

ME 76 - INFORMATIQUE
 PR 792 - M1 Informatique pour la Science des données

Le règlement des études de l'Université Paris-Saclay rappelle que les semestres ne sont pas compensables entre eux, que la note plancher est de 7/20. Dans cette formation, toutes les UE du premier semestre sont compensables entre elles. C'est aussi le cas des UE du deuxième semestre à l'exception du stage qui n'est ni compensable ni compensant. Par défaut, les coefficients affectés à chacune des UE sont proportionnels aux ECTS correspondants.

Nom du UE	Semestres	ECTS	Heures	Modalités de contrôle de connaissances	Coefficients
S1 - Semestre 1					
Programmation Distribuée	S1	3	25	Session 1 : 1/2 CC + 1/2 ET1 - Session 2 : 1/2 CC + 1/2 ET2 (report de la note de CC)	3
Data Warehouse	S1	3	25	Session 1 : 1/2 CC + 1/2 ET1 - Session 2 : 1/2 CC + 1/2 ET2 (report de la note de CC)	3
Réseaux	S1	3	25	Session 1 : ET1 - Session 2 : ET2	3
Réseaux sans fil	S1	3	25	Contrôle continu - Pas de 2ème session	3
Modèles mathématiques	S1	3	25	Session 1 : 30 % CC + 70 % ET1 - Session 2 : ET2	3
Anglais	S1	3	25	Session 1 : 1/2 CC + 1/2 ET1 - Session 2 : 1/2 CC + 1/2 ET2 (report de la note de CC)	3
Modélisation	S1	3	25	Session 1 : CC - Session 2 : ET2	3
Langages dynamiques	S1	3	25	Session 1 : 1/2 CC + 1/2 ET1 - Session 2 : 1/2 CC + 1/2 ET2 (report de la note de CC)	3
Outils pour la manipulation et l'extraction de données	S1	3	25	Session 1 : CC - Session 2 : ET2	3
Conférences, veille technologique	S1	3	50	Contrôle continu - Pas de 2ème session	3
TOTAUX ECTS S1	S1	30	275		
S2 - Semestre 2					
Sécurité	S2	3	25	Contrôle continu - Pas de 2ème session	3
Data Lake	S2	3	25	Session 1 : 1/2 CC + 1/2 ET1 - Session 2 : 1/2 CC + 1/2 ET2 (report de la note de CC)	3
Services et applications Web	S2	3	25	Session 1 : 1/2 CC + 1/2 ET1 - Session 2 : 1/2 CC + 1/2 ET2 (report de la note de CC)	3
Algorithmique avancée	S2	3	25	Session 1 : 1/3 CC + 2/3 ET1 - Session 2 : ET2	3
Probabilités/Statistiques	S2	3	25	Contrôle continu - Pas de 2ème session	3
Introduction à l'apprentissage	S2	3	25	Contrôle continu - Pas de 2ème session	3
Projets tutorés	S2	3	25	Contrôle continu - Pas de 2ème session	3
Blockchain	S2	3	25	Contrôle continu - Pas de 2ème session	3
Rapport d'activité	S2	3	0	Contrôle continu - Pas de 2ème session	3
Jeu d'entreprise	S2	3	25	Contrôle continu - Pas de 2ème session	3
TOTAUX ECTS S2	S2	30	225		