

MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Type de diplôme  
Mention Licence  
Mention Licence pro  
Mention Master  
Mention Spécifique  
Parcours type :

MASTER

Mathématiques et applications.

Probabilités et statistiques des nouvelles données

Master : Mathématiques et applications. Parcours Probabilités et statistiques des nouvelles données

Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Régime régulier/général				Régime dérogatoire				Régime régulier et dérogatoire			note seuil				
			Contrôle continu et/ou contrôle terminal				Contrôle continu intégral - CCI				Examen				2ème session / 2de chance			
			Epreuves continues		Epreuve terminale/Examen		Epreuves continues		Epreuves continues		Epreuve terminale/Examen							
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	Analyse fonctionnelle	100			3						100			100			
S1	UE	Probabilités et applications	100			3						100			100			
S1	UE	Ondlettes, traitement du signal	100			3						100			100			
S1	UE	Optimisation	100			3						100			100			
S1	UE	Remise à niveau	100			2						100			100			
S1	UE	Outils numériques	100			3						100			100			
S2	UE	Analyse complexe et de Fourier	100			3						100			100			
S2	UE	Equations aux dérivées partielles	100			3						100			100			
S2	UE	Statistiques	100			3						100			100			
S2	UE	Processus et finance	100			3						100			100			
S2	UE	Travail d'Etude et de Recherche									100	3			100			
S3	UE-M	Spécialité Proba Stats 1 FA																
S3	ECUE	Architecture Big Data					100								100			
S3	ECUE	Statistiques en Grande Dimension					100								100			
S3	UE-M	Spécialité Proba Stats 2 FA																
S3	ECUE	Simulation et copules					100								100			
S3	ECUE	Apprentissage statistique et applications					100								100			
S3	ECUE	Méthodes d'approximation déterministes et stochastiques					100								100			
S3	ECUE	Estimation empirique - Valeurs extrêmes					100								100			
S3	ECUE	Anonymisation et équité algorithmique					100								100			
S3	ECUE	Fondements des sciences de données					100								100			
S3	ECUE	UE Autre parcours					100								100			
S4	UE-M	Spécialité Proba Stats 3 FA																
S4	ECUE	Sciences des données avancées					100								100			
S4	ECUE	Cas d'usage en lien avec le développement durable					100								100			
S4	ECUE	Apprentissage statistique pour le traitement du langage					100								100			
S4	ECUE	Vision par ordinateur et détection d'objets					100								100			
S4	ECUE	Modélisation probabiliste et statistique pour l'épidémiologie					100								100			
S4	ECUE	UE Autre parcours					100								100			
S4	UE	Apprentissage						100							100			100
S4	UE	Projets						100							100			100
S4	UE	Hackathon						100							100			100

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

Présence obligatoire en cours/TP/TD. L'absence à un CC est sanctionné par la note.

En M1, aucun redoublement de droit n'est accordé : les demandes de redoublement sont examinées au cas par cas par le jury de 2e session.

En M2, l'octroi de redoublement se fait après le jury à l'issue d'un entretien avec l'étudiant avec une lettre d'engagement signée de sa part. Le triplement n'est pas autorisé.