01	**validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4119	**CMI 19 : PORTFOLIO**	**Mohamed MORCHID**	**3.00**			
S-U09-4119-01	**validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
T-P09-0101	**CONDITIONS OBLIGATOIRES D OBTENTION DU D.U. CMI**					
S-U09-4511	**CERTIFICATION PIX**	**Thierry SPRIET**				
S-U09-4511-01	**validation**			**certification en ligne** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4512	**CERTIFICATION DE LANGUE ANGLAISE**	**Carole REY**				
S-U09-4512-01	**validation**			**certification**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUCMIIINF - Parcours DUCMI
DU CMI INGENIERIE INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DUCMI INGENIERIE INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle terminal **Évaluation : crédits**		
S-U09-4513	**VALIDATION DES PERIODES DE STAGE**	**Rosa FIGUEIREDO**				
S-U09-4513-01	**validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U09-4514	**MOBILITE INTERNATIONALE**	**Fen ZHOU**				
S-U09-4514-01	**validation**			**rapport** **Contrôle terminal** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
		SEMESTRE 1				
S-U06-0151	**UE MENER UN RAISONNEMENT LOGIQUE**		**11.00**		**15.00**	
S-E02-6502	BASES DE MATHÉMATIQUES	Agnes GADBLED	4.00		1.00	
S-E02-6502-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.42	01h00
S-E02-6502-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.16	00h00
S-E02-6504	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT PYTHON	Driss MATROUF	4.00		8.00	
S-E02-6504-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E02-6504-02	Ecrit n°2			Pratique Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508	FONDEMENT DE L'INFORMATIQUE	Remy KESSLER	3.00		6.00	
S-E06-6508-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6508-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0152	**UE ANALYSER ET STRUCTURER UN PROCESSUS ALGORITHMIQUE**		**13.00**		**15.00**	
S-E06-0151	BASES DE LA PROGRAMMATION, SUPPORT C/C++	Ludovic BONNEFOY	5.00		10.00	
S-E06-0151-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-0151-02	QCM			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-6506	ANALYSE 1	Sophie GUILLAUME	6.00		1.00	
S-E06-6506-01	CC1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-02	CC2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.38	01h30
S-E06-6506-03	CC3			Activités en ligne Contrôle continu Évaluation : note	0.24	00h00
S-E02-6508	AMS ANALYSE ET PROGRAMMATION	Ludovic BONNEFOY	2.00		4.00	
S-E02-6508-01	TP et Participation			TP et Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E02-6508-02	Participation : épreuve supprimée					
S-U06-0153	**UE MAÎTRISER SON ENVIRONNEMENT D'APPRENTISSAGE EN INFORMATIQUE**		**4.00**		**8.00**	
S-E06-0152	ANGLAIS	Carole REY	2.00		4.00	
S-E06-0152-01	CC1			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0152-02	CC2			ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0153	MÉTHODOLOGIE DE TRAVAIL POUR L'INFORMATIQUE	Thierry SPRIET	2.00		4.00	
S-E06-0153-01	QCM 1			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-02	QCM 2			QCM Contrôle continu Évaluation : note	2.00	00h00
S-E06-0153-03	Participation			Participation Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
		SEMESTRE 2				
S-U06-0154	**UE MODÉLISER LES OBJETS ET LES SYSTÈMES POUR LA RÉALISATION DES TÂCHES**		**11.00**		**15.00**	
S-E06-0154	ALGÈBRE ET PROGRAMMATION	Driss MATROUF	4.00		1.00	
S-E06-0154-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0154-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155	INITIATION A LA PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	5.00		10.00	
S-E06-0155-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156	AMS PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	2.00		4.00	
S-E06-0156-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156-02	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0155	**UE MAÎTRISER LES OUTILS POUR COMPRENDRE LE FONCTIONNEMENT DES ORDINATEURS**		**8.00**		**9.00**	
S-E06-0157	MATHÉMATIQUES DISCRÈTES	Mathilde VERNET	4.00		1.00	
S-E06-0157-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0157-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-6517	STRUCTURE DES ORDINATEURS		4.00		8.00	
S-E06-6517-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6517-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0156	**UE ÉVOLUER DANS UN ENVIRONNEMENT CLIENT-SERVEUR**		**9.00**		**18.00**	
S-E06-0158	CONCEPTION WEB	Fabrice LEFEVRE	4.00		8.00	
S-E06-0158-01	TP noté n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0158-02	Mini-projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0158-03	TP noté n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159	INTRODUCTION AUX SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Mickael ROUVIER	3.00		6.00	
S-E06-0159-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0160	ANGLAIS	Carole REY	2.00		4.00	
S-E06-0160-01	CC 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0160-02	CC 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-G02-0008	**MOYENNE GENERALE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
DUPLIPROI - Parcours DU
PREPARATION LICENCE PRO-METIERS DE L'INFORMATIQUE - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

DU PREPARATION A LA LICENCE PROFESSIONNELLE - METIERS DE L'INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0161	**EQUIVALENCE UEO 1 S1**		**2.00**			
S-U06-0162	**EQUIVALENCE UEO 2 S1**		**2.00**			
S-U06-0163	**EQUIVALENCE UEO 1 S2**		**2.00**			
S-U06-0164	**EQUIVALENCE UEO 2 S2**		**2.00**			
S-U06-0165	**EQUIVALENCE UER ANALYSE S1**		**2.00**			
S-U06-0166	**EQUIVALENCE UER BASES DE LA PROGRAMMATION S1**		**2.00**			
S-U06-0167	**EQUIVALENCE UER ALGEBRE S2**		**2.00**			
S-U06-0168	**EQUIVALENCE UER PROGRAMMATION 1 S2**		**2.00**			
S-U06-0169	**EQUIVALENCE UER PROGRAMMATION 2 S2**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 2

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0154	**UE MODÉLISER LES OBJETS ET LES SYSTÈMES POUR LA RÉALISATION DES TÂCHES**		**11.00**		**11.00**	
S-E06-0154	ALGÈBRE ET PROGRAMMATION	Driss MATROUF	4.00		4.00	
S-E06-0154-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0154-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155	INITIATION A LA PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	5.00		5.00	
S-E06-0155-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156	AMS PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	2.00		2.00	
S-E06-0156-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156-02	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0155	**UE MAÎTRISER LES OUTILS POUR COMPRENDRE LE FONCTIONNEMENT DES ORDINATEURS**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0157	MATHÉMATIQUES DISCRÈTES	Mathilde VERNET	4.00		4.00	
S-E06-0157-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0157-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6517	STRUCTURE DES ORDINATEURS		4.00		4.00	
S-E06-6517-01	Ecrit n°1			Ecrit	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 2

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-6517-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0156	**UE ÉVOLUER DANS UN ENVIRONNEMENT CLIENT-SERVEUR**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0158	CONCEPTION WEB	Fabrice LEFEVRE	4.00		4.00	
S-E06-0158-01	TP noté n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0158-02	Mini-projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0158-03	TP noté n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159	INTRODUCTION AUX SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-0159-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0160	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0160-01	CC 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0160-02	CC 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-G06-0002	**MOYENNE GENERALE S2**					
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9032	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 2**		**2.00**			
S-U06-9042	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 2**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 2

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-L02-0004	**UE DE RENFORCEMENT**					
S-U06-9234	**UER ALGEBRE**	**Driss MATROUF**	**2.00**			
S-U06-9234-01	**UER ALGEBRE**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9232	**UER PROGRAMMATION 1**	**Driss MATROUF**	**2.00**			
S-U06-9232-01	**UER PROGRAMMATION 1**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9235	**UER PROGRAMMATION 2**	**Driss MATROUF**	**2.00**			
S-U06-9235-01	**UER PROGRAMMATION 2**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9236	**UER MATHEMATIQUES DISCRETES**	**Mathilde VERNET**	**2.00**			
S-U06-9236-01	**UER MATHEMATIQUES DISCRETES**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0205	**UE ADMINISTRER ET DÉPLOYER DES APPLICATIONS CLIENT-SERVEUR**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-0211	ADMINISTRATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0211-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0212	ROUTAGE ET COMMUTATION	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-0212-01	Examen écrit			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0212-02	TP noté (intégration compétences)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0213	PROGRAMMATION WEB ET BASES DE DONNÉES	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-0213-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-02	CC2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-03	Mini-projet : étape 3 : épreuve supprimée					
S-E06-0214	AMS DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL D'ADMINISTRATION SYSTÈME EN CONFIGURATION CLIENT-SERVEUR	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0214-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0206	**UE ANALYSER, MODÉLISER ET PROGRAMMER**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0215	ALGORITHMIQUE DES GRAPHES	Serigne GUEYE	4.00		4.00	
S-E06-0215-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0215-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0215-03	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-0216	STATISTIQUES ET PROBABILITÉS	Anna MELNYKOVA	4.00		4.00	
S-E06-0216-01	Contrôle Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0216-02	Contrôle Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0216-03	Contrôle TP	Salle Stat		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.20	01h30
S-U06-0207	**UE MAÎTRISER LA CONCEPTION DES LANGAGES DE PROGRAMMATION**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0217	THÉORIE DES LANGAGES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0217-01	Examen n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-02	Examen n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-03	Participation aux QCM en ligne			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0218	ASSEMBLEUR ET COMPILATION	Pierre JOURLIN	2.00		2.00	
S-E06-0218-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0219	AMS COMPILATEUR	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-0219-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0208	**UE ANALYSER, COMMUNIQUER ET SE DOCUMENTER**		**2.00**		**2.00**	
S-E06-0220	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFORMAT - Parcours Licence
INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0220-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-03	Oral : épreuve supprimée					
S-G06-0004	**MOYENNE GENERALE S4**					
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9034	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 4**		**2.00**			
S-U06-9044	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 4**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOAL - Parcours Licence
INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0262	**UE COMPRENDRE L'ORGANISATION PROFESSIONNELLE ET SAVOIR METTRE EN PRATIQUE UN PROJET (ALTERNANCE)**		**14.00**		**14.00**	
S-E06-0264	SYSTÈME D'INFORMATION D'ENTREPRISES	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-0264-01	Rendu projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0264-02	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0265	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0265-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0265-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0265-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0283	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	7.00		7.00	
S-E06-0283-01	Rapport			Rapport Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0283-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0283-03	Evaluation de l'entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0281	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-0281-01	Dépôt de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-U06-0258	**UE ANALYSER LES INFORMATIONS ET MODÉLISER UNE**		**9.00**		**9.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOAL - Parcours Licence
INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	PROBLÉMATIQUE RÉELLE					
S-E06-0271	ALGORITHMIQUE ET OPTIMISATION	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0271-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0271-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0272	ANALYSE DE DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0272-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0272-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0273	SÉCURITÉ INFORMATIQUE	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0273-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	02h00
S-E06-0273-02	Présentation orale des TP rendus			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0259	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 1)**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0274	CONCEPTION ET QUALITÉ LOGICIELLES	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-0274-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h15
S-E06-0274-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0275	GESTION ET SURVEILLANCE DES RÉSEAUX		3.00		3.00	
S-E06-0275-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOAL - Parcours Licence
INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0275-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0276	SCIENCES DES DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0276-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0276-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0260	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 2)**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0277	APPLICATION MOBILES ET ERGONOMIE	Mohamed MORCHID	4.00		4.00	
S-E06-0277-01	Evaluation de cours			Evaluation de cours Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0277-02	Evaluation de TP : Sources et présentation			Présentation et rendus Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0278	PROTOCOLES RÉSEAUX ET COMMUNICATION INTER-PROCESSUS	Abderrahim BENSLIMANE	4.00		4.00	
S-E06-0278-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0278-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279	IA : PROGRAMMATION LOGIQUE	Yannick ESTEVE	4.00		4.00	
S-E06-0279-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279-02	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-G06-0006	**MOYENNE GENERALE S6**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOCLA - Parcours Licence
INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0256	**UE COMPRENDRE L'ORGANISATION PROFESSIONNELLE ET SAVOIR METTRE EN PRATIQUE UN PROJET (CLASSIQUE)**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0264	SYSTÈME D'INFORMATION D'ENTREPRISES	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-0264-01	Rendu projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0264-02	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0265	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0265-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0265-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0265-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0267	AMS PROJET IL	Ludovic BONNEFOY	3.00		3.00	
S-E06-0267-01	Gestion du Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0267-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0267-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0268	AMS PROJET ROBOT	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-0268-01	Gestion du Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0268-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOCLA - Parcours Licence
INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0268-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0269	AMS PROJET RÉSEAU	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0269-01	Gestion du Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0269-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0269-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0258	**UE ANALYSER LES INFORMATIONS ET MODÉLISER UNE PROBLÉMATIQUE RÉELLE**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0271	ALGORITHMIQUE ET OPTIMISATION	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0271-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0271-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0272	ANALYSE DE DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0272-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0272-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0273	SÉCURITÉ INFORMATIQUE	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0273-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	02h00
S-E06-0273-02	Présentation orale des TP rendus			TP	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOCLA - Parcours Licence
INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-U06-0259	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 1)**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0274	CONCEPTION ET QUALITÉ LOGICIELLES	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-0274-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h15
S-E06-0274-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0275	GESTION ET SURVEILLANCE DES RÉSEAUX		3.00		3.00	
S-E06-0275-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0275-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0276	SCIENCES DES DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0276-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0276-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0260	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 2)**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0277	APPLICATION MOBILES ET ERGONOMIE	Mohamed MORCHID	4.00		4.00	
S-E06-0277-01	Evaluation de cours			Evaluation de cours Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0277-02	Evaluation de TP : Sources et présentation			Présentation et rendus Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0278	PROTOCOLES RÉSEAUX ET COMMUNICATION INTER-PROCESSUS	Abderrahim BENSLIMANE	4.00		4.00	
S-E06-0278-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LINFOCLA - Parcours Licence
INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0278-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279	IA : PROGRAMMATION LOGIQUE	Yannick ESTEVE	4.00		4.00	
S-E06-0279-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279-02	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-G06-0006	**MOYENNE GENERALE S6**					
S-U06-0110	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**3.00**			
S-U06-0110-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
S-U06-0110-02	**Grille Evaluation entreprise**			**Grille d'évaluation entreprise** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9036	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			
S-U06-9046	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0210	**UE ADMINISTRER ET DEPLOYER DES APPLICATIONS CLIENT-SERVEUR**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0211	ADMINISTRATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0211-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0212	ROUTAGE ET COMMUTATION	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-0212-01	Examen écrit			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0212-02	TP noté (intégration compétences)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0214	AMS DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL D'ADMINISTRATION SYSTÈME EN CONFIGURATION CLIENT-SERVEUR	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0214-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0211	**UE CONCEVOIR DES SOLUTIONS LOGICIELLES ET VALORISER SES COMPETENCES PROFESSIONNELLES**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0213	PROGRAMMATION WEB ET BASES DE DONNÉES	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-0213-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-02	CC2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-03	Mini-projet : étape 3 : épreuve supprimée					
S-E06-0803	UCE CONCEPTION ET QUALITÉ LOGICIELLES		3.00		3.00	
S-E06-0803-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0803-02	CC2			Ecrit et/ou Oral	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0804	AMS PROJET CONCEPTION ET QUALITÉ LOGICIELLES		2.00		2.00	
S-E06-0804-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-0207	**UE MAÎTRISER LA CONCEPTION DES LANGAGES DE PROGRAMMATION**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0217	THÉORIE DES LANGAGES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0217-01	Examen n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-02	Examen n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-03	Participation aux QCM en ligne			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0218	ASSEMBLEUR ET COMPILATION	Pierre JOURLIN	2.00		2.00	
S-E06-0218-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0219	AMS COMPILATEUR	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-0219-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0212	**UE ANALYSER, COMMUNIQUER ET SE DOCUMENTER**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-0220	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0220-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-03	Oral : épreuve supprimée					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0805	AMS PORTFOLIO		3.00		3.00	
S-E06-0805-01	Epreuve			Ecrit et/ou Orale Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-G06-0004	**MOYENNE GENERALE S4**					
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9034	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 4**		**2.00**			
S-U06-9044	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 4**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LIC PRO SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0216	**UE COMPRENDRE L'ORGANISATION PROFESSIONNELLE ET SAVOIR METTRE EN PRATIQUE UN PROJET**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0264	SYSTÈME D'INFORMATION D'ENTREPRISES	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-0264-01	Rendu projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0264-02	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0265	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0265-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0265-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0265-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0812	AMS GESTION DE PROJET		2.00		2.00	
S-U06-0217	**UE PROJET TUTORE**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0813	AMS PROJET TUTORÉ		7.00		7.00	
S-U06-0218	**UE PROJET ENTREPRISE**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0814	UCE PROJET ENTREPRISE 2		7.00		7.00	
S-U06-0219	**UE CONCEPTION, QUALITE LOGICIELLES ET APPLICATION MOBILE**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0277	APPLICATION MOBILES ET ERGONOMIE	Mohamed MORCHID	4.00		4.00	
S-E06-0277-01	Evaluation de cours			Evaluation de cours Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0277-02	Evaluation de TP : Sources et présentation			Présentation et rendus Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0815	AMS MOBILES ET ERGONOMIE		4.00		4.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LPMETINFO - Parcours Licence
METIERS DE L'INFORMATIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LIC PRO SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-G06-0006	**MOYENNE GENERALE S6**					
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9036	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			
S-U06-9046	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREINFO - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0205	**UE ADMINISTRER ET DÉPLOYER DES APPLICATIONS CLIENT-SERVEUR**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-0211	ADMINISTRATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0211-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0212	ROUTAGE ET COMMUTATION	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-0212-01	Examen écrit			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0212-02	TP noté (intégration compétences)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0213	PROGRAMMATION WEB ET BASES DE DONNÉES	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-0213-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-02	CC2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-03	Mini-projet : étape 3 : épreuve supprimée					
S-E06-0214	AMS DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL D'ADMINISTRATION SYSTÈME EN CONFIGURATION CLIENT-SERVEUR	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0214-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0206	**UE ANALYSER, MODÉLISER ET PROGRAMMER**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0215	ALGORITHMIQUE DES GRAPHES	Serigne GUEYE	4.00		4.00	
S-E06-0215-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0215-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREINFO - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0215-03	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-0216	STATISTIQUES ET PROBABILITÉS	Anna MELNYKOVA	4.00		4.00	
S-E06-0216-01	Contrôle Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0216-02	Contrôle Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0216-03	Contrôle TP	Salle Stat		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.20	01h30
S-U06-0207	**UE MAÎTRISER LA CONCEPTION DES LANGAGES DE PROGRAMMATION**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0217	THÉORIE DES LANGAGES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0217-01	Examen n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-02	Examen n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-03	Participation aux QCM en ligne			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0218	ASSEMBLEUR ET COMPILATION	Pierre JOURLIN	2.00		2.00	
S-E06-0218-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0219	AMS COMPILATEUR	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-0219-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0208	**UE ANALYSER, COMMUNIQUER ET SE DOCUMENTER**		**2.00**		**2.00**	
S-E06-0220	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREINFO - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0220-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-03	Oral : épreuve supprimée					
S-G06-0004	**MOYENNE GENERALE S4**					
T-B12-0004	**PARCOURS ENTREPRENEURIAT S4**					
T-U12-0403	**UE 3 MAITRISER LES ASPECTS JURIDIQUES DE LA CREATION D'ENTREPRISE**		**4.00**			
T-U12-0403-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0403-02	**Exercices de groupe réaliss en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404	**UE 4 COMMUNIQUER**		**4.00**			
T-U12-0404-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404-02	**Exercices de groupe réalisés en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0405	**UE 5 MONTER UN PROJET DE CREATION**		**2.00**			
T-U12-0405-01	**Présentation orale et restitution de dossier final**	**Campus Hannah Arendt - 58° R.I.** **Présentation orale du projet : 45' pour le groupe /15' d'échanges avec le jury avec support de type diaporama à fournir. Présence physique obligatoire.** **Rédaction d'un business plan à déposer sur l'espace de cours en ligne à l'issue de la présentation**		**ORAL ET ECRIT** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**2.00**	**01h00**
T-U12-0406	**UE 6 TRAVAIL EN AUTONOMIE ENCADREMENT PAR ETUDIANT**		**2.00**			
T-U12-0406-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREINFO - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu **Évaluation : note**		
T-U12-0406-02	**Exercices collectifs en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9034	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 4**		**2.00**			
S-U06-9044	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 4**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREIALT - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0262	**UE COMPRENDRE L'ORGANISATION PROFESSIONNELLE ET SAVOIR METTRE EN PRATIQUE UN PROJET (ALTERNANCE)**		**14.00**		**14.00**	
S-E06-0264	SYSTÈME D'INFORMATION D'ENTREPRISES	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-0264-01	Rendu projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0264-02	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0265	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0265-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0265-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0265-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0283	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	7.00		7.00	
S-E06-0283-01	Rapport			Rapport Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0283-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0283-03	Evaluation de l'entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0281	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-0281-01	Dépôt de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-U06-0258	**UE ANALYSER LES INFORMATIONS ET MODÉLISER UNE**		**9.00**		**9.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREIALT - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	PROBLÉMATIQUE RÉELLE					
S-E06-0271	ALGORITHMIQUE ET OPTIMISATION	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0271-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0271-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0272	ANALYSE DE DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0272-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0272-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0273	SÉCURITÉ INFORMATIQUE	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0273-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	02h00
S-E06-0273-02	Présentation orale des TP rendus			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0259	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 1)**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0274	CONCEPTION ET QUALITÉ LOGICIELLES	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-0274-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h15
S-E06-0274-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0275	GESTION ET SURVEILLANCE DES RÉSEAUX		3.00		3.00	
S-E06-0275-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREIALT - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0275-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0276	SCIENCES DES DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0276-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0276-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0260	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 2)**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0277	APPLICATION MOBILES ET ERGONOMIE	Mohamed MORCHID	4.00		4.00	
S-E06-0277-01	Evaluation de cours			Evaluation de cours Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0277-02	Evaluation de TP : Sources et présentation			Présentation et rendus Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0278	PROTOCOLES RÉSEAUX ET COMMUNICATION INTER-PROCESSUS	Abderrahim BENSLIMANE	4.00		4.00	
S-E06-0278-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0278-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279	IA : PROGRAMMATION LOGIQUE	Yannick ESTEVE	4.00		4.00	
S-E06-0279-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279-02	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-G06-0006	**MOYENNE GENERALE S6**					
T-B12-0006	**PARCOURS ENTREPRENEURIAT S6**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREIALT - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE ALTERNANCE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
T-U12-0403	**UE 3 MAITRISER LES ASPECTS JURIDIQUES DE LA CREATION D'ENTREPRISE**		**4.00**			
T-U12-0403-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0403-02	**Exercices de groupe réaliss en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404	**UE 4 COMMUNIQUER**		**4.00**			
T-U12-0404-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404-02	**Exercices de groupe réalisés en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0405	**UE 5 MONTER UN PROJET DE CREATION**		**2.00**			
T-U12-0405-01	**Présentation orale et restitution de dossier final**	**Campus Hannah Arendt - 58° R.I.** **Présentation orale du projet : 45' pour le groupe /15' d'échanges avec le jury avec support de type diaporama à fournir. Présence physique obligatoire.** **Rédaction d'un business plan à déposer sur l'espace de cours en ligne à l'issue de la présentation**		**ORAL ET ECRIT** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**2.00**	**01h00**
T-U12-0406	**UE 6 TRAVAIL EN AUTONOMIE ENCADREMENT PAR ETUDIANT**		**2.00**			
T-U12-0406-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0406-02	**Exercices collectifs en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREICLA - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0256	**UE COMPRENDRE L'ORGANISATION PROFESSIONNELLE ET SAVOIR METTRE EN PRATIQUE UN PROJET (CLASSIQUE)**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0264	SYSTÈME D'INFORMATION D'ENTREPRISES	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-0264-01	Rendu projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0264-02	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0265	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0265-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0265-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0265-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0267	AMS PROJET IL	Ludovic BONNEFOY	3.00		3.00	
S-E06-0267-01	Gestion du Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0267-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0267-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0268	AMS PROJET ROBOT	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-0268-01	Gestion du Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0268-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREICLA - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0268-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0269	AMS PROJET RÉSEAU	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0269-01	Gestion du Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0269-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0269-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0258	**UE ANALYSER LES INFORMATIONS ET MODÉLISER UNE PROBLÉMATIQUE RÉELLE**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0271	ALGORITHMIQUE ET OPTIMISATION	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0271-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0271-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0272	ANALYSE DE DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0272-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0272-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0273	SÉCURITÉ INFORMATIQUE	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0273-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	02h00
S-E06-0273-02	Présentation orale des TP rendus			TP	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREICLA - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-U06-0259	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 1)**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0274	CONCEPTION ET QUALITÉ LOGICIELLES	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-0274-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h15
S-E06-0274-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0275	GESTION ET SURVEILLANCE DES RÉSEAUX		3.00		3.00	
S-E06-0275-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0275-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0276	SCIENCES DES DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0276-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0276-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0260	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 2)**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0277	APPLICATION MOBILES ET ERGONOMIE	Mohamed MORCHID	4.00		4.00	
S-E06-0277-01	Evaluation de cours			Evaluation de cours Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0277-02	Evaluation de TP : Sources et présentation			Présentation et rendus Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0278	PROTOCOLES RÉSEAUX ET COMMUNICATION INTER-PROCESSUS	Abderrahim BENSLIMANE	4.00		4.00	
S-E06-0278-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREICLA - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0278-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279	IA : PROGRAMMATION LOGIQUE	Yannick ESTEVE	4.00		4.00	
S-E06-0279-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279-02	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-G06-0006	**MOYENNE GENERALE S6**					
S-U06-0110	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**3.00**			
S-U06-0110-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
S-U06-0110-02	**Grille Evaluation entreprise**			**Grille d'évaluation entreprise** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
T-B12-0006	**PARCOURS ENTREPRENEURIAT S6**					
T-U12-0403	**UE 3 MAITRISER LES ASPECTS JURIDIQUES DE LA CREATION D'ENTREPRISE**		**4.00**			
T-U12-0403-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0403-02	**Exercices de groupe réaliss en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404	**UE 4 COMMUNIQUER**		**4.00**			
T-U12-0404-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404-02	**Exercices de groupe réalisés en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTREICLA - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE CLASSIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
T-U12-0405	**UE 5 MONTER UN PROJET DE CREATION**		**2.00**			
T-U12-0405-01	**Présentation orale et restitution de dossier final**	**Campus Hannah Arendt - 58° R.I.** **Présentation orale du projet : 45' pour le groupe /15' d'échanges avec le jury avec support de type diaporama à fournir. Présence physique obligatoire.** **Rédaction d'un business plan à déposer sur l'espace de cours en ligne à l'issue de la présentation**		**ORAL ET ECRIT** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**2.00**	**01h00**
T-U12-0406	**UE 6 TRAVAIL EN AUTONOMIE ENCADREMENT PAR ETUDIANT**		**2.00**			
T-U12-0406-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0406-02	**Exercices collectifs en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9036	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			
S-U06-9046	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0210	**UE ADMINISTRER ET DEPLOYER DES APPLICATIONS CLIENT-SERVEUR**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0211	ADMINISTRATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0211-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0212	ROUTAGE ET COMMUTATION	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-0212-01	Examen écrit			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0212-02	TP noté (intégration compétences)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0214	AMS DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL D'ADMINISTRATION SYSTÈME EN CONFIGURATION CLIENT-SERVEUR	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0214-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0211	**UE CONCEVOIR DES SOLUTIONS LOGICIELLES ET VALORISER SES COMPETENCES PROFESSIONNELLES**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0213	PROGRAMMATION WEB ET BASES DE DONNÉES	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-0213-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-02	CC2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-03	Mini-projet : étape 3 : épreuve supprimée					
S-E06-0803	UCE CONCEPTION ET QUALITÉ LOGICIELLES		3.00		3.00	
S-E06-0803-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0803-02	CC2			Ecrit et/ou Oral	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0804	AMS PROJET CONCEPTION ET QUALITÉ LOGICIELLES		2.00		2.00	
S-E06-0804-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-0207	**UE MAÎTRISER LA CONCEPTION DES LANGAGES DE PROGRAMMATION**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0217	THÉORIE DES LANGAGES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0217-01	Examen n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-02	Examen n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-03	Participation aux QCM en ligne			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0218	ASSEMBLEUR ET COMPILATION	Pierre JOURLIN	2.00		2.00	
S-E06-0218-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0219	AMS COMPILATEUR	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-0219-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0212	**UE ANALYSER, COMMUNIQUER ET SE DOCUMENTER**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-0220	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0220-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-03	Oral : épreuve supprimée					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2P SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0805	AMS PORTFOLIO		3.00		3.00	
S-E06-0805-01	Epreuve			Ecrit et/ou Orale Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-G06-0004	**MOYENNE GENERALE S4**					
T-B12-0004	**PARCOURS ENTREPRENEURIAT S4**					
T-U12-0403	**UE 3 MAITRISER LES ASPECTS JURIDIQUES DE LA CREATION D'ENTREPRISE**		**4.00**			
T-U12-0403-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0403-02	**Exercices de groupe réaliss en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404	**UE 4 COMMUNIQUER**		**4.00**			
T-U12-0404-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404-02	**Exercices de groupe réalisés en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0405	**UE 5 MONTER UN PROJET DE CREATION**		**2.00**			
T-U12-0405-01	**Présentation orale et restitution de dossier final**	**Campus Hannah Arendt - 58° R.I.** **Présentation orale du projet : 45' pour le groupe /15' d'échanges avec le jury avec support de type diaporama à fournir. Présence physique obligatoire.** **Rédaction d'un business plan à déposer sur l'espace de cours en ligne à l'issue de la présentation**		**ORAL ET ECRIT** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**2.00**	**01h00**
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9034	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 4**		**2.00**			
S-U06-9044	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 4**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LIC PRO SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0216	**UE COMPRENDRE L'ORGANISATION PROFESSIONNELLE ET SAVOIR METTRE EN PRATIQUE UN PROJET**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0264	SYSTÈME D'INFORMATION D'ENTREPRISES	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-0264-01	Rendu projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0264-02	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0265	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0265-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0265-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0265-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0812	AMS GESTION DE PROJET		2.00		2.00	
S-U06-0217	**UE PROJET TUTORE**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0813	AMS PROJET TUTORÉ		7.00		7.00	
S-U06-0218	**UE PROJET ENTREPRISE**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0814	UCE PROJET ENTREPRISE 2		7.00		7.00	
S-U06-0219	**UE CONCEPTION, QUALITE LOGICIELLES ET APPLICATION MOBILE**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0277	APPLICATION MOBILES ET ERGONOMIE	Mohamed MORCHID	4.00		4.00	
S-E06-0277-01	Evaluation de cours			Evaluation de cours Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0277-02	Evaluation de TP : Sources et présentation			Présentation et rendus Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0815	AMS MOBILES ET ERGONOMIE		4.00		4.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
ENTRELPIN - Parcours Licence
PARCOURS ENTREPRENEURIAT INFORMATIQUE METIERS DE L'INFO - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

LIC PRO SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention METIERS DE L'INFORMATIQUE : CONCEPTION, DEVELOPPEMENT ET TEST DE LOGICIELS

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-G06-0006	**MOYENNE GENERALE S6**					
T-B12-0006	**PARCOURS ENTREPRENEURIAT S6**					
T-U12-0403	**UE 3 MAITRISER LES ASPECTS JURIDIQUES DE LA CREATION D'ENTREPRISE**		**4.00**			
T-U12-0403-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0403-02	**Exercices de groupe réaliss en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404	**UE 4 COMMUNIQUER**		**4.00**			
T-U12-0404-01	**Exercices individuels en ligne réalisés en autonomie**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0404-02	**Exercices de groupe réalisés en ligne**			**DM** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**1.00**	**00h00**
T-U12-0405	**UE 5 MONTER UN PROJET DE CREATION**		**2.00**			
T-U12-0405-01	**Présentation orale et restitution de dossier final**	**Campus Hannah Arendt - 58° R.I.** **Présentation orale du projet : 45' pour le groupe /15' d'échanges avec le jury avec support de type diaporama à fournir. Présence physique obligatoire.** **Rédaction d'un business plan à déposer sur l'espace de cours en ligne à l'issue de la présentation**		**ORAL ET ECRIT** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**2.00**	**01h00**
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9036	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			
S-U06-9046	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 2

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0154	**UE MODÉLISER LES OBJETS ET LES SYSTÈMES POUR LA RÉALISATION DES TÂCHES**		**11.00**		**11.00**	
S-E06-0154	ALGÈBRE ET PROGRAMMATION	Driss MATROUF	4.00		4.00	
S-E06-0154-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0154-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155	INITIATION A LA PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	5.00		5.00	
S-E06-0155-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0155-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156	AMS PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET	Driss MATROUF	2.00		2.00	
S-E06-0156-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0156-02	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0155	**UE MAÎTRISER LES OUTILS POUR COMPRENDRE LE FONCTIONNEMENT DES ORDINATEURS**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0157	MATHÉMATIQUES DISCRÈTES	Mathilde VERNET	4.00		4.00	
S-E06-0157-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0157-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6517	STRUCTURE DES ORDINATEURS		4.00		4.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 2

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-6517-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-6517-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-0156	**UE ÉVOLUER DANS UN ENVIRONNEMENT CLIENT-SERVEUR**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0158	CONCEPTION WEB	Fabrice LEFEVRE	4.00		4.00	
S-E06-0158-01	TP noté n°1			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-0158-02	Mini-projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0158-03	TP noté n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159	INTRODUCTION AUX SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-0159-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0159-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0160	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0160-01	CC 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0160-02	CC 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-G06-0002	**MOYENNE GENERALE S2**					
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9032	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 2**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 2

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-K02-0002	**UEO LICENCE ACCES SANTE (LAS)**					
T-U12-9272	**UEO SANTE 2 (S2)**	**Majed HADDAD**	**4.00**			
T-U12-9272-01	**UEO Santé 2**	**Cf. MCC spécifiques à la mineure santé LAS**		**Evaluation semestrielle** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-L02-0004	**UE DE RENFORCEMENT**					
S-U06-9234	**UER ALGEBRE**	**Driss MATROUF**	**2.00**			
S-U06-9234-01	**UER ALGEBRE**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9232	**UER PROGRAMMATION 1**	**Driss MATROUF**	**2.00**			
S-U06-9232-01	**UER PROGRAMMATION 1**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9235	**UER PROGRAMMATION 2**	**Driss MATROUF**	**2.00**			
S-U06-9235-01	**UER PROGRAMMATION 2**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**
S-U06-9236	**UER MATHEMATIQUES DISCRETES**	**Mathilde VERNET**	**2.00**			
S-U06-9236-01	**UER MATHEMATIQUES DISCRETES**			**Assiduité** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0205	**UE ADMINISTRER ET DÉPLOYER DES APPLICATIONS CLIENT-SERVEUR**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-0211	ADMINISTRATION DES SYSTÈMES D'EXPLOITATION	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0211-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0212	ROUTAGE ET COMMUTATION	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-0212-01	Examen écrit			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0212-02	TP noté (intégration compétences)			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0213	PROGRAMMATION WEB ET BASES DE DONNÉES	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-0213-01	CC1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-02	CC2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0213-03	Mini-projet : étape 3 : épreuve supprimée					
S-E06-0214	AMS DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL D'ADMINISTRATION SYSTÈME EN CONFIGURATION CLIENT-SERVEUR	Bassam JABAIAN	2.00		2.00	
S-E06-0214-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0206	**UE ANALYSER, MODÉLISER ET PROGRAMMER**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0215	ALGORITHMIQUE DES GRAPHES	Serigne GUEYE	4.00		4.00	
S-E06-0215-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0215-02	Ecrit n°2			Ecrit	0.40	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0215-03	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-0216	STATISTIQUES ET PROBABILITÉS	Anna MELNYKOVA	4.00		4.00	
S-E06-0216-01	Contrôle Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0216-02	Contrôle Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0216-03	Contrôle TP	Salle Stat		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.20	01h30
S-U06-0207	**UE MAÎTRISER LA CONCEPTION DES LANGAGES DE PROGRAMMATION**		**8.00**		**8.00**	
S-E06-0217	THÉORIE DES LANGAGES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0217-01	Examen n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-02	Examen n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.45	01h20
S-E06-0217-03	Participation aux QCM en ligne			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.10	00h00
S-E06-0218	ASSEMBLEUR ET COMPILATION	Pierre JOURLIN	2.00		2.00	
S-E06-0218-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-0219	AMS COMPILATEUR	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-0219-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 4

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0208	**UE ANALYSER, COMMUNIQUER ET SE DOCUMENTER**		**2.00**		**2.00**	
S-E06-0220	ANGLAIS	Carole REY	2.00		2.00	
S-E06-0220-01	Epreuve 1			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-02	Epreuve 2			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0220-03	Oral : épreuve supprimée					
S-G06-0004	**MOYENNE GENERALE S4**					
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9034	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 4**		**2.00**			
S-K02-0004	**UEO LICENCE ACCES SANTE (LAS)**					
T-U12-9274	**UEO SANTE 2 (S4-S6)**	**Majed HADDAD**	**4.00**			
T-U12-9274-01	**UEO Santé 2**	**Cf. MCC spécifiques à la mineure santé LAS**		**Evaluation semestrielle** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0256	**UE COMPRENDRE L'ORGANISATION PROFESSIONNELLE ET SAVOIR METTRE EN PRATIQUE UN PROJET (CLASSIQUE)**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0264	SYSTÈME D'INFORMATION D'ENTREPRISES	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-0264-01	Rendu projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0264-02	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0265	ANGLAIS	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0265-01	Ecrit n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-0265-02	Ecrit n°2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-0265-03	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0267	AMS PROJET IL	Ludovic BONNEFOY	3.00		3.00	
S-E06-0267-01	Gestion du Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0267-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0267-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0268	AMS PROJET ROBOT	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-0268-01	Gestion du Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0268-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0268-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-0269	AMS PROJET RÉSEAU	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0269-01	Gestion du Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0269-02	Rapport d'activités de projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-0269-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0258	**UE ANALYSER LES INFORMATIONS ET MODÉLISER UNE PROBLÉMATIQUE RÉELLE**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-0271	ALGORITHMIQUE ET OPTIMISATION	Rosa FIGUEIREDO	3.00		3.00	
S-E06-0271-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0271-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-0272	ANALYSE DE DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0272-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0272-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0273	SÉCURITÉ INFORMATIQUE	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-0273-01	Examen écrit			Ecrit Contrôle continu	0.50	02h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0273-02	Présentation orale des TP rendus			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-0259	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 1)**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0274	CONCEPTION ET QUALITÉ LOGICIELLES	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-0274-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h15
S-E06-0274-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-0275	GESTION ET SURVEILLANCE DES RÉSEAUX		3.00		3.00	
S-E06-0275-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0275-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0276	SCIENCES DES DONNÉES	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-0276-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0276-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0260	**UE DÉCOUVERTE DE SPÉCIALISATION (OPTION 2)**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-0277	APPLICATION MOBILES ET ERGONOMIE	Mohamed MORCHID	4.00		4.00	
S-E06-0277-01	Evaluation de cours			Evaluation de cours Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0277-02	Evaluation de TP : Sources et présentation			Présentation et rendus Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
LASINFORM - Parcours Licence
PARCOURS LICENCE ACCES SANTE INFORMATIQUE - Semestre 6

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

L3 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type LICENCE, OPTION ACCES SANTE (LAS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0278	PROTOCOLES RÉSEAUX ET COMMUNICATION INTER-PROCESSUS	Abderrahim BENSLIMANE	4.00		4.00	
S-E06-0278-01	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-0278-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279	IA : PROGRAMMATION LOGIQUE	Yannick ESTEVE	4.00		4.00	
S-E06-0279-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0279-02	Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-G06-0006	**MOYENNE GENERALE S6**					
S-U06-0110	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**3.00**			
S-U06-0110-01	**Rapport**			**Rapport** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
S-U06-0110-02	**Grille Evaluation entreprise**			**Grille d'évaluation entreprise** **Contrôle continu** **Évaluation : note**	**0.50**	**00h00**
S-L06-0002	**UE D'OUVERTURE**					
S-U06-9036	**UE D'OUVERTURE 1 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			
S-U06-9046	**UE D'OUVERTURE 2 AU CHOIX - SEMESTRE 6**		**2.00**			
S-K02-0004	**UEO LICENCE ACCES SANTE (LAS)**					
T-U12-9274	**UEO SANTE 2 (S4-S6)**	**Majed HADDAD**	**4.00**			
T-U12-9274-01	**UEO Santé 2**	**Cf. MCC spécifiques à la mineure santé LAS**		**Evaluation semestrielle** **Contrôle continu** **Évaluation : crédits**	**1.00**	**00h00**

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0631	**UE SEMESTRE 1**					
S-U06-0301	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD: MAITRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES RESSOURCES**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-U06-0302	**UE PERFORMANCE EVALUATION FOR CONNECTED SYSTEMS**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-0301	AMS PERFORMANCE EVALUATION SEMINARS (ANGLAIS)		2.00		2.00	
S-E06-0301-01	Project			TP Contrôle terminal Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0302	UCE PERFORMANCE EVALUATION (ANGLAIS) (UCE EVALUATION DE PERFORMANCE)		3.00		3.00	
S-E06-0302-01	Exam n.1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0302-02	Exam n.2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0303	**UE NETWORK ARCHITECTURE**		**6.00**		**6.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0303	UCE NETWORK ARCHITECTURE (ANGLAIS)		6.00		6.00	
S-E06-0303-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0303-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0304	**UE SIGNALS AND SYSTEMS**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0304	UCE SIGNALS AND SYSTEMS (ANGLAIS)		6.00		6.00	
S-E06-0304-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0304-02	Project	Remote exam		TP Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0305	**CHOICE OF 2 SHORT-TERM COURSES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0305	REFRESH IN C & BASH PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0305-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0305-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0306	DATA MANAGEMENT AND DIGITAL TRANSFORMATION IN INDUSTRIAL PROCESS AUTOMATION		3.00		3.00	
S-E06-0306-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0306-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0307	FPGA PLATFORMS: PROGRAMMABLE EMBEDDED SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0307-01	Exam	Remote exam		Ecrit	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0307-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0308	BIG DATA TECHNOLOGIES FOR CONNECTED INDUSTRIES		3.00		3.00	
S-E06-0308-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0308-02	Project	Remote exam		TP Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0309	ADVANCED PYTHON PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0309-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0309-02	Project			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 2						
S-F06-0632	**UE SEMESTRE 2**					
S-U06-0306	**UE CLOUD ET VIRTUALISATION**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-3089	UCE SECURITE DES INFRASCRUCTURES RESEAUX ET APPLICATIONS	Rachid ELAZOUZI	4.00		4.00	
S-E06-3089-01	Contrôle écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	03h00
S-E06-3089-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-U06-0307	**UE CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0316	CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING		6.00		6.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0316-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0308	**UE WIRELESS AND MOBILE NETWORKS (UE RESEAUX SANS FIL)**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3081	UCE RÉSEAUX MOBILES	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3081-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3081-02	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI le 14-04-2026 à 14:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3082	UCE RÉSEAUX D'ACCÈS	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-3082-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3082-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-U06-0309	**UE DISTRIBUTED AND FEDERATED LEARNING**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3085	UCE APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ ET FÉDÉRÉ	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-3085-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3085-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3085-03	Projet et Soutenance			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-0311	AMS APPLICATION OF FEDERATED LEARNING		2.00		2.00	
S-E06-0311-01	Avancement de projet			Oral	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0311-02	Rapport de projet			Rapport Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0311-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0310	**UE ELECTIVE COURSES (MANDATORY CHOICE OF AT LEAST 10 ECTS)**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3084	UCE CONCEPTION ET EXPLOITATION DE CENTRES DE DONNÉES	Francesco DE PELLEGRINI	4.00		4.00	
S-E06-3084-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3084-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-0312	UCE NETWORKS : COMPLEMENTS AND APPLICATIONS		6.00		6.00	
S-E06-0312-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0312-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0313	UCE COMPLEX NETWORKS : DATA ANALYTICS USING NETWORK SCIENCE		4.00		4.00	
S-E06-0313-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0313-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0314	UCE PARALLEL AND DISTRIBUTED SYSTEMS		6.00		6.00	
S-E06-0314-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0314-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0315	UCE SEMINARES FROM THE INDUSTRY		3.00		3.00	
S-E06-0315-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0315-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316	CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING		6.00		6.00	
S-E06-0316-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0317	UCE ETHICS AND SOVEREIGNTY OF DIGITAL INFRASTRUCTURE		3.00		3.00	
S-E06-0317-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0317-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 1						
S-F06-0633	**UE SEMESTRE 3**					
S-U06-0311	**UE REINFORCEMENT LEARNING (AU OFFERS ONLINE)**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3132	UCE APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3132-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu	0.60	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3132-02	TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-0318	UCE ADVANCED REINFORCEMENT LEARNING		2.00		2.00	
S-E06-0318-01	TP Contrôle continu			Oral exam Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0318-02	TP			Oral exam Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-U06-0312	**UE ROBOT OPERATING SYSTEMS**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0319	UCE ROBOT OPERATING SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0319-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0319-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0313	**UE LEARNING ROBOTS**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0320	UCE LEARNING ROBOTS		3.00		3.00	
S-E06-0320-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0320-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0314	**UC INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0321	UCE INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS		7.00		7.00	
S-E06-0321-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0321-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-U06-0315	**UC PACKET SWITCHING AND PROCESSING ARCHITECTURES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0322	UCE PACKET SWITCHING AND PROCESSING ARCHITECTURES		6.00		6.00	
S-E06-0322-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0322-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0316	**SHORT-TERM COURSES (MANDATORY CHOICE OF AT LEAST 2 STC)**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0323	APPLIED ARTIFICIAL INTELLIGENCE		3.00		3.00	
S-E06-0323-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0323-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0324	WIFI AND 5G CONVERGENCE IN 6G		3.00		3.00	
S-E06-0324-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0324-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0325	SMART INDUSTRY 4.0 SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0325-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0325-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0326	GREEN AI COMPUTING FOR CONNECTED INDUSTRIES		3.00		3.00	
S-E06-0326-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0326-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0327	COMMUNICATIONS FOR PRECISION AGRICULTURE AND FARMING		3.00		3.00	
S-E06-0327-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0327-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0328	APPLICATIONS OF AI AND CYBER-THREAT MANAGEMENT		3.00		3.00	
S-E06-0328-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0328-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0329	PROGRAMMING AND COMMUNICATION OF A ROBOTIC ARM		3.00		3.00	
S-E06-0329-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0329-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0330	AI4CI ACTIVITIES: FROM RESEARCH TO BUSINESS		3.00		3.00	
S-E06-0330-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0330-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0331	ADVANCED PYTHON PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0331-01	Exam	Remote exam		Ecrit	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1AI4CI - Parcours Master
M1 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle terminal Évaluation : note		
S-E06-0331-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0332	FPGA PLATFORMS: PROGRAMMABLE EMBEDDED SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0332-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0332-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0634	**UE SEMESTRE 4**					
S-U06-0317	**UE MASTER THESIS**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-0333	MASTER THESIS		30.00		30.00	
S-E06-0333-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0333-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0333-03	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3003	**UE APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE : MAîTRISER LES PRINCIPES DE BASE DE L APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3006	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3006-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3006-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3007	UCE LOW-CODE ET NO-CODE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3007-01	Examen Ecrit			Ecrit	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3007-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3002	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3004	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (CLASSIQUE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DES SOLUTIONS DE LOGICIELLES COMPLEXES**		**12.00**		**12.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3011	AMS APPLICATION GLA	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3011-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3005	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (ALTERNANCE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DES SOLUTIONS DE LOGICIELLES COMPLEXES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h40
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3015	**UE INGÉNIERIE DU WEB : DÉVELOPPER DES APPLICATIONS WEB COMPLEXES DANS UN ENVIRONNEMENT DE SERVICE DISTRIBUÉE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3029	UCE ARCHITECTURE WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-3029-01	Examen et Participation TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3030	UCE WEB SERVICE ET API	Sophie NABITZ	2.00		2.00	
S-E06-3030-01	Examen			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3031	AMS APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-3031-01	Rendu Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3012	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE**		**6.00**		**6.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE					
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3013	**UE PROGRAMMATION ALGORITHMIQUE AVANCÉE (CLASSIQUE) : ANALYSER ET MODÉLISER UN LOGICIEL**		**12.00**		**12.00**	
S-E06-3025	UCE PATRON DE CONCEPTION AVANCÉ	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3025-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h15
S-E06-3025-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3026	UCE PROGRAMMATION PARALLÈLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3026-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3026-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3027	UCE ALGORITHME ET MODÉLISATION AVANCÉE	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3027-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3027-02	¨Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3028	AMS APPLICATION PAA	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3028-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-3014	**UE PROGRAMMATION ALGORITHMIQUE AVANCÉE (ALTERNANCE) : ANALYSER ET MODÉLISER UN LOGICIEL**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3025	UCE PATRON DE CONCEPTION AVANCÉ	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3025-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h15
S-E06-3025-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3026	UCE PROGRAMMATION PARALLÈLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3026-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3026-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3027	UCE ALGORITHME ET MODÉLISATION AVANCÉE	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3027-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3027-02	¨Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-U06-3023	**UE INGENIERIE DU DOCUMENT NUMÉRIQUE : MANIPULER, INDEXER ET STRUCTURER DIFFÉRENTS TYPES DE DOCUMENTS NUMÉRIQUES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3047	UCE REPRÉSENTATION, STRUCTURATION ET MANIPULATION DES DOCUMENTS NUMÉRIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3047-01	TP noté XML			Ecrit sur machine Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3047-02	Rendu TP XML	4 TP rendus sur le semestre		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3047-03	Examen GED			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	01h30
S-E06-3047-04	Rendu TP GED			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3047-05	QCM	QCM en début de chaque CM sur le cours précédent.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3048	UCE INDEXATION ET RECHERCHE D'INFORMATION	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3048-01	Examen			Ecrit sur table Contrôle continu Évaluation : note	0.70	01h30
S-E06-3048-02	QCM	QCM a chaque CM portant sur le CM précédent		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3049	UCE TRAITEMENT DU DOCUMENT NUMÉRIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3049-01	Examen			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3049-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3049-03	QCM	Moyenne des QCM effectués à chaque séance de cours magistral portant sur la séance précédente.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-U06-3024	**UE SÉCURITE ET ARCHITECTURE DES SERVEURS : DÉVELOPPER ET SÉCURISER LES DIFFÉRENTS COMPOSANTS D'UN SERVICE WEB**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3053	UCE SERVEUR D'APPLICATION	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3053-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu	1.00	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3051	UCE SÉCURITÉ DES SERVICES WEB		3.00		3.00	
S-E06-3051-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3022	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3043	UCE FOUILLE DE DONNÉES	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3043-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3043-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI ceri le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3045	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3045-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3045-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3046	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3046-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3031	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**30.00**		**30.00**	
S-E06-3061	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3061-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-3032	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3062	UCE FOUILLE DE DONNÉES	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3062-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3062-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3064	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3064-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3064-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3065	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3065-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1ILSEN - Parcours Master
M1 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3082	**UE FONDEMENTS DE L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE : MAîTRISER LES NOTIONS FONDAMENTALES DE L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE**	**Fabrice LEFEVRE**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3111	UCE INTRODUCTION A L'IA	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3111-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-3111-02	Rapport TP 1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3111-03	Rapport TP 2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3112	UCE OPTIMISATION NON-LINÉAIRE	Philippe MICHELON	3.00		3.00	
S-E06-3112-01	Examen Ecrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3112-02	Examen Ecrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3113	UCE APPRENTISSAGE SUPERVISÉ	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-3113-01	Contrôle Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3113-02	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3002	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3083	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (CLASSIQUE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DE SOLUTIONS LOGICIELLES COMPLEXES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		1.50	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3084	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (ALTERNANCE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DE SOLUTIONS LOGICIELLES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h40
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3093	**UE REPRÉSENTATION ET INTERPRÉTATION : INTERPRÉTER ET EXPLOITER LES SORTIES D'UN MODÈLE D'APPRENTISSAGE**	**Vincent LABATUT**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3124	UCE APPRENTISSAGE SYMBOLIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3124-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3124-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3125	UCE EXPLICABILITÉ ET INTERPRÉTABILITÉ	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3125-01	Projet 1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3125-02	Projet 2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3126	UCE APPRENTISSAGE NON-SUPERVISÉ	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3126-01	QCM			QCM	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3126-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.80	01h30
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3012	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3091	**UE APPRENTISSAGE PROFOND ET STOCHASTIQUE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET METTRE EN OEUVRE LES MODÈLES**	**Yannick ESTEVE**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3121	UCE MODÈLES STOCHASTIQUES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3121-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3121-02	TP MDP			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-3121-03	TP MODELES GRAPHIQUES			Rapport et oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	03h00
S-E06-3122	UCE APPROCHES NEURONALES	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3122-01	Evaluation des compétences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3122-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3123	AMS APPLICATION APS	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3123-01	Projet			Projet	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					
S-U06-3092	**UE APPRENTISSAGE PROFOND ET STOCHASTIQUE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET METTRE EN OEUVRE LES MODÈLES**	**Yannick ESTEVE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3121	UCE MODÈLES STOCHASTIQUES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3121-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3121-02	TP MDP			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-3121-03	TP MODELES GRAPHIQUES			Rapport et oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	03h00
S-E06-3122	UCE APPROCHES NEURONALES	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3122-01	Evaluation des compétences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3122-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-U06-3102	**UE APPRENTISSAGE AVANCÉ : COMPRENDRE ET APPLIQUER L'APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT ET SUR GRAPHES**	**Francesco DE PELLEGRINI**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3131	UCE APPRENTISSAGE SUR GRAPHES	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3131-01	Examen ecrit			Examen ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.80	01h30
S-E06-3131-02	QCM	1 QCM à chaque séance de CM.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3132	UCE APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3132-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3132-02	TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-U06-3103	**UE TRAITEMENT DU LANGAGE NATUREL ET DE L'IMAGE : APPLIQUER LES MODÈLES D'APPRENTISSAGE À L'IMAGE ET À LA LANGUE**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3136	UCE TRAITEMENT AUTOMATIQUE DU LANGAGE NATUREL	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3136-01	QCM			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h00
S-E06-3136-02	Rendu TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3136-03	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3134	UCE TRAITEMENT DE LA PAROLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3134-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3134-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3135	UCE TRAITEMENT D'IMAGES	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3135-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h00
S-E06-3135-02	Rendu TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3135-03	TP noté			TP	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3101	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3091	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3091-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	02h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI ceri le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3045	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3045-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3045-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3046	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3046-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3031	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**30.00**		**30.00**	
S-E06-3061	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3061-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0627	**UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE**					
S-U06-3112	**UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-3141	UCE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 1		15.00		15.00	
S-E06-3141-01	Note de projet			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3142	UCE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 2		15.00		15.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3142-01	Note de projet			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					
S-U06-3111	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3102	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3102-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3064	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3064-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3064-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3065	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3065-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1INTEART - Parcours Master
M1 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3046	**UE CLOUD ET VIRTUALISATION : GÉRER LES SOLUTIONS CLOUD ET GESTION DES RESSOURCES**	**Yezekael HAYEL**	**8.00**		**8.00**	
S-E06-3071	UCE ARCHITECTURE CLOUD		4.00		4.00	
S-E06-3071-01	Contrale Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.65	01h20
S-E06-3071-02	Rapport de TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.35	00h00
S-E06-3078	UCE SYSTÈMES D'EXPLOITATION ET HYPERVISEURS	Marc SILANUS	4.00		4.00	
S-E06-3078-01	Contrôle écrit			Ecrit	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3078-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3047	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3048	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD (CLASSIQUE) : MAîTRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3079	UCE EVALUATION DES PERFORMANCES	Yezekael HAYEL	3.00		3.00	
S-E06-3079-01	Evaluation individuelle n°1	le 29-10-2025 à 12:00		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3079-02	Evaluation individuelle n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3049	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD (ALTERNANCE) : MAîTRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral	1.00	00h40

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
		SEMESTRE 2				
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3051	**UE RÉSEAUX SANS FIL : COMPRENDRE ET METTRE EN ŒUVRE LES PROTOCOLES DE COMMUNICATION SANS FILS**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3081	UCE RÉSEAUX MOBILES	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3081-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3081-02	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI le 14-04-2026 à 14:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3082	UCE RÉSEAUX D'ACCÈS	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-3082-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3082-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-U06-3057	**UE SÉCURITÉ ET GESTION DES DONNÉES : COMPRENDRE L'ARCHITECTURE ET LA SÉCURITÉ DES INFRASTRUCTURES DE**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3089	UCE SECURITE DES INFRASCRUCTURES RESEAUX ET APPLICATIONS	Rachid ELAZOUZI	4.00		4.00	
S-E06-3089-01	Contrôle écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	03h00
S-E06-3089-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3084	UCE CONCEPTION ET EXPLOITATION DE CENTRES DE DONNÉES	Francesco DE PELLEGRINI	4.00		4.00	
S-E06-3084-01	TP			TP	0.40	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3084-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3090	AMS SECURITE ET CONFIDENTIALITE DANS LE CLOUD	Rachid ELAZOUZI	2.00		2.00	
S-E06-3090-01	Évaluation individuelle			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3090-02	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3060	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3058	**UE MÉTHODOLOGIE AVANCÉE POUR LE CLOUD (CLASSIQUE) : METTRE EN ŒUVRE DES SYSTÈMES D'APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-3085	UCE APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ ET FÉDÉRÉ	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-3085-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3085-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3085-03	Projet et Soutenance			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral	1.00	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-U06-3063	**UE IOT ET CLOUD : PROPOSER UNE ARCHITECTURE PERMETTANT DE COLLECTER ET D'ANALYSER LES DONNÉES DU CLOUD**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3094	UCE SYSTÈMES IOT ET OBJETS CONNECTÉS	Abderrahim BENSLIMANE	3.00		3.00	
S-E06-3094-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3094-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3094-03	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.35	01h30
S-E06-3095	AMS APPLICATION IOT ET EDGE COMPUTING	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-3095-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3095-02	Rapport d'activité de Projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3095-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3061	**UE SYSTÈMES ÉVOLUTIFS ET RÉSILIENTS (CLASSIQUE) : MAîTRISER LES ENJEUX DES BIG-DATA ET DES SYSTÈMES ROBUSTES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3091	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3091-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	02h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI		Ecrit	0.50	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
		ceri le 31-03-2026 à 08:30		Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3092	UCE CONCEPTION DE SYSTÈMES ROBUSTES ET RÉSILIENTS	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3092-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3092-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3093	AMS APPLICATION D'INNOVATIONS ET RECHERCHE	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3093-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3093-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3064	**UE SERVICES CLOUD (CLASSIQUE) : COMPRENDRE LA GESTION DU CONTENU DANS LES SYSTÈMES CLOUD**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3096	UCE SERVICES MULTIMÉDIAS DANS LE CLOUD	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3096-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3096-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3097	UCE RÉSEAUX DE DIFFUSION DE CONTENU	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3097-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3097-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3098	UCE CYBERSÉCURITÉ		3.00		3.00	
S-E06-3098-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3098-02	TP Noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3098-03	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3062	**UE APPLICATION D'INNOVATIONS ET EDGE COMPUTING (ALTERNANCE) : SAVOIR METTRE EN ŒUVRE DES SYSTÈMES**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-3093	AMS APPLICATION D'INNOVATIONS ET RECHERCHE	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3093-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3093-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3065	**UE SERVICES CLOUD (ALTERNANCE) : COMPRENDRE LA GESTION DU CONTENU DANS LES SYSTÈMES CLOUD**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3097	UCE RÉSEAUX DE DIFFUSION DE CONTENU	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3097-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3097-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3098	UCE CYBERSÉCURITÉ		3.00		3.00	
S-E06-3098-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3098-02	TP Noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3098-03	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 2						
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3071	**UE STAGE**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-3101	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3101-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3101-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3101-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h20
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					
S-U06-3072	**UE SYSTÈMES ÉVOLUTIFS ET RÉSILIENTS (ALTERNANCE) : MAîTRISER LES ENJEUX DES BIG-DATA ET DES SYSTÈMES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3102	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3102-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3103	UCE CONCEPTION DE SYSTÈMES ROBUSTES ET RÉSILIENTS	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3103-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3103-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3104	UCE SERVICES MULTIMÉDIAS DANS LE CLOUD	Abderrahim BENSLIMANE	3.00		3.00	
S-E06-3104-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h00
S-E06-3104-02	Rendu TP	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 10:00		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M1SYRIUS - Parcours Master
M1 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M1 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0631	**UE SEMESTRE 1**					
S-U06-0301	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD: MAITRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES RESSOURCES**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-U06-0302	**UE PERFORMANCE EVALUATION FOR CONNECTED SYSTEMS**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-0301	AMS PERFORMANCE EVALUATION SEMINARS (ANGLAIS)		2.00		2.00	
S-E06-0301-01	Project			TP Contrôle terminal Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0302	UCE PERFORMANCE EVALUATION (ANGLAIS) (UCE EVALUATION DE PERFORMANCE)		3.00		3.00	
S-E06-0302-01	Exam n.1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0302-02	Exam n.2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0303	**UE NETWORK ARCHITECTURE**		**6.00**		**6.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0303	UCE NETWORK ARCHITECTURE (ANGLAIS)		6.00		6.00	
S-E06-0303-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0303-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0304	**UE SIGNALS AND SYSTEMS**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0304	UCE SIGNALS AND SYSTEMS (ANGLAIS)		6.00		6.00	
S-E06-0304-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0304-02	Project	Remote exam		TP Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0305	**CHOICE OF 2 SHORT-TERM COURSES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0305	REFRESH IN C & BASH PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0305-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0305-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0306	DATA MANAGEMENT AND DIGITAL TRANSFORMATION IN INDUSTRIAL PROCESS AUTOMATION		3.00		3.00	
S-E06-0306-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0306-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0307	FPGA PLATFORMS: PROGRAMMABLE EMBEDDED SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0307-01	Exam	Remote exam		Ecrit	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0307-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0308	BIG DATA TECHNOLOGIES FOR CONNECTED INDUSTRIES		3.00		3.00	
S-E06-0308-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0308-02	Project	Remote exam		TP Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0309	ADVANCED PYTHON PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0309-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0309-02	Project			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 2						
S-F06-0632	**UE SEMESTRE 2**					
S-U06-0306	**UE CLOUD ET VIRTUALISATION**		**4.00**		**4.00**	
S-E06-3089	UCE SECURITE DES INFRASCRUCTURES RESEAUX ET APPLICATIONS	Rachid ELAZOUZI	4.00		4.00	
S-E06-3089-01	Contrôle écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	03h00
S-E06-3089-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-U06-0307	**UE CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0316	CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING		6.00		6.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0316-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0308	**UE WIRELESS AND MOBILE NETWORKS (UE RESEAUX SANS FIL)**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3081	UCE RÉSEAUX MOBILES	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3081-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3081-02	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI le 14-04-2026 à 14:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3082	UCE RÉSEAUX D'ACCÈS	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-3082-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3082-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-U06-0309	**UE DISTRIBUTED AND FEDERATED LEARNING**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3085	UCE APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ ET FÉDÉRÉ	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-3085-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3085-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3085-03	Projet et Soutenance			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-0311	AMS APPLICATION OF FEDERATED LEARNING		2.00		2.00	
S-E06-0311-01	Avancement de projet			Oral	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-0311-02	Rapport de projet			Rapport Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0311-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-0310	**UE ELECTIVE COURSES (MANDATORY CHOICE OF AT LEAST 10 ECTS)**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3084	UCE CONCEPTION ET EXPLOITATION DE CENTRES DE DONNÉES	Francesco DE PELLEGRINI	4.00		4.00	
S-E06-3084-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3084-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-0312	UCE NETWORKS : COMPLEMENTS AND APPLICATIONS		6.00		6.00	
S-E06-0312-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0312-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0313	UCE COMPLEX NETWORKS : DATA ANALYTICS USING NETWORK SCIENCE		4.00		4.00	
S-E06-0313-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0313-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0314	UCE PARALLEL AND DISTRIBUTED SYSTEMS		6.00		6.00	
S-E06-0314-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0314-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0315	UCE SEMINARES FROM THE INDUSTRY		3.00		3.00	
S-E06-0315-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0315-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316	CONTROL SYSTEM THEORY AND ENGINEERING		6.00		6.00	
S-E06-0316-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0316-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0317	UCE ETHICS AND SOVEREIGNTY OF DIGITAL INFRASTRUCTURE		3.00		3.00	
S-E06-0317-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0317-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 1						
S-F06-0633	**UE SEMESTRE 3**					
S-U06-0311	**UE REINFORCEMENT LEARNING (AU OFFERS ONLINE)**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3132	UCE APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3132-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu	0.60	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3132-02	TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-0318	UCE ADVANCED REINFORCEMENT LEARNING		2.00		2.00	
S-E06-0318-01	TP Contrôle continu			Oral exam Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-0318-02	TP			Oral exam Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-U06-0312	**UE ROBOT OPERATING SYSTEMS**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0319	UCE ROBOT OPERATING SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0319-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0319-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0313	**UE LEARNING ROBOTS**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-0320	UCE LEARNING ROBOTS		3.00		3.00	
S-E06-0320-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0320-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0314	**UC INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-0321	UCE INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS		7.00		7.00	
S-E06-0321-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0321-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-U06-0315	**UC PACKET SWITCHING AND PROCESSING ARCHITECTURES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0322	UCE PACKET SWITCHING AND PROCESSING ARCHITECTURES		6.00		6.00	
S-E06-0322-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0322-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-0316	**SHORT-TERM COURSES (MANDATORY CHOICE OF AT LEAST 2 STC)**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-0323	APPLIED ARTIFICIAL INTELLIGENCE		3.00		3.00	
S-E06-0323-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0323-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0324	WIFI AND 5G CONVERGENCE IN 6G		3.00		3.00	
S-E06-0324-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0324-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0325	SMART INDUSTRY 4.0 SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0325-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0325-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0326	GREEN AI COMPUTING FOR CONNECTED INDUSTRIES		3.00		3.00	
S-E06-0326-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-0326-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0327	COMMUNICATIONS FOR PRECISION AGRICULTURE AND FARMING		3.00		3.00	
S-E06-0327-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0327-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0328	APPLICATIONS OF AI AND CYBER-THREAT MANAGEMENT		3.00		3.00	
S-E06-0328-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0328-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0329	PROGRAMMING AND COMMUNICATION OF A ROBOTIC ARM		3.00		3.00	
S-E06-0329-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0329-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0330	AI4CI ACTIVITIES: FROM RESEARCH TO BUSINESS		3.00		3.00	
S-E06-0330-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0330-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0331	ADVANCED PYTHON PROGRAMMING		3.00		3.00	
S-E06-0331-01	Exam	Remote exam		Ecrit	0.50	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle terminal Évaluation : note		
S-E06-0331-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0332	FPGA PLATFORMS: PROGRAMMABLE EMBEDDED SYSTEMS		3.00		3.00	
S-E06-0332-01	Exam	Remote exam		Ecrit Contrôle terminal Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-0332-02	Project	Remote exam		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 2						
S-F06-0634	**UE SEMESTRE 4**					
S-U06-0317	**UE MASTER THESIS**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-0333	MASTER THESIS		30.00		30.00	
S-E06-0333-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0333-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-0333-03	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 1						
S-L06-9901	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**					
S-U06-9991	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2AI4CI - Parcours Master
M2 AI4CI - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR CONNECTED INDUSTRIES (AI4CI)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
SEMESTRE 2						
S-L06-9902	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**					
S-U06-9992	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3003	**UE APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE : MAîTRISER LES PRINCIPES DE BASE DE L APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3006	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3006-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3006-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3007	UCE LOW-CODE ET NO-CODE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3007-01	Examen Ecrit			Ecrit	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3007-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3002	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3004	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (CLASSIQUE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DES SOLUTIONS DE LOGICIELLES COMPLEXES**		**12.00**		**12.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3011	AMS APPLICATION GLA	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3011-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3005	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (ALTERNANCE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DES SOLUTIONS DE LOGICIELLES COMPLEXES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h40
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3015	**UE INGÉNIERIE DU WEB : DÉVELOPPER DES APPLICATIONS WEB COMPLEXES DANS UN ENVIRONNEMENT DE SERVICE DISTRIBUÉE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3029	UCE ARCHITECTURE WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-3029-01	Examen et Participation TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3030	UCE WEB SERVICE ET API	Sophie NABITZ	2.00		2.00	
S-E06-3030-01	Examen			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3031	AMS APPLICATION WEB	Corinne FREDOUILLE	2.00		2.00	
S-E06-3031-01	Rendu Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3012	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE**		**6.00**		**6.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE					
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3013	**UE PROGRAMMATION ALGORITHMIQUE AVANCÉE (CLASSIQUE) : ANALYSER ET MODÉLISER UN LOGICIEL**		**12.00**		**12.00**	
S-E06-3025	UCE PATRON DE CONCEPTION AVANCÉ	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3025-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h15
S-E06-3025-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3026	UCE PROGRAMMATION PARALLÈLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3026-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3026-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3027	UCE ALGORITHME ET MODÉLISATION AVANCÉE	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3027-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3027-02	¨Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3028	AMS APPLICATION PAA	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3028-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-3014	**UE PROGRAMMATION ALGORITHMIQUE AVANCÉE (ALTERNANCE) : ANALYSER ET MODÉLISER UN LOGICIEL**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3025	UCE PATRON DE CONCEPTION AVANCÉ	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3025-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h15
S-E06-3025-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3026	UCE PROGRAMMATION PARALLÈLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3026-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3026-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3027	UCE ALGORITHME ET MODÉLISATION AVANCÉE	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3027-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3027-02	¨Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-U06-3023	**UE INGENIERIE DU DOCUMENT NUMÉRIQUE : MANIPULER, INDEXER ET STRUCTURER DIFFÉRENTS TYPES DE DOCUMENTS NUMÉRIQUES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3047	UCE REPRÉSENTATION, STRUCTURATION ET MANIPULATION DES DOCUMENTS NUMÉRIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3047-01	TP noté XML			Ecrit sur machine Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3047-02	Rendu TP XML	4 TP rendus sur le semestre		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3047-03	Examen GED			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	01h30
S-E06-3047-04	Rendu TP GED			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3047-05	QCM	QCM en début de chaque CM sur le cours précédent.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3048	UCE INDEXATION ET RECHERCHE D'INFORMATION	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3048-01	Examen			Ecrit sur table Contrôle continu Évaluation : note	0.70	01h30
S-E06-3048-02	QCM	QCM a chaque CM portant sur le CM précédent		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3049	UCE TRAITEMENT DU DOCUMENT NUMÉRIQUE	Remy KESSLER	3.00		3.00	
S-E06-3049-01	Examen			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3049-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-E06-3049-03	QCM	Moyenne des QCM effectués à chaque séance de cours magistral portant sur la séance précédente.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.15	00h00
S-U06-3024	**UE SÉCURITE ET ARCHITECTURE DES SERVEURS : DÉVELOPPER ET SÉCURISER LES DIFFÉRENTS COMPOSANTS D'UN SERVICE WEB**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3053	UCE SERVEUR D'APPLICATION	Sophie NABITZ	3.00		3.00	
S-E06-3053-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu	1.00	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3051	UCE SÉCURITÉ DES SERVICES WEB		3.00		3.00	
S-E06-3051-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3022	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3043	UCE FOUILLE DE DONNÉES	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3043-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3043-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI ceri le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3045	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3045-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3045-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3046	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3046-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3031	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**30.00**		**30.00**	
S-E06-3061	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3061-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-3032	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3062	UCE FOUILLE DE DONNÉES	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3062-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3062-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3064	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3064-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3064-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3065	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3065-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2ILSEN - Parcours Master
M2 ILSEN - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INGENIERIE DU LOGICIEL DE LA SOCIETE NUMERIQUE (ILSEN)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3082	**UE FONDEMENTS DE L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE : MAîTRISER LES NOTIONS FONDAMENTALES DE L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE**	**Fabrice LEFEVRE**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3111	UCE INTRODUCTION A L'IA	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3111-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-E06-3111-02	Rapport TP 1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3111-03	Rapport TP 2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3112	UCE OPTIMISATION NON-LINÉAIRE	Philippe MICHELON	3.00		3.00	
S-E06-3112-01	Examen Ecrit 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3112-02	Examen Ecrit 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3113	UCE APPRENTISSAGE SUPERVISÉ	Juan Manuel TORRES MORENO	3.00		3.00	
S-E06-3113-01	Contrôle Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3113-02	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3002	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3083	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (CLASSIQUE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DE SOLUTIONS LOGICIELLES COMPLEXES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3008	UCE TECHNIQUES DE TEST	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3008-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3008-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		1.50	
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3084	**UE GÉNIE LOGICIEL AVANCÉ (ALTERNANCE) : CONCEVOIR ET ORGANISER DE SOLUTIONS LOGICIELLES COMPLEXES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3009	UCE PROCESSUS DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3009-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3009-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h30
S-E06-3009-03	Présentation du projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3010	UCE PRINCIPES ET OUTILS POUR LE DEVOPS	Sophie NABITZ	3.00		3.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3010-01	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h40
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3093	**UE REPRÉSENTATION ET INTERPRÉTATION : INTERPRÉTER ET EXPLOITER LES SORTIES D'UN MODÈLE D'APPRENTISSAGE**	**Vincent LABATUT**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3124	UCE APPRENTISSAGE SYMBOLIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3124-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3124-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3125	UCE EXPLICABILITÉ ET INTERPRÉTABILITÉ	Pierre JOURLIN	3.00		3.00	
S-E06-3125-01	Projet 1			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3125-02	Projet 2			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3126	UCE APPRENTISSAGE NON-SUPERVISÉ	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3126-01	QCM			QCM	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3126-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.80	01h30
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3012	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3091	**UE APPRENTISSAGE PROFOND ET STOCHASTIQUE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET METTRE EN OEUVRE LES MODÈLES**	**Yannick ESTEVE**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3121	UCE MODÈLES STOCHASTIQUES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3121-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3121-02	TP MDP			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-3121-03	TP MODELES GRAPHIQUES			Rapport et oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	03h00
S-E06-3122	UCE APPROCHES NEURONALES	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3122-01	Evaluation des compétences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3122-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3123	AMS APPLICATION APS	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3123-01	Projet			Projet	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					
S-U06-3092	**UE APPRENTISSAGE PROFOND ET STOCHASTIQUE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET METTRE EN OEUVRE LES MODÈLES**	**Yannick ESTEVE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3121	UCE MODÈLES STOCHASTIQUES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3121-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3121-02	TP MDP			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.20	03h00
S-E06-3121-03	TP MODELES GRAPHIQUES			Rapport et oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	03h00
S-E06-3122	UCE APPROCHES NEURONALES	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3122-01	Evaluation des compétences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-E06-3122-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	00h00
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-U06-3102	**UE APPRENTISSAGE AVANCÉ : COMPRENDRE ET APPLIQUER L'APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT ET SUR GRAPHES**	**Francesco DE PELLEGRINI**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3131	UCE APPRENTISSAGE SUR GRAPHES	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3131-01	Examen ecrit			Examen ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.80	01h30
S-E06-3131-02	QCM	1 QCM à chaque séance de CM.		QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.20	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3132	UCE APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3132-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3132-02	TP			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-U06-3104	**UE TRAITEMENT DU LANGAGE NATUREL ET DE L'IMAGE : APPLIQUER LES MODÈLES D'APPRENTISSAGE À L'IMAGE ET À LA LANGUE**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3136	UCE TRAITEMENT AUTOMATIQUE DU LANGAGE NATUREL	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3136-01	QCM			QCM Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h00
S-E06-3136-02	Rendu TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3136-03	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3134	UCE TRAITEMENT DE LA PAROLE	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	
S-E06-3134-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3134-02	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3135	UCE TRAITEMENT D'IMAGES	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3135-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.25	01h00
S-E06-3135-02	Rendu TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3135-03	TP noté			TP	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3101	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (CLASSIQUE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3091	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3091-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	02h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI ceri le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3045	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3045-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3045-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3046	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3046-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 2					
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3031	**UE STAGE**	**Serigne GUEYE**	**30.00**		**30.00**	
S-E06-3061	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3061-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3061-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-F06-0627	**UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE**					
S-U06-3112	**UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-3141	UCE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 1		15.00		15.00	
S-E06-3141-01	Note de projet			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3142	UCE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 2		15.00		15.00	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3142-01	Note de projet			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					
S-U06-3111	**UE BUSINESS INTELLIGENCE (ALTERNANCE) : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES OUTILS DE FOUILLE DE DONNÉES**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3102	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3102-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3064	UCE ENTREPÔTS DE DONNÉES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-3064-01	TP noté analyse et visualisation			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.55	01h30
S-E06-3064-02	TP noté ETL			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.45	02h00
S-E06-3065	AMS APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-3065-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2INTEART - Parcours Master
M2 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA) - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	
SEMESTRE 1						
S-L06-9901	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**					
S-U06-9991	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**		**2.00**			
SEMESTRE 2						
S-L06-9902	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**					
S-U06-9992	**UE D'OUVERTURE INTERDISCIPLINAIRE**		**2.00**			

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
	SEMESTRE 1					
S-F06-0600	**UE SEMESTRE 1 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3001	**UE MANAGEMENT DES SYSTÈMES D'INFORMATION : ACQUÉRIR DES PRATIQUES AVANCÉES POUR PILOTER LES SERVICES NUMÉRIQUES**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3001	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3001-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3001-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3001-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3002	UCE MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-3002-01	Rendu Projet			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3002-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-U06-3046	**UE CLOUD ET VIRTUALISATION : GÉRER LES SOLUTIONS CLOUD ET GESTION DES RESSOURCES**	**Yezekael HAYEL**	**8.00**		**8.00**	
S-E06-3071	UCE ARCHITECTURE CLOUD		4.00		4.00	
S-E06-3071-01	Contrale Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.65	01h20
S-E06-3071-02	Rapport de TP			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.35	00h00
S-E06-3078	UCE SYSTÈMES D'EXPLOITATION ET HYPERVISEURS	Marc SILANUS	4.00		4.00	
S-E06-3078-01	Contrôle écrit			Ecrit	0.50	01h30

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3078-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0601	**UE SEMESTRE 1 CLASSIQUE**					
S-U06-3047	**UE PROJET D'INNOVATION 1 : ANALYSER ET GÉRER UN PROJET INNOVANT**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3003	AMS PROJET 1	Fabrice LEFEVRE	3.00		3.00	
S-E06-3003-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3004	UCE GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	2.00		2.00	
S-E06-3004-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	1.00	01h00
S-E06-3005	UCE COMMUNICATION		1.00		1.00	
S-E06-3005-01	Examen			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-U06-3048	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD (CLASSIQUE) : MAîTRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3079	UCE EVALUATION DES PERFORMANCES	Yezekael HAYEL	3.00		3.00	
S-E06-3079-01	Evaluation individuelle n°1	le 29-10-2025 à 12:00		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3079-02	Evaluation individuelle n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-F06-0602	**UE SEMESTRE 1 ALTERNANCE**					
S-U06-3049	**UE METHODOLOGIE POUR LE CLOUD (ALTERNANCE) : MAîTRISER L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE POUR LA GESTION DES**		**7.00**		**7.00**	
S-E06-3074	UCE OPTIMISATION POUR LES SYSTÉMES CONNECTÉS	Rosa FIGUEIREDO	4.00		4.00	
S-E06-3074-01	Epreuve n°1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3074-02	Epreuve n°2			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h20
S-E06-3075	UCE INTRODUCTION A L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-3075-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3075-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-U06-3007	**UE PROJET D'ENTREPRISE 1**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3013	AMS PROJET D'ENTREPRISE 1	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3013-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3013-02	Soutenance			Oral	1.00	00h40

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3013-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3014	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3014-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0611	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**					
S-U06-0610	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1**		**30.00**		**30.00**	
		SEMESTRE 2				
S-F06-0603	**UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3011	**UE INNOVATION ET CADRE LÉGAL : METTRE EN OEUVRE UNE DÉMARCHE SCIENTIFIQUE POUR ABORDER UN PROBLÈME INNOVANT**	**Fabrice LEFEVRE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3021	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ TECHNIQUE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-3021-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3021-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3021-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3022	UCE DROIT DES DONNÉES ET LICENCES LOGICIELLES	Thierry VALET	1.00		1.00	
S-E06-3022-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	03h00
S-E06-3023	UCE VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-3023-01	QCM			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3023-02	Rapport			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3023-03	Synopsis			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3051	**UE RÉSEAUX SANS FIL : COMPRENDRE ET METTRE EN ŒUVRE LES PROTOCOLES DE COMMUNICATION SANS FILS**		**5.00**		**5.00**	
S-E06-3081	UCE RÉSEAUX MOBILES	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3081-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3081-02	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI le 14-04-2026 à 14:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3082	UCE RÉSEAUX D'ACCÈS	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-3082-01	TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3082-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-U06-3057	**UE SÉCURITÉ ET GESTION DES DONNÉES : COMPRENDRE L'ARCHITECTURE ET LA SÉCURITÉ DES INFRASTRUCTURES DE**		**10.00**		**10.00**	
S-E06-3089	UCE SECURITE DES INFRASCRUCTURES RESEAUX ET APPLICATIONS	Rachid ELAZOUZI	4.00		4.00	
S-E06-3089-01	Contrôle écrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	03h00
S-E06-3089-02	Contrôle TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	03h00
S-E06-3084	UCE CONCEPTION ET EXPLOITATION DE CENTRES DE DONNÉES	Francesco DE PELLEGRINI	4.00		4.00	
S-E06-3084-01	TP			TP	0.40	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3084-02	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3090	AMS SECURITE ET CONFIDENTIALITE DANS LE CLOUD	Rachid ELAZOUZI	2.00		2.00	
S-E06-3090-01	Évaluation individuelle			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-E06-3090-02	Oral			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h30
S-F06-0604	**UE SEMESTRE 2 CLASSIQUE**					
S-U06-3060	**UE PROJET D'INNOVATION 2 : CONCEVOIR UN PROTOTYPE DE DÉMONSTRATION POUR ÉVALUER LA POTENTIALITÉ D'UNE**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3024	AMS PROJET 2	Fabrice LEFEVRE	6.00		6.00	
S-E06-3024-01	Evaluation			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-U06-3058	**UE MÉTHODOLOGIE AVANCÉE POUR LE CLOUD (CLASSIQUE) : METTRE EN ŒUVRE DES SYSTÈMES D'APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ**		**3.00**		**6.00**	
S-E06-3085	UCE APPRENTISSAGE DISTRIBUÉ ET FÉDÉRÉ	Rachid ELAZOUZI	3.00		3.00	
S-E06-3085-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h00
S-E06-3085-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3085-03	Projet et Soutenance			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-F06-0605	**UE SEMESTRE 2 ALTERNANCE**					
S-U06-3067	**UE PROJET D'ENTREPRISE 2**		**9.00**		**9.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3033	AMS PROJET D'ENTREPRISE 2	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3033-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3033-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3015	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3015-01	4 documents a deposer			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0612	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**					
S-U06-0644	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S2**		**30.00**		**30.00**	
	SEMESTRE 1					
S-F06-0606	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE ET ALTERNANCE**					
S-U06-3021	**UE PROFESSIONNALISATION : MAîTRISER LE LEXIQUE DE L'ENTREPRISE ET VALORISER SON PARCOURS**	**Corinne FREDOUILLE**	**6.00**		**6.00**	
S-E06-3041	UCE ANGLAIS (ORIENTÉ PROFESSIONNEL)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-3041-01	Devoir sur table 1			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3041-02	Devoir sur table 2			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3041-03	CC (oral + participation)			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3042	AMS INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-3042-01	Simulations Entretiens Embauche et Participation cycles de conférences			Ecrit et/ou Oral	1.00	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :
M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE
Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)
Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Contrôle continu Évaluation : note		
S-U06-3063	**UE IOT ET CLOUD : PROPOSER UNE ARCHITECTURE PERMETTANT DE COLLECTER ET D'ANALYSER LES DONNÉES DU CLOUD**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3094	UCE SYSTÈMES IOT ET OBJETS CONNECTÉS	Abderrahim BENSLIMANE	3.00		3.00	
S-E06-3094-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h30
S-E06-3094-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.25	00h00
S-E06-3094-03	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.35	01h30
S-E06-3095	AMS APPLICATION IOT ET EDGE COMPUTING	Marc SILANUS	3.00		3.00	
S-E06-3095-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3095-02	Rapport d'activité de Projet			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3095-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.40	01h00
S-F06-0607	**UE SEMESTRE 3 CLASSIQUE**					
S-U06-3061	**UE SYSTÈMES ÉVOLUTIFS ET RÉSILIENTS (CLASSIQUE) : MAîTRISER LES ENJEUX DES BIG-DATA ET DES SYSTÈMES ROBUSTES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3091	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3091-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	02h00
S-E06-3044	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3044-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI		Ecrit	0.50	01h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
		ceri le 31-03-2026 à 08:30		Contrôle continu Évaluation : note		
S-E06-3044-02	TP noté	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 30-03-2026 à 08:30		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3092	UCE CONCEPTION DE SYSTÈMES ROBUSTES ET RÉSILIENTS	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3092-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3092-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3093	AMS APPLICATION D'INNOVATIONS ET RECHERCHE	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3093-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3093-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3064	**UE SERVICES CLOUD (CLASSIQUE) : COMPRENDRE LA GESTION DU CONTENU DANS LES SYSTÈMES CLOUD**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3096	UCE SERVICES MULTIMÉDIAS DANS LE CLOUD	Majed HADDAD	3.00		3.00	
S-E06-3096-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h30
S-E06-3096-02	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-E06-3097	UCE RÉSEAUX DE DIFFUSION DE CONTENU	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3097-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3097-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu	0.50	03h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3098	UCE CYBERSÉCURITÉ		3.00		3.00	
S-E06-3098-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-E06-3098-02	TP Noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3098-03	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-F06-0608	**UE SEMESTRE 3 ALTERNANCE**					
S-U06-3062	**UE APPLICATION D'INNOVATIONS ET EDGE COMPUTING (ALTERNANCE) : SAVOIR METTRE EN ŒUVRE DES SYSTÈMES**		**3.00**		**3.00**	
S-E06-3093	AMS APPLICATION D'INNOVATIONS ET RECHERCHE	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-3093-01	Gestion de l'application			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.70	00h00
S-E06-3093-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3065	**UE SERVICES CLOUD (ALTERNANCE) : COMPRENDRE LA GESTION DU CONTENU DANS LES SYSTÈMES CLOUD**		**6.00**		**6.00**	
S-E06-3097	UCE RÉSEAUX DE DIFFUSION DE CONTENU	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3097-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3097-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3098	UCE CYBERSÉCURITÉ		3.00		3.00	
S-E06-3098-01	Examen			Ecrit et/ou Oral Contrôle continu	0.30	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3098-02	TP Noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	01h30
S-E06-3098-03	Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.30	00h00
S-U06-3026	**UE PROJET D'ENTREPRISE 3**	**Stephane HUET**	**9.00**		**9.00**	
S-E06-3054	AMS PROJET D'ENTREPRISE 3	Stephane HUET	8.00		8.00	
S-E06-3054-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3054-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3016	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3016-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0613	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**					
S-U06-0655	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3**		**30.00**		**30.00**	
		SEMESTRE 2				
S-F06-0609	**UE SEMESTRE 4 CLASSIQUE**					
S-U06-3071	**UE STAGE**		**30.00**		**30.00**	
S-E06-3101	AMS STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-E06-3101-01	Notation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3101-02	Rapport			Ecrit Contrôle continu	1.00	00h00

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
				Évaluation : note		
S-E06-3101-03	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h20
S-F06-0610	**UE SEMESTRE 4 ALTERNANCE**					
S-U06-3072	**UE SYSTÈMES ÉVOLUTIFS ET RÉSILIENTS (ALTERNANCE) : MAîTRISER LES ENJEUX DES BIG-DATA ET DES SYSTÈMES**		**9.00**		**9.00**	
S-E06-3102	UCE AIDE À LA DÉCISION	Stephane HUET	2.00		2.00	
S-E06-3102-01	Examen	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 08:30		Ecrit et/ou Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3063	UCE DONNÉES MASSIVES	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3063-01	Examen Ecrit	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 31-03-2026 à 08:30		Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.50	01h00
S-E06-3063-02	TP noté			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3103	UCE CONCEPTION DE SYSTÈMES ROBUSTES ET RÉSILIENTS	Fen ZHOU	3.00		3.00	
S-E06-3103-01	Projet			Projet Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3103-02	Compte Rendu TP			TP Contrôle continu Évaluation : note	0.50	03h00
S-E06-3104	UCE SERVICES MULTIMÉDIAS DANS LE CLOUD	Abderrahim BENSLIMANE	3.00		3.00	
S-E06-3104-01	Examen Ecrit			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	0.60	01h00
S-E06-3104-02	Rendu TP	Campus Jean-Henri Fabre - CERI CERI le 03-04-2026 à 10:00		TP Contrôle continu Évaluation : note	0.40	00h00
S-U06-3034	**UE PROJET D'ENTREPRISE 4**	**Stephane HUET**	**21.00**		**21.00**	

Modalité de contrôle des connaissances et des compétences 2026-2027
1ère session

Domaine : SCIENCES,TECHNOLOGIES, SANTE
M2SYRIUS - Parcours Master
M2 SYRIUS - Niveau 1

Parcours pédagogique accessible aux étudiants inscrits en :

M2 SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE Mention INFORMATIQUE

Parcours-type INFRASTRUCTURES CLOUD & SYSTEMES DISTRIBUES (SYRIUS)

Les différences avec l'année universitaire précédente sont affichées en rouge.

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-3067	AMS PROJET D'ENTREPRISE 4	Stephane HUET	20.00		20.00	
S-E06-3067-01	Rapport			Ecrit Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-02	Soutenance			Oral Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3067-03	Evaluation Entreprise			Projet Contrôle continu Évaluation : note	1.00	00h00
S-E06-3017	VALORISATION DE LA MISSION ENTREPRISE	Stephane HUET	1.00		1.00	
S-E06-3017-01	Depot de 4 documents			Ecrit Contrôle continu Évaluation : crédits	1.00	00h00
S-F06-0614	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**					
S-U06-0662	**UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4**		**30.00**		**30.00**	