

Intitulé du diplôme **Master Science des Données (*)**
 Composante(s) concernées **IDMC**

N° Semestre	Code	Nature Élément	Nom complet	Crédits	Coef.	Session 1				Session 2				Barème	Conservation oui/non
						Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve (à l'EC)	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée		
		UE - EC - MATI				Contrôle Continu (CC) Contrôle Terminal (CT)	Ecrit / Oral / TP...				Ecrit / Oral / Rapport / Rapport et soutenance / Exposé				
Semestre 7															
S9	9JS81N01	SEM	SEMESTRE 09	30											
S9	9JU81N01	UE	UE 901 - Fondements informatiques	9	9	CC	Ecrit / Oral / Projet	≥ 2	≥ 1h pour les examens écrits		Ecrit / Oral / Projet	1	≥ 1h pour examens écrits	1	/20 NON
S9	9JE81N01	EC	EC Mathématiques pour l'informatique		1										Non
S9	9JE81N02	EC	EC Algorithmique		1										Non
S9	9JE81N03	EC	EC Programmation		1										Non
S9	9JE81N04	EC	EC Principes des Bases de données relationnelles		1										Non
S9	9JE81N05	EC	EC Technologies du Web		1										Non
S9	9JU81N02	UE	UE 902 - Apprentissage	6	6	CC	Ecrit / Oral / Projet	≥ 2	≥ 1h pour les examens écrits		Ecrit / Oral / Projet	1	≥ 1h pour examens écrits	1	/20 NON
S9	9JE81N06	EC	EC Fondamentaux mathématiques pour l'apprentissage		1										Non
S9	9JE81N07	EC	EC Algorithmes pour l'apprentissage		1										Non
S9	9JE81N08	EC	EC Algorithmes avancés pour l'apprentissage profond		1										Non
S9	9JU81N03	UE	UE 903 Système d'Information Décisionnel	6	6	CC	Ecrit / Oral / Projet	≥ 2	≥ 1h pour les examens écrits		Ecrit / Oral / Projet	1	≥ 1h pour examens écrits	1	/20 NON
S9	9JE81N09	EC	EC Business Intelligence		1										Non
S9	9JE81N10	EC	EC Décisionnel		1										Non
S9	9JE81N11	EC	EC Data Management		1										Non
S9	9JU81N04	UE	UE 904 - Masses de données	6	6	CC	Ecrit / Oral / Projet	≥ 2	≥ 1h pour les examens écrits		Ecrit / Oral / Projet	1	≥ 1h pour examens écrits	1	/20 NON
S9	9JE81N12	EC	EC Données Massives		1										Non
S9	9JE81N13	EC	EC Gestion de Projet		1										Non
S9	9JE81N14	EC	EC Stockage d'information décentralisé		1										Non
S9	9JU81N05	UE	EC 905 - Numérique responsable et langue	3	3	CC	Ecrit / Oral / Projet	≥ 2	≥ 1h pour les examens écrits		Ecrit / Oral / Projet	1	≥ 1h pour examens écrits	1	/20 NON
S9	9JE81N15	EC	EC Anglais		1										Non
S9	9JE81N16	EC	EC Numérique responsable		1										Non

VOIR M3C LANSAD

Paramétrage APOGEE				
Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
		OUI	NON	NC
		non	oui	10
		non	oui	10
		non	oui	10
		non	oui	10
		non	oui	10
		OUI	NON	NC
		non	oui	10
		non	oui	10
		non	oui	10
		OUI	NON	NC
		non	oui	10
		non	oui	10
		non	oui	10
		OUI	NON	NC
		non	oui	10
		non	oui	10
		OUI	NON	NC

REGLES PARTICULIERES AU DIPLOME

Il est précisé ici les règles particulières au diplôme de master SCIENCE DES DONNEES:

- **Notes planchers aux UE:**
 - 08/20 pour toutes les UE