

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

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-U06-0673	UE TECHNIQUES D'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE	Vincent LABATUT	8.00		8.00	
S-E06-0681	UCE 1 INTRODUCTION A L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-0681-01	Examen écrit			Ecrit	0.40	01h30
S-E06-0681-02	Rapport TP 1			Rapport	0.20	00h00
S-E06-0681-03	Rapport et soutenance TP 2			Oral	0.40	00h20
S-E06-0682	UCE 2 APPRENTISSAGE NON-SUPERVISE	Vincent LABATUT	2.00		2.00	
S-E06-0682-01	Contrôle continu écrit			Ecrit	1.00	01h30
S-E06-0683	UCE 3 OPTIMISATION NON-LINEAIRE	Serigne GUEYE	2.00		2.00	
S-E06-0683-01	Contrôle continu écrit			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0683-02	contrôle continu TP			TP	0.10	00h00
S-E06-0683-03	Projet			Projet	0.40	00h00
S-E06-0690	UCE 4 TRAITEMENT AUTOMATIQUE DU LANGAGE NATUREL	Mickael ROUVIER	2.00		2.00	
S-E06-0690-01	Traitement automatique des langues			ecrit	0.50	01h30
S-E06-0690-02	Traitement automatique des langues			TP	0.50	01h30
S-F06-0615	OPTIONS FORMATION EN ALTERNANCE SEMESTRE 1					
S-U06-0611	UE PROJET D'ENTREPRISE 1	Corinne FREDOUILLE	9.00		9.00	
S-U06-0611-01	Rapport			Ecrit	1.00	00h00
S-U06-0611-02	Soutenance			Oral	1.00	00h20
S-U06-0611-03	Evaluation entreprise			Projet	1.00	00h00
S-U06-0612	UE MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION	Vincent LABATUT	9.00		9.00	
S-E06-0603	UCE 1 ANGLAIS (ORIENTE ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0603-01	Epreuve surveillée 1			Ecrit	0.30	01h30
S-E06-0603-02	Epreuve surveillée 2			Ecrit	0.40	01h30
S-E06-0603-03	Contrôle continu			Oral	0.30	00h00
S-E06-0604	UCE 2 MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0604-01	Ecrit processus			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0604-02	Ecrit gouvernance			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0605	UCE 3 GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	1.00		1.50	
S-E06-0605-01	Travaux pratiques			TP	1.00	00h00
S-E06-0620	UCE 4 APPLICATION DE MSI	Yannis MARTIN	2.00		1.50	
S-E06-0620-01	Travaux pratiques			TP	1.00	00h00
S-E06-0620-02	Travaux pratiques : épreuve supprimée					
S-F06-0616	OPTIONS DE SPECIALITE - ALTERNANCE SEMESTRE 1					
S-U06-0674	UE CONCEPTION LOGICIELLE	Mickael ROUVIER	4.00		4.00	
S-E06-0607	UCE 1 DESIGN PATTERN AVANCE	Sophie NABITZ	2.00		2.00	
S-E06-0607-01	Ecrit			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0607-02	Travaux pratiques			TP	0.50	00h00
S-E06-0608	UCE 2 PROGRAMMATION PARALLELE	Mickael ROUVIER	2.00		2.00	
S-E06-0608-01	Ecrit			Ecrit	0.40	01h30
S-E06-0608-02	Travaux pratiques 1			TP	0.40	00h00
S-E06-0608-03	Travaux pratiques 2			TP	0.20	00h00
S-U06-0675	UE SECURITE DE L'INTERNET	Rachid ELAZOUZI	4.00		5.50	
S-E06-0641	UCE 1 CRYPTOGRAPHIE AVANCEE	Rachid ELAZOUZI	2.00		2.50	
S-E06-0641-01	Contrôle écrit			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0641-02	Travaux pratiques			TP écrit	0.50	03h00
S-E06-0642	UCE 2 SECURITE DANS LES RESEAUX	Rachid ELAZOUZI	2.00		3.00	
S-E06-0642-01	Contrôle continu			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0642-02	Travaux pratiques			TP Ecrit	0.50	03h00
S-F06-0617	OPTIONS FORMATION CLASSIQUE SEMESTRE 1					
S-U06-0601	UE PROJET 1	Majed HADDAD	5.00		5.00	
S-E06-0601	UCE 1 PROJET	Majed HADDAD	3.00		3.50	
S-E06-0601-01	Suivi administratif			oral	0.20	00h00

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0601-02	Suivi tuteur			Oral	0.40	00h00
S-E06-0601-03	Présentation			oral	0.40	00h10
S-E06-0602	UCE 2 INSERTION PROFESSIONNELLE	Abderrahim BENSLIMANE	2.00		1.50	
S-E06-0602-01	Moyenne de l'évaluation CV/lettre de motivation			Ecrit	1.00	00h00
S-U06-0602	UE MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION	Vincent LABATUT	10.00		10.00	
S-E06-0603	UCE 1 ANGLAIS (ORIENTE ENTREPRISE)	Carole REY	3.00		3.00	
S-E06-0603-01	Epreuve surveillée 1			Ecrit	0.30	01h30
S-E06-0603-02	Epreuve surveillée 2			Ecrit	0.40	01h30
S-E06-0603-03	Contrôle continu			Oral	0.30	00h00
S-E06-0604	UCE 2 MANAGEMENT PAR LES PROCESSUS ET GOUVERNANCE	Yannis MARTIN	3.00		3.00	
S-E06-0604-01	Ecrit processus			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0604-02	Ecrit gouvernance			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0605	UCE 3 GESTION DE PROJET	Jean-Pierre COSTA	1.00		1.50	
S-E06-0605-01	Travaux pratiques			TP	1.00	00h00
S-E06-0606	UCE 4 APPLICATION DE MSI	Yannis MARTIN	3.00		2.50	
S-E06-0606-01	Travaux pratiques			TP	1.00	00h00
S-E06-0606-02	Rapport final : épreuve supprimée					
S-F06-0618	OPTIONS DE SPECIALITE - CLASSIQUE SEMESTRE 1					
S-U06-0676	UE CONCEPTION LOGICIELLE	Mickael ROUVIER	7.00		7.00	
S-E06-0607	UCE 1 DESIGN PATTERN AVANCE	Sophie NABITZ	2.00		2.00	
S-E06-0607-01	Ecrit			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0607-02	Travaux pratiques			TP	0.50	00h00
S-E06-0608	UCE 2 PROGRAMMATION PARALLELE	Mickael ROUVIER	2.00		2.00	
S-E06-0608-01	Ecrit			Ecrit	0.40	01h30
S-E06-0608-02	Travaux pratiques 1			TP	0.40	00h00
S-E06-0608-03	Travaux pratiques 2			TP	0.20	00h00
S-E06-0610	UCE 4 APPLICATION DE CONCEPTION	Mickael ROUVIER	3.00		3.00	

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0610-01	Travaux pratiques 1			TP	0.50	00h00
S-E06-0610-02	Travaux pratiques 2			TP	0.50	00h00
S-U06-0677	UE SECURITE DE L'INTERNET	Rachid ELAZOUZI	7.00		7.50	
S-E06-0641	UCE 1 CRYPTOGRAPHIE AVANCEE	Rachid ELAZOUZI	2.00		2.50	
S-E06-0641-01	Contrôle écrit			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0641-02	Travaux pratiques			TP écrit	0.50	03h00
S-E06-0642	UCE 2 SECURITE DANS LES RESEAUX	Rachid ELAZOUZI	2.00		3.00	
S-E06-0642-01	Contrôle continu			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0642-02	Travaux pratiques			TP Ecrit	0.50	03h00
S-E06-0644	UCE 4 APPLICATION SECURITE INTERNET	Rachid ELAZOUZI	3.00		2.00	
S-E06-0644-01	Rapport			Ecrit	0.20	00h00
S-E06-0644-02	Soutenance			Oral	0.30	00h30
S-E06-0644-03	Contrôle de l'avancement			Projet	0.50	00h00
S-F06-0611	UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1					
S-U06-0610	UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S1		30.00		30.00	
SEMESTRE 2						
S-F06-0603	UE SEMESTRE 2 COMMUN CLASSIQUE ET ALTERNANCE					
S-U06-0607	UE INNOVATION	Fabrice LEFEVRE	5.00		5.00	
S-E06-0611	UCE 1 VEILLE TECHNOLOGIQUE	Fabrice LEFEVRE	2.00		2.00	
S-E06-0611-01	Examen			QCM	0.30	01h30
S-E06-0611-02	Rapport 1			Rapport	0.30	00h00
S-E06-0611-03	Rapport 2			Rapport	0.40	00h00
S-E06-0612	UCE 2 ANGLAIS (ORIENTE TECHNIQUE)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-0612-01	Epreuve surveillée 1			Ecrit	0.30	01h30
S-E06-0612-02	Epreuve surveillée 2			Ecrit	0.40	01h30
S-E06-0612-03	Contrôle continu			Oral	0.30	00h00
S-U06-0681	UE APPRENTISSAGE SUPERVISE	Yannick ESTEVE	10.00		10.00	

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0684	UCE 1 MODELES STOCHASTIQUES	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0684-01	Rendu de TP			TP	0.50	00h00
S-E06-0684-02	Examen écrit			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0685	UCE 2 APPROCHES NEURONALES	Yannick ESTEVE	4.00		4.00	
S-E06-0685-01	Ecrit 1			écrit	0.25	01h30
S-E06-0685-02	Ecrit 2			Ecrit	0.25	01h30
S-E06-0685-03	Rendu de travaux pratiques 1			TP	0.25	00h00
S-E06-0685-04	Rendu de travaux pratiques 2			TP	0.25	00h00
S-E06-0686	UCE 3 APPLICATION IA	Yannick ESTEVE	3.00		3.00	
S-E06-0686-01	Rendu 1			TP	0.40	00h00
S-E06-0686-02	Rendu 2			TP	0.60	00h00
S-F06-0619	OPTIONS DE SPECIALITE SEMESTRE 2					
S-U06-0608	UE GENIE LOGICIEL AVANCE	Mickael ROUVIER	6.00		6.00	
S-E06-0613	UCE 1 TECHNIQUES DE TEST	Daniel SALAS	2.00		2.00	
S-E06-0613-01	Rendu de TP			TP	0.50	00h00
S-E06-0613-02	Examen écrit			Ecrit	0.50	01h00
S-E06-0614	UCE 2 PROTOTYPAGE ET INTERFACE UTILISATEUR	Noe CECILLON	2.00		2.00	
S-E06-0614-01	Travaux pratiques 1			TP	0.50	00h00
S-E06-0614-02	Travaux pratiques 2			TP	0.50	00h00
S-E06-0615	UCE 3 PROCESSUS DU DEVELOPPEMENT LOGICIEL	Daniel SALAS	2.00		2.00	
S-E06-0615-01	Travaux pratiques			TP	0.25	00h00
S-E06-0615-02	Rapport			Rapport	0.50	00h00
S-E06-0615-03	Soutenance			Oral	0.25	00h20
S-U06-0643	UE INFRASTRUCTURES AVANCEES	Francesco DE PELLEGRINI	6.00		6.00	
S-E06-0656	UCE 1 RESEAUX FIXES ET CENTRE DE DONNEES	Francesco DE PELLEGRINI	4.00		4.00	
S-E06-0656-01	Ecrit			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0656-02	Travaux pratiques			TP	0.50	00h00

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0657	UCE 2 QUALITE DE SERVICE ET DIMENSIONNEMENT	Yezekael HAYEL	2.00		2.00	
S-E06-0657-01	Ecrit 1 - Rendu de TP			Rendu de TP	0.50	01h30
S-E06-0657-02	Ecrit 2 - Rendu de TP			Rendu de TP	0.50	01h30
S-F06-0620	OPTIONS FORMATION EN ALTERNANCE SEMESTRE 2					
S-U06-0614	UE PROJET D'ENTREPRISE 2	Corinne FREDOUILLE	9.00		9.00	
S-U06-0614-01	Rapport			Ecrit	1.00	00h00
S-U06-0614-02	Soutenance			Oral	1.00	00h20
S-U06-0614-03	Evaluation entreprise			Projet	1.00	00h00
S-F06-0621	OPTIONS FORMATION CLASSIQUE SEMESTRE 2					
S-U06-0606	UE PROJET 2	Majed HADDAD	9.00		9.00	
S-U06-0606-01	Suivi administratif			Oral	0.10	00h00
S-U06-0606-02	Suivi tuteur			Oral	0.30	00h00
S-U06-0606-03	Rapport			Ecrit	0.30	00h00
S-U06-0606-04	Présentation			Oral	0.30	00h20
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-U06-0621	UE PROFESSIONNALISATION	Corinne FREDOUILLE	8.00		8.00	
S-E06-0621	UCE 1 ANGLAIS (ORIENTE PROFESSIONNALISATION)	Lilian RONDIN	3.00		3.00	
S-E06-0621-01	Epreuve surveillée 1			Ecrit	0.30	01h30
S-E06-0621-02	Epreuve surveillée 2			Ecrit	0.40	01h30
S-E06-0621-03	Contrôle continu			Oral	0.30	00h00
S-E06-0622	UCE 2 INSERTION PROFESSIONNELLE	Corinne FREDOUILLE	3.00		3.00	
S-E06-0622-01	Examen écrit			Ecrit	0.50	01h00
S-E06-0622-02	Simulation d'entretien d'embauche			Oral	0.50	00h45
S-E06-0623	UCE 3 SECURITE DANS LES SYSTEMES D'INFORMATION	Yannis MARTIN	2.00		2.00	

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0623-01	Epreuve surveillée			Ecrit	0.50	01h00
S-E06-0623-02	Travaux pratiques			TP	0.50	00h00
S-E06-0623-03	Travaux pratiques 2 : épreuve supprimée					
S-U06-0691	UE INNOVATIONS ET RECHERCHE POUR LA SOCIETE NUMERIQUE - IA		5.00		5.00	
S-E06-0639	UCE 2 APPLICATION D'INNOVATION	Vincent LABATUT	5.00		5.00	
S-E06-0639-01	QCM			Ecrit	0.20	00h00
S-E06-0639-02	Travail rendu			TP	0.40	00h00
S-E06-0639-03	Rapport			Rapport	0.20	00h00
S-E06-0639-04	Soutenance			Oral	0.20	00h00
S-U06-0692	UE EXPLOITATION DES CONNAISSANCES ET DES DONNEES	Eric SANJUAN	8.00		8.00	
S-E06-0687	UCE 1 REPRESENTATION DES CONNAISSANCES	Eric SANJUAN	3.00		3.00	
S-E06-0687-01	Ecrit			Ecrit	0.40	00h00
S-E06-0687-02	Travaux pratiques			TP	0.30	00h00
S-E06-0687-03	Rapport			Rapport	0.30	00h00
S-E06-0688	UCE 2 EXPLICABILITE ET INTERPRETABILITE	Jean-Francois BONASTRE	3.00		3.00	
S-E06-0688-01	Travaux dirigés			TD	0.50	03h00
S-E06-0688-02	Travaux pratiques			TP	0.50	03h00
S-E06-0689	UCE 3 APPRENTISSAGE PAR RENFORCEMENT	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-0689-01	Contrôle final			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0689-02	Travaux pratiques			TP	0.50	00h00
S-F06-0622	OPTIONS FORMATION EN ALTERNANCE SEMESTRE 3					
S-U06-0626	UE PROJET D'ENTREPRISE 3	Corinne FREDOUILLE	9.00		9.00	
S-U06-0626-01	Rapport			Ecrit	1.00	00h00
S-U06-0626-02	Soutenance			Oral	1.00	00h20
S-U06-0626-03	Evaluation entreprise			Projet	1.00	00h00
S-F06-0623	OPTIONS FORMATION CLASSIQUE SEMESTRE 3					
S-U06-0622	UE BUSINESS INTELLIGENCE (SYSTEMES DECISIONNELS)	Stephane HUET	9.00		9.00	

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0624	UCE 1 DATA ANALYTICS & BIG DATA	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0624-01	Examen écrit Fouille de données			Ecrit	0.30	01h30
S-E06-0624-02	Compte-rendus de TP Fouille de données			TP	0.25	00h00
S-E06-0624-03	Examen écrit Aide à la décision			Ecrit	0.30	01h30
S-E06-0624-04	TP Big Data			TP	0.15	00h00
S-E06-0625	UCE 2 DATA WAREHOUSING	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0625-01	TP noté ETL			TP	0.45	00h00
S-E06-0625-02	TP noté analyse et visualisation de données			TP	0.35	00h00
S-E06-0625-03	Examen Aspect juridique des données			Ecrit	0.20	01h00
S-E06-0626	UCE 3 APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-0626-01	Travail à rendre Aide à la décision			Rapport	0.40	00h00
S-E06-0626-02	Travail à rendre Fouille de données			Rapport	0.60	00h00
S-U06-0651	UE SECURITE AVANCEE : MATERIEL, LOGICIELS ET SERVICES	Francesco DE PELLEGRINI	9.00		9.00	
S-E06-0661	UCE 1 CYBERCRIMINALITE ET RISQUES DE PIRATAGE INFORMATIQUE	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-0661-01	Contrôle continu			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0661-02	Travaux pratiques			TP	0.50	00h00
S-E06-0662	UCE 2 SECURITE DES SERVICES WEB	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-0662-01	Contrôle continu			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0662-02	Travaux pratiques			Ecrit Oral	0.50	03h00
S-E06-0663	UCE 3 SECURITE DES CARTES A PUCE ET OBJETS CONNECTES	Majed HADDAD	2.00		2.00	
S-E06-0663-01	Contrôle continu			Ecrit	0.60	01h30
S-E06-0663-02	Travaux pratiques			Ecrit Oral	0.40	03h00
S-E06-0664	UCE 4 APPLICATION SECURITE AVANCEE	Rachid ELAZOUZI	2.00		2.00	
S-E06-0664-01	Rapport			Ecrit	0.20	00h00
S-E06-0664-02	Soutenance orale			Oral	0.30	00h30
S-E06-0664-03	Contrôle de l'avancement			Projet	0.50	00h00
S-F06-0613	UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3					

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-U06-0655	UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S3		30.00		30.00	
SEMESTRE 2						
S-F06-0624	OPTIONS FORMATION EN ALTERNANCE SEMESTRE 4					
S-U06-0628	UE PROJET D'ENTREPRISE 4	Corinne FREDOUILLE	21.00		21.00	
S-U06-0628-01	Rapport			Ecrit	1.00	00h00
S-U06-0628-02	Soutenance			Oral	1.00	00h20
S-U06-0628-03	Evaluation de l'entreprise			Projet	1.00	00h00
S-F06-0625	OPTIONS FORMATION EN ALTERNANCE SEMESTRE 4					
S-U06-0629	UE BUSINESS INTELLIGENCE (SYSTEMES DECISIONNELS)	Stephane HUET	9.00		9.00	
S-E06-0636	UCE 1 DATA ANALYTICS & BIG DATA	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0636-01	Examen écrit Fouille de données			Ecrit	0.30	01h30
S-E06-0636-02	Compte-rendus de TP Fouille de données			TP	0.25	00h00
S-E06-0636-03	Examen écrit Aide à la décision			Ecrit	0.30	01h30
S-E06-0636-04	TP Big Data			TP	0.15	00h00
S-E06-0637	UCE 2 DATA WAREHOUSING	Stephane HUET	3.00		3.00	
S-E06-0637-01	TP noté ETL			TP	0.45	00h00
S-E06-0637-02	TP noté Analyse et visualisation de données			TP	0.35	00h00
S-E06-0637-03	Examen Aspects juridiques des données			Ecrit	0.20	01h00
S-E06-0638	UCE 3 APPLICATION BI	Vincent LABATUT	3.00		3.00	
S-E06-0638-01	Travail à rendre Aide à la décision			Rapport	0.40	00h00
S-E06-0638-02	Travail à rendre Fouille de données			Rapport	0.60	00h00
S-U06-0661	UE SECURITE AVANCEE : MATERIEL, LOGICIELS ET SERVICES	Francesco DE PELLEGRINI	9.00		9.00	
S-E06-0671	UCE 1 CYBERCRIMINALITE ET RISQUES DE PIRATAGE INFORMATIQUE	Francesco DE PELLEGRINI	2.00		2.00	
S-E06-0671-01	Contrôle continu			Ecrit	0.50	01h30
S-E06-0671-02	Travaux pratiques			TP	0.50	00h00
S-E06-0672	UCE 2 SECURITE DES SERVICES WEB	Francesco DE PELLEGRINI	3.00		3.00	
S-E06-0672-01	Contrôle continu			Ecrit	0.50	01h30

Modalité d'évaluation des compétences et des connaissances 2022-2023

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)

Code	Enseignements et Unités d'enseignements / Epreuves	Responsable / Commentaire	ECTS	Nature de l'épreuve	Coeff.	Durée
S-E06-0672-02	Travaux pratiques			TP	0.50	03h00
S-E06-0673	UCE 3 SECURITE DES CARTES A PUCE ET OBJETS CONNECTES	Majed HADDAD	2.00		2.00	
S-E06-0673-01	Contrôle continu			Ecrit	0.60	01h30
S-E06-0673-02	Travaux pratiques			Ecrit Oral	0.40	03h00
S-E06-0674	UCE 4 APPLICATION SECURITE AVANCEE	Rachid ELAZOUZI	2.00		2.00	
S-E06-0674-01	Rapport			Rapport	0.20	00h00
S-E06-0674-02	Soutenance			Oral	0.30	00h30
S-E06-0674-03	Contrôle de l'avancement			Projet	0.50	00h00
S-F06-0626	OPTIONS FORMATION CLASSIQUE SEMESTRE 4					
S-U06-0627	UE STAGE	Serigne GUEYE	30.00		30.00	
S-U06-0627-01	Notation d'entreprise			Projet	1.00	00h00
S-U06-0627-02	Rapport			Ecrit	1.00	00h00
S-U06-0627-03	Soutenance			Oral	1.00	00h20
S-F06-0627	UE PROJET DE RECHERCHE POR ETUDIANTS EN ECHANGE					
S-U06-0663	UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 1		15.00		15.00	
S-U06-0664	UE PROJET DE RECHERCHE POUR ETUDIANTS EN ECHANGE 2		15.00		15.00	
S-F06-0614	UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4					
S-U06-0662	UE EQUIVALENCE SEMESTRIELLE S4		30.00		30.00	