MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Type de diplôme MASTER

Mention Licence Mention Licence pro Mention Master Mention Spécifique

Parcours type:

Optique, image, vision, multimédia.

Signaux et Images en Médecine (SIM)

Master : Optique, image, vision, multimédia. Parcours Signaux et Images en Médecine (SIM)

		Régime régulier/général												Régime d	érogatoire	Régime régulier et dérogatoire				
			Contrôle continu et/ou contrôle				e terminal			Contrôle continu intégral - CCI				Examen			2ème session / 2de chance Epreuve terminale/Examen			
		Epreuves continues				Epreuve terminale/Examen			Epreuves continues											
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	note seuil
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-M	SIGNAUX ET DONNEES EN MEDECINE																		
S3	ECUE	Signaux physiologiques								100			3	100						
S3	ECUE	Mathématiques des signaux et des images								100			3	100						
S3	ECUE	Imagerie Médicale								100			3	100						
S3	UE-M	DATA SCIENCE																		
S3	ECUE	Méthodologies 1								100			3	100						
S3	ECUE	Méthodologies 2								100			3	100						
S3	ECUE	Chimie moléculaire et ciblage								100			3	100						
S3	ECUE	IMAGERIE moléculaire et ciblage								100			3	100						
S3	UE-M	ALGORITHMES EN MEDECINE					ĺ										ĺ			
S3	ECUE	Méthodes, données, algorithmes					ĺ			100			3	100			ĺ			
S3	ECUE	Intéractions HM								100			3	100						
S3	ECUE	Recherche et Innovation en Ingénierie Médicale								100			3	100						
S3	UE	Anglais scientifique S3 OIVM-SIM					100								100			100		
S4	UE	Stage S4 OIVM-SIM							100							100			100	

MODALITES DU CONTRÔLE DE L'ASSIDUITE (nombre d'absences autorisées...)

Participation obligatoire aux cours, TP, TD, projets en présentiel comme en distanciel.