

commun à M2A et M2B
différenciation entre M2A et M2B
spécifique au M2B

code	Master 2 MEEF - SPC - semestre 9	ECTS		total	CM	TD	TP	Responsable de l'UE & Travail personnel étudiant	
		M2A	M2B						
UE1: Accessibilité aux savoirs pour tous et évaluation: approfondissement		3		20	12	8	0	Resp. Fanny Gimbert	
EDUC900	Efficacité de l'enseignement (apports transversaux à tous les parcours) (5 CM et 2 TD de 2h de SDE - 1 CM et 2 TD de 2h d'ASH)			20	12	8			
UE2: Stage en responsabilité (UE non compensable)		15	7	9	0	9	0	Resp. Evelyne Chevigny	
STA900A STA900B	M2A: Stage en responsabilité M2B: Stage en responsabilité ou en pratique accompagnée (durée du stage: mi-temps en M2A; quart-temps à tiers-temps en M2B) avec accompagnement de stage et préparation à la méthodologie du mémoire			9		9		60h (pour l'UE et le mémoire)	
UE3: Culture numérique et apprentissages		3		20		20		Resp. Laurence OSETE	
NUME900	Culture numérique et apprentissages (12h en présentiel et 8 h à distance)			20		20			
UE4: Ingénierie didactique I		9		57	29	28	0	Resp. Aude Claret	
DIDA900	L'évaluation des apprentissages comme processus en sciences physiques et chimiques			21	11	10	0	20h	
DIDA901	Didactique des sciences physiques et chimiques			36	18	18		16h	
UE5: Approfondissement disciplinaire avec pratiques expérimentales			4	26	26	0	0	Resp. Pascal FEBVRE et Estelle GURVIEZ	
DISC900	Approfondissement disciplinaire en physique avec pratiques expérimentales			13	13		0	60h	
	Approfondissement disciplinaire en chimie avec pratiques expérimentales			13	13		0		
UE6: Dossiers documentaires et méthodologie			4	25	25	0	0	Resp. Estelle Gurvitz	
DOCU900	Travail sur dossiers documentaires de physique et de chimie (en co-enseignement)			25	25	0		60h	
				total semestre M2A	30	106	41	65	0
				total semestre M2B	30	157	92	65	0

code	Master 2 MEEF - SPC - semestre 10	ECTS		total	CM	TD	TP	Responsable de l'UE & Travail personnel étudiant
		M2A	M2B					
UE1: Autonomie et engagement de l'élève, famille, autorité scolaire		3		20	10	10	0	
EDUC000	Autonomie et engagement de l'élève; intégrer les familles et développer la co-éducation; dynamique du projet et autorité scolaire; école, savoir et projet			20	10	10		
UE2: Stage en responsabilité (UE non compensable)		15	8	9	0	9	0	Resp. Evelyne CHEVIGNY
STA000A STA000B	M2A: Stage en responsabilité M2B: Stage en responsabilité ou en pratique accompagnée (durée du stage: mi-temps en M2A; quart-temps à tiers-temps en M2B) avec accompagnement de stage et préparation à la méthodologie du mémoire			9		9		60h (pour l'UE et le mémoire)
UE3: Démarche projet		3		18	4	14	0	
PROJ000	Mode projet et ingénierie projet. Travail collaboratif enseignant. Mobilisation de contenus disciplinaires, interdisciplinaires, transversaux en lien avec le terrain.			18	4	14		
UE4: Langue vivante (UE non compensable)		3		20	0	20	0	
LANG000	Langue vivante			20		20		à estimer
UE5: Ingénierie didactique II		4		39	19	20	0	Resp. Evelyne CHEVIGNY
ENS000	Enseigner les sciences physiques et chimiques			21	10	11	0	20h
HIST000	Epistémologie et histoire des sciences			18	9	9		10h
UE6: Modélisation et expérimentation		2		18	9	9	0	Resp. Pascal FEBVRE
SPCM000	Modélisation et expérimentation			18	9	9		20h
UE7: Approfondissement disciplinaire avec séquences pédagogiques			4	26	18	0	8	Resp. Pascal FEBVRE et Estelle GURVIEZ
DISC000	Approfondissement disciplinaire avec séquences pédagogiques (1h30 par séquence en co-enseignement) en physique et pratiques expérimentales			13	9		4	60h
	Approfondissement disciplinaire avec séquences pédagogiques (1h30 par séquence en co-enseignement) en chimie et pratiques expérimentales			13	9		4	
UE8: Méthodologie sur dossiers documentaires			3	23	14	9	0	Resp. Aude Claret et Evelyne Chevigny
DOCU000	Travail sur dossiers documentaires de physique et de chimie (en co-enseignement)			8	8			60h
DIDA000	Analyse de situations professionnelles			15	6	9		