l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre ou l'année

s définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants
prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas sont organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D")
vertis au moins 15 jours avant le début des épreuves de la modalité qui sera appliquée entre "P" ou "D"

Numéro de semestre (numéroté de S1 à S10, sinon "aucun") :	S1-S2
Année :	2020-2021
Diplôme :	Master Modélisation Statistique
Domaine (le cas échéant) :	
Mention :	Mathématiques appliquées, Statistique
Parcours type :	

AB : session 2 oui non

										LISTE											Session 1 C. Terminal			Session 1 C. Continu			Session 2 CT	Session 2 C. Terminal			Session 2 C. Continu	
code élément	libellé court	nb caracteres à enlever	lib long	libellé en anglais	nb caracteres à enlever	responsable	nature	natur	crédit	code liste	libellé long liste	libellé court liste	nature GU	nature pari'sem	nature liste	nb choix	CNU	CM	TD	TP	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	**Nature de l'épreuve :** - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	**Forme du contrôle de l'épreuve :** - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	%	**Nature et nombre minimal d'épreuves :** - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	**Forme du contrôle des épreuves :** - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)		Durée de l'épreuve	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou pratique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	% de CT de session 2 dans moyenne de session	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session	**Forme du contrôle de l'épreuve :** - A distance (D) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
VTS7MP	S1 Math appliquées stat		Semestre 1 Master Mathématiques appliquées, statistiques			Landy RABEHASSAINA	SEM	SEM	30	WTS7MP	Liste obligatoire S1 Math appliquées stat	S1 Math appliquées stat		O	O																	
VTS8MP	S2 Math appliquées stat		Semestre 2 Master Mathématiques appliquées, statistiques			Landy RABEHASSAINA	SEM	SEM	30	WTS8MP	Liste obligatoire S2 Math appliquées stat	S2 Math appliquées stat		O	O																	
VT70MP	Parcours Model stat S1		Parcours Modélisation statistique S1			Landy RABEHASSAINA	PAR	PAR	30	WT70MP	Liste obligatoire Parcours Model stat S1	Parcours Model stat S1		O	O																	
VT80MP	Parcours Model stat S2		Parcours Modélisation statistique S2			Landy RABEHASSAINA	PAR	PAR	30	WT80MP	Liste obligatoire Parcours Model stat S2	Parcours Model stat S2		O	O																	
VT7MPLA	Anglais		Anglais	English		Caroline GOSSELIN	UE	UT	3								TAN	0	24	0				100%	2, oral et écrit%	P ou D	N					
VT7MPPP	APP		Atelier projet professionnel	Job Project technics		Landy RABEHASSAINA	UE	UT	3								TIP	0	24	0				100%	oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT7MPOP	Optimisation		Optimisation et programmation linéaire	Optimisation and linear programming		Ulrich RAZAFISON	UE	UE	6								26	24	12	12					oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT7MPPF	Proba fondamentales		Probabilités fondamentales	Fundamental probability theory		Jean-Pascal ANSEL	UE	UE	6								26	24	24	0				100%	oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT7MPPO	POO		Programmation orientée objet	Object oriented programming		Julien Yves ROLLAND	UE	UE	6								27	24	24	39				100%	oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT7MPSA	Stat approfondie		Statistique approfondie	Advanced statistics		Davit VARRON	UE	UE	6								26	24	18	18					oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT7ENTR1	Entreprise 1		Entreprise 1				UE	UT	0								TIP		15						oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT8MPAD	Analyse de données SAS		Analyse de données et logiciel SAS	Data analysis and SAS software		Camélia GOGA	UE	UE	6								26	24	24	48				100%	oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT8MPLA	Anglais TOEIC		Anglais - certification TOEIC	English - TOEIC certificate		Caroline GOSSELIN	UE	UT	3								TAN	0	24	0				100%	oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT8MPOI	Outils informatiques		Outils informatiques	Elements of computer science		Yacouba BOUBACAR	UE	UE	6								27	24	12	12				100%	oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT8MPSR	Simulation et logiciel R		Simulation et logiciel R	Simulation and R software		Clément DOMBRY	UE	UE	3								26	12	9	9				100%	oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D
VT8MPSG	Stage		Stage	Internship		Yacouba BOUBACAR	UE	STAG	6								26							100%	oral/écrit	P ou D	N					
VT8MPML	Modèles linéaires		Modèles linéaires	Linear models		Celestin KOKONENDJI	UE	UE	6								26	24	18	18				100%	oral/écrit	P ou D	O	3	Examen écrit	60%	40%	P ou D