

MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Type de diplôme : MASTER
Mention Licence :
Mention Licence pro :
Mention Master :
Mention Spécifique :
Parcours type : ence Artificielle, Science des données et Systèmes cyber-physique:

Master : Optique, image, vision, multimédia. Parcours Intelligence Artificielle, Science des données et Systèmes cyber-physiques (IA2S)

			Régime régulier/général											Régime dérogatoire					Régime régulier et dérogatoire			note seuil
			Contrôle continu et/ou contrôle terminal				Contrôle continu intégral - CCI				2ème session / 2de chance											
			Epreuves continues				Epreuve terminale/Examen				Epreuves continues				Examen		Epreuve terminale/Examen					
Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %2	Oral %3	TP%4	Ecrit %5	Oral %6	TP%7	Nombre d'épreuves8	Ecrit %9	Oral %10	TP %	Ecrit %11	Oral %12	TP%13			
S1	UE	Conception et analyse d'algorithmes								50		50	3	50		50						
S1	UE	Programmation orientée objet								50		50	3	50		50						
S1	UE	Analyse et Traitement des données numériques 1								50		50	3	50		50						
S1	UE	Apprentissage non supervisé								60		40	3	60		40						
S1	UE	Techniques d'optimisation								50		50	3	50		50						
S1	UE	Temps réel, systèmes embarqués								50		50	3	50		50						
S1	UE	Anglais S1 OIVM								50	50		3	50	50							
S2	UE	Bases de données								50		50	3	50		50						
S2	UE	Graphes et Algorithmiques								50		50	3	50		50						
S2	UE	Développement Web Front								50		50	3	50		50						
S2	UE	Apprentissage supervisé								50		50	3	50		50						
S2	UE	Analyse et traitement des données numériques 2								50		50	3	50		50						
S2	UE	Gestion de projets									100		3	50		50						
S2	UE	Programmation parallèle et distribuée								50		50	3	50		50						
S2	UE	Programmation pour le multimédia								50		50	3	50		50						
S2	UE	Anglais S2 OIVM								50	50		3	50	50							
S3	UE	Méthodes Numériques pour l'IA et le traitement des données								100			3	100								
S3	UE	Représentation des Connaissances et Raisonnement Automatique								100			3	100								
S3	UE	Apprentissage Automatique								100			3	100								
S3	UE	Apprentissage Automatique Avancé et IA Augmentée								100			3	100								
S3	UE	IA, Robotique & CPS								100			3	100								
S3	UE	Technologies IoT, Cloud et Big Data pour l'IA								100			3	100								
S3	UE	Initiation à la Recherche en IA et CPS								100			3	100								
S3	UE	Mini-Projet - Séminaires								100			3	100								
S4	UE	Stage S4 OIVM-IA2S							100							100			100			