

## **DÉLIBERATION N°2021-22 077** de la Commission de la formation et de la vie universitaire de l'université de Franche-Comté

Séance du jeudi 14 avril 2022

11. VALIDATION des modifications des modalités de contrôle des connaissances du Master 2 Mathématiques approfondies, parcours Didactique des Mathématiques.

La délibération étant présentée pour DÉCISION.

Effectif statutaire: 40

Membres en exercice: 39

Quorum: 20

Membres présents : 12

Membres représentés : 12

Total: 24

Refus de vote : 0

Abstention(s): 0

Suffrages exprimés: 24

Pour: 24

Contre: 0

Les membres présents et représentés de la commission de la formation et de la vie universitaire de l'université de Franche-Comté, après en avoir délibération, approuvent les modifications des modalités de contrôle des connaissances du Master 2 Mathématiques approfondies, parcours Didactique des Mathématiques.

Besançon, le 15 avril 2022

La présidente de l'Université de Franche-Comté,

Marie-Christine WORONOFF

Annexe / Pièce jointe :

M3C 2021-2022 Master Maths parcours Didactique MODIFIE MARS 2022

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

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cf. onglet "Consignes"

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 1), cela signifié que plépreuve est prévue en présentiel ("P") et q'en cas de contexte sanitaire ne permettant pas sont 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") : Semestre 9 Année : 2º année

Diplôme : Master

Domaine (le cas échéant) : Sciences, technologie, santé

Mention : Mathématiques

Parcours type: Didactique des mathématiques

							Session 1								Session 2 Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.				
Α	В	С	D	Е	F	G	Н		J	K	L	M	N	0	P	Q	R	S	Т
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)		Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de PECUE (s) plusieurs ECUE dans IUE. sinon 'Sans objet') (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de Pépreuve : - Examen écrit - Examen oral ou prafatye - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (P) - En présentiel (P) - En présentiel orise distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session (indiquer: oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de ITUE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou prafèque - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (p) - En présentiel (P) - En présentiel or distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
4	VVE9EDID	Didactique et épistémologie	0	8	sans objet	sans objet	1	80% / 100 %	Examen écrit	2 h	СТ	P ou D	oui	max	80% / 100 %	Examen écrit	2 h	СТ	P ou D
			9				2	20%	Rendu d'un livrable optionnel	sans objet	CC	D	oui	20%					
2	VVEXEASH	ASH. Hétérogénéité des publics	6	8	sans objet	sans objet	1	100 %	Examen écrit	3 h	СТ	P ou D	oui	max	100 %	Examen écrit	3 h	СТ	P ou D
3	VVM9MHI2	Histoire des mathématiques	15	8	sans objet	sans objet	1	100 %	Examen écrit	3h	СТ	P ou D	oui	max	100 %	Examen écrit	3h	СТ	P ou D

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

Compléter le tableau pour le semestre : une ligne par épreuve d'ECUE (ou par épreuve d'UE pour les UE sans ECUE). Cl. onglet "Consignes"

Ces modalités s'appliquent aux étudiants bénéficiant d'un régime spécial d'étude (RSE), à <u>Pexception</u> 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 1), cela signifie que l'épreuve est prévue en présentel ("P") et quien cas de contexte sanitaire ne permettant pas sont 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 "acucun"): Semestre 10

Année : 2° année

Diplôme : Master

Domaine (le cas échéant) : Sciences, technologie, santé

Mention : Mathématiques

Parcours type : Didactique des mathématiques

							Session 1								Session 2 Si session unique : indiquer "session unique" dans toutes les cases. Si sessions 1 et 2 identiques : indiquer "idem session 1" dans toutes les cases.				
Α	В	С	D	E	F	G	Н		Ĵ	K	Ĺ	M	N	0	P	Q	R	S	T
Numéro de l'UE (numérotée de 1 à 5 ou plus)	Code Apogée de l'UE	Libellé de l'UE (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Nombre de crédits ECTS de l'UE	Note minimum (à l'UE ou moyenne des ECUE) à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (sinon "sans objet")	Code Apogée de l'ECUE (si pluseurs ECUE dans l'UE, sinon "sans objet")	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE, sinon 'sans objet') (en français ou dans la langue d'enseignement si ce n'est pas le français)	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE (ou dans l'UE si pas d'ECUE) (si une seule épreuve, indiquer 1)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de Pépreuve : - Examen écrit - Examen oral ou prafique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (P) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)	Report de la note de CC en 2e session (indiquer : oui/non)	Coef. de la note de CC reportée dans la moyenne de 2e session de l'ECUE (ou de l'UE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Coef. de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE (ou de ITUE si pas d'ECUE) (indiquer cette quote-part en %)	Nature de l'épreuve : - Examen écrit - Examen oral ou prafique - Rendu d'un livrable - Restitution orale	Durée précise de l'épreuve en heure et/ou minutes (si l'épreuve est "Rendu d'un livrable", indiquer "sans objet")	Type de contrôle de l'épreuve : - Contrôle continu (CC) - Contrôle terminal (CT)	Forme du contrôle de l'épreuve : - A distance (P) - En présentiel (P) - En présentiel ou à distance en cas de crise sanitaire (P ou D)
	VVEXECU2	Culture mathématique	4	8	sans objet	sans objet	1		Rendu livrable	sans objet	CC	D	sans objet	sans objet	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
1							1	100%	Soutenance	1 h	СТ	P ou D	sans objet	sans objet	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
2	VVEXENUM	Compléments numériques	6	8	sans objet	sans objet	1	100 %	Rendu d'un livrable	sans objet	СС	D	sans objet	sans objet	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique
3	VVMXEMEM	Mémoire	20	8	sans objet	sans objet	1	100 %	Rendu d'un livrable	sans objet	СТ	P ou D	non	non	session unique	session unique	session unique	session unique	session unique