

Master 1 Epidémiologie, Données de Santé, Biostatistique

Catalogue actuel : MCC 2026-2027

Ancien catalogue : MCC 2025-2026

Inclus dans :

- **MASTER SANTE > Epidémiologie, Données de Santé, Biostatistique**

Master 1 Epidémiologie, Données de Santé, Biostatistique (MA1EDB-300)

Nature : Année

Compensable : Non

Absences justifiées : Note à zéro

ECTS : 60

Période : Année

Absences injustifiées : Note à zéro

S1M1EDSB (MA1EDBS1)

Nature : Semestre

Compensable : Oui

Absences justifiées : Note à zéro

Dérogation si ECTS différent de 30 :

ECTS : 30

Période : Semestre 1

Absences injustifiées : Note à zéro

Maquette d'enseignement											Évaluation										
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut. ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale						Seconde chance / rattrapage				
											Libellé / Langue / Remarques		Type d'éval.	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques		Type d'éval.	Nat.
X	MA1EDS1	CHOI	CHOIX 1		2,5																
Choisir 1 élément(s)																					
X	PAM1BATE	UE	ASPECTS TECHNOLOGIQUES DU RECUEIL DE DONNEES OMIQUES	X	2,5	1	7	CCT			CM 9										
											TD 12										
											ASPECTS TECHNOLOGIQUES DU RECUEIL DE DONNEES OMIQUES - CT Langue : Français					1 CT	EEP	2h00	75	ASPECTS TECHNOLOGIQUES DU RECUEIL DE DONNEES OMIQUES - Contrôle terminal Langue : Français	
					ASPECTS TECHNOLOGIQUES DU RECUEIL DE DONNEES OMIQUES - CC Langue : Français conservation note session1					2 à 5 CC	MR		25								
X	MAM1GEES	UE	GRANDS ENJEUX EN SANTE	X	2,5	1	7	CT			CM 15										
											HYTD5										
					GRANDS ENJEUX EN SANTE CT Langue : Français					1 CT	EEP	2h00			GRANDS ENJEUX EN SANTE CT Langue : Français		CT	EEP	2h00		
X	PAM1BMAG	UE	MATHEMATIQUES GENERALES	X	2,5	1	7	CT			TD 4										
											CT - MATHEMATIQUES GENERALES					1 CT	EEP	2h00	CT Seconde Session - MATHEMATIQUES GENERALES		CT
X	PAM1BBD1	UE	BASE DE DONNEES NIVEAU1	X	2,5	1	7	CT			CM 5										
											TD 16										
											BASE DE DONNEES - ECRITE Langue : Français					1 CT	EEP	1h30	BASE DE DONNEES - ECRITE Langue : Français		CT
					CT PROJET - BASE DE DONNEES Langue : Français note conservée session 1					1 CT	EVP										
X	MAM1INT2	UE	INTRODUCTION STATISTIQUE INFERENTIELLE NIVEAU 2	X	2,5	1	7	CT			CM 10										
											TD 10										
					INTRODUCTION STATISTIQUE INFERENTIELLE NIVEAU 2 CT Langue : Français					1 CT	EEP	2h00			INTRODUCTION STATISTIQUE INFERENTIELLE NIVEAU 2 CT Langue : Français		CT	EEP	2h00		

Maquette d'enseignement												Évaluation									
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut. ECTS		Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Type d'éval.	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Type d'éval.	Nat.	Durée
X	PAM1BMLG	UE	MODELE LINEAIRE GENERAL	X	2,5	1	7	CT			CM 10										
											TD 11										
												CT - Modèle Linéaire Général Langue : Français	1 CT	EEP	2h00		CT Seconde Session - Modèle Linéaire Général Langue : Français	CT	EEP	2h00	
X	PAM1BSA1	UE	R-SAS NIVEAU1	X	2,5	1	7	CT			TD 8										
												CT - R-SAS Niveau 1 Langue : Français	1 CT	EEP	2h00		CT Seconde Session - R- SAS Niveau 1 Langue : Français	CT	PER	2h00	
X	PAM1BDAM	UE	DATA MINING	X	5	1	7	CCT			CM 21										
											TD 21										
												DATA MINING - Contrôle continue Langue : Français QCM MOODLE, rapports écrits conservation note session 1	3 à 12 CC	PER	40		DATA MINING - Contrôle Terminal Langue : Français	CT	PER	3h00	
												DATA MINING - Contrôle Terminal Langue : Français	1 CT	EEP	3h00	60					
X	MAM1ANGL	UE	Anglais	X	5	2	7	CCI		REMED	TD 40										
												Anglais CC Langue : Anglais Épreuve additionnelle (en cas de non validation) : - Nature de l'épreuve : Épreuve écrite - Durée mini (en minutes) : 60 - Durée max (en minutes) : 120 - Nombre d'examens : 1 - pondération (en %) : 40% (ou 50% si pas possible) de note finale	4 à 6 CC	DIFCC							
X	MAM1IERC	UE	INTRODUCTION EPIDEMIOLOGIE RECHERCHE CLINIQUE	X	2,5	1	7	CT			CM 18										
											TD 2										
												INTRODUCTION EPIDEMIOLOGIE RECHERCHE CLINIQUE CT	1 CT	EEP	2h00		INTRODUCTION EPIDEMIOLOGIE RECHERCHE CLINIQUE CT	CT	EEP	2h00	
X	MAM1INT1	UE	INTRODUCTION STATISTIQUE INFERENTIELLE NIVEAU 1	X	2,5	1	7	CT			CM 10										
											TD 10										
												INTRODUCTION STATISTIQUE INFERENTIELLE NIVEAU 1 CT	1 CT	EEP	2h00		INTRODUCTION STATISTIQUE INFERENTIELLE NIVEAU 1 CT	CT	EEP	2h00	

S2M1EDSB (MA1EDBS2)

Nature : Semestre

Compensable : Oui

Absences justifiées : Note à zéro

Dérogation si ECTS différent de 30 :

ECTS : 30

Période : Semestre 2

Absences injustifiées : Note à zéro

Maquette d'enseignement											Évaluation										
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut. ECTS		Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Type d'éval.	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Type d'éval.	Nat.	Durée
X	PAM1BPHY	UE	PYTHON	X	2,5	1	7	CT			TD 9	CT - Python Langue : Français 1 CT EEP 2h00					CT Seconde Session - Python Langue : Français CT PER 2h00				
X	MAM1STOS	STAG	STAGE	X	10	4	10	CT	X			Stage CT Langue : Français 1 CT MSR 0h20									
X	MAM1ESCR	UE	ESSAIS CLINIQUES RANDOMISES	X	2,5	1	7	CT			CM 18										
											TD 3	ESSAIS CLINIQUES RANDOMISES CT 1 CT EEP 2h00					ESSAIS CLINIQUES RANDOMISES CT CT EEP 2h00				
											CM 3										
											TD 9										
											HYTD8										
X	MAM1INPC	UE	INGENIERIE DE PROJETS & COMMUNICATION	X	2,5	1	7	CCI		REMED	INGENIERIE DE PROJETS & COMMUNICATION CC Épreuve additionnelle (en cas de non validation) : - type d'évaluation : CC - Nature de l'épreuve : Épreuve écrite ou orale 3 à 7 CC MSR 0h00 à 0h30 - Durée mini (en minutes) : 10 - Durée max (en minutes) : 120 - Nombre d'examens : 1 - pondération (en %) : 50% de note finale										
X	MAM1MEQ1	UE	METHODES EN EPIDEMIOLOGIE QUANTITATIVE NIVEAU DE BASE	X	2,5	1	7	CT			CM 15										
											TD 5	METHODES EN EPIDEMIOLOGIE QUANTITATIVE NIVEAU DE BASE CT 1 CT EEP 2h00					METHODES EN EPIDEMIOLOGIE QUANTITATIVE NIVEAU DE BASE CT CT EEP 2h00				
X	PAM1BSA2	UE	R-SAS NIVEAU 2	X	2,5	1	7	CCT			TD 10	CT - Evaluation R Langue : Français conservation note session 1 2 à 4 CC PER 50					CT Seconde Session - Evaluation SAS Langue : Français CT PER 2h00				
											CT - Evaluation SAS Langue : Français 1 CT EEP 1h30 50										

Maquette d'enseignement												Évaluation									
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Type d'éval.	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Type d'éval.	Nat.	Durée
X	PAM1BAST	UE	ANALYSE STATISTIQUE DES DONNEES OMIQUES	X	2,5	1	7	CCT			CM 10										
											TD 11										
												CC - ANALYSE STATISTIQUE DES DONNEES OMIQUES note CC conservée	2 à 5 CC	MR		20		CT Seconde Session - ANALYSE STATISTIQUE DES DONNEES OMIQUES Langue : Français	CT	PER	3h00
												CT - ANALYSE STATISTIQUE DES DONNEES OMIQUES Langue : Français	1 CT	EEP	3h00	80					
X	PAM1BEC1	UE	ETUDE DE CAS (partie 1)	X	2,5	1	7	CCI		REMED	CM 3										
											TD 6										
												CCi - ETUDE DE CAS (partie 1) Langue : Français	3 à 5 CC	EVP							
X	MAM1BDIA	UE	BIG DATA ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE EN SANTÉ		2,5	1	7	CT			CM 20										
												Big data & intelligence artificielle en santé projet avec rapport	1 CT	EVP				Big data & intelligence artificielle en santé (projet avec rapport)	CT	EVP	0h00

Légende

Titre des colonnes	
Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note seuil élim.	Note éliminatoire
Non comp.	Non compensable
Pond.	Pondération
Nature d'enseignement	
CM	Cours Magistral
TD	Travaux Dirigés
HYTD	Hybride TD
Nature d'ELP	
CHOI	Choix
STAG	Stage
UE	Unité d'enseignement
Régime	
CCI	CCI (Contrôle continu intégral)
CCT	CC/CT (Contrôle continu et contrôle terminal)
CT	CT (Contrôle terminal)
Type d'évaluation pour la session 1 des MCC	
CC	CC (Contrôle continu)
CT	CT (Contrôle terminal)
Type d'évaluation pour la session 2 des MCC	
CT	CT (Contrôle terminal)
Nature de l'évaluation pour les MCC	
DIFCC	Différents modes d'évaluation (en contrôle continu)
EEP	Epreuve écrite présentielle
EVP	Evaluation de projet
MR	Mémoire ou Rapport écrit ou Compte-rendu
MSR	Soutenance orale et écrit (Mémoire, Rapport ou Compte-rendu)
PER	Production à rendre (écrite, audiovisuelle, etc.)
Modalité de la seconde chance	
REMED	Le nombre et le positionnement des évaluations de l'UE permettent à l'étudiant(e) une remédiation entre les évaluations et une amélioration de ses résultats