

## Modalités de contrôle des aptitudes et de l'acquisition des connaissances et des compétences

Compléter le tableau pour le semestre ou l'année

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à l'exception de celles définies pour les UE et ECUE spécifiées dans la décision de la composante annexée au contrat pédagogique de ces étudiants.

Lorsqu'il est indiqué "P ou D" pour la forme du contrôle de l'épreuve (colonnes M et T), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentiel ("P") et qu'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas son organisation sur site, le contrôle sera réalisé à distance ("D").

Pour les éléments pédagogiques dont l'épreuve est indiquée "P ou D", les étudiants seront avertis 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") :** S7 et S8  
**Année :** 2021-2022  
**Diplôme :** MASTER  
**Domaine (le cas échéant) :** Mathématiques  
**Mention :** Mathématiques approfondies  
**Parcours type :** OUI  
**Compensation entre semestre pour valider l'année (oui/non) :** OUI

code élément	lib long	responsable	nature	crédits	CNU	CM	TD	TP	Session 1			session 2 O/N	Session 2			oral/écrit		
									C. Terminal		%		C. Continu		C. Terminal		C. Continu	oral/écrit
									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				
VT57MQ	Semestre 1 Master Mathématiques	Nabile BOUSSAID	SEM	30														
VT58MQ	Semestre 2 Master Mathématiques	Nabile BOUSSAID	SEM	30														
VT70MQ	Parcours Mathématiques S1	Nabile BOUSSAID	PAR	30														
VT80MQ	Parcours Mathématiques S2	Nabile BOUSSAID	PAR	30														
VT7AL3	Algèbre III	Vincent FLECKINGER	UE	6	25	30	30		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	o	écrite ou orale	100 %	0 %	P ou D	oral/écrit	
VT7ANCOM	Analyse complexe	Nabile BOUSSAID	UE	6	25	30	30		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	o	écrite ou orale	100 %	0 %	P ou D	oral/écrit	
VT7MQLA	Anglais	Matthieu BRASSART	UE	6	11		36		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	n						
VT7CORPS	Corps	Olivier FOUQUET	UE	6	25	30	30		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	o	écrite ou orale	100 %	0 %	P ou D	oral/écrit	
VT7EQDIF	Équations différentielles	Quanhua XU	UE	6	26	30	30		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	o	écrite ou orale	100 %	0 %	P ou D	oral/écrit	
VT8MQK1	Choix cours		GU	6														
VT8AL4	Algèbre IV	Hassan OUKHABA	UE	6	25	30	30		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	o	écrite ou orale	100 %	0 %	P ou D	oral/écrit	
VT8ANFOU	Analyse de Fourier	Matthieu BRASSART	UE	6	26	30	30		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	o	écrite ou orale	100 %	0 %	P ou D	oral/écrit	
VT8PROBA	Probabilités et modélisation	Landy RABEHASAINA	UE	6	26	30	30		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	o	écrite ou orale	100 %	0 %	P ou D	oral/écrit	
VT8TOPO	Topologie et analyse fondamentale	Mustapha MOKHTAR KHARROUBI	UE	6	25	30	30		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	o	écrite ou orale	100 %	0 %	P ou D	oral/écrit	
VT8ANNUM	Analyse numérique III	Alexei LOZINSKI	UE	6	26	30	30		100 %	écrites ou orales >1	P ou D	o	écrite ou orale	100 %	0 %	P ou D	oral/écrit	
VT8MQK5	Choix projet/stage		GU	6														
VT8MQPJ	Projet	Nabile BOUSSAID	PRJ	6	26				100 %	projet	P ou D	n						
VT8MQW1	Stage		GU	6														
VT8YMQSG	Stage professionnel	Hombeline LANGUEREAU	ELC	4	26				100 %	projet	P ou D	n						
VT8YMQPJ	Mini-projet professionnel	Alexandre NOU	ELC	2	25				100%	oral/écrit	P ou D	N						
VT8MQK2	Choix cours		GU	6														
VT8MQK3	Choix cours		GU	6														
VT8MQK4	Choix cours		GU	6														