master MEEF-SD parcours PLP Maths-Sciences Physiques et Chimiques				commun à M2A et M2B			
				différenciation entre M2A et M2B			
				spécifique au M2B			

code	Master 2 MEEF - SPC - semestre 3	ECTS M2A	ECTS M2B	total	CM	TD	TP
UE1: Accessibilité aux savoirs pour tous et évaluation - Responsable: Michel GRANGEAT		**3**		**20**	**10**	**10**	**0**
EDUC900	Efficacité de l'enseignement (apports transversaux à tous les parcours)	3		20	10	10	
UE2: Stage en responsabilité (UE non compensable)		**15**	**7**	**9**	**0**		**9**
STA900A STA900B	Stage en responsabilité (durée du stage: mi-temps en M2A; quart-temps en M2B) avec accompagnement de stage et préparation à la méthodologie du mémoire			9			9
UE3: Culture numérique et apprentissages		**3**		**20**	**0**	**20**	**0**
NUME900	Culture numérique et apprentissages (12h en présentiel et 8 h à distance)			20		20	
UE4: Processus d'évaluation		**3**		**21**	**11**	**10**	**0**
DIDA900	L'évaluation des apprentissages dans les lycées professionnels	3		21	11	10	0
UE5: Ingéniérie didactique I		**6**		**36**	**18**	**9**	**0**
DIDA901	Didactique des sciences physiques et chimiques			18	9	9	
DIDA902	Ingénierie didactique en mathématiques			18	9	9	
UE6: Approfondissement disciplinaire avec pratiques expérimentales			**4**	**24**	**24**	**0**	**0**
DISC900	Approfondissement disciplinaire en physique avec pratiques expérimentales			12	12		0
	Approfondissement disciplinaire en chimie avec pratiques expérimentales			12	12		0
UE7: Savoirs et compétences professionnelles en mathématiques I			**4**	**32**	**16**	**16**	**0**
MAT900B	Savoirs et compétences professionnelles en mathématiques			32	16	16	
	total semestre M2A	**30**		**106**	**39**	**58**	**9**
	total semestre M2B	**30**		**162**	**79**	**74**	**9**

code	Master 2 MEEF - SPC - semestre 4	ECTS M2A	ECTS M2B	total	CM	TD	TP
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**	**0**	**9**
STA000A STA000B	Stage en responsabilité, mémoire et soutenance (durée du stage: mi-temps en M2A; quart-temps en M2B) avec accompagnement de stage et préparation à la méthodologie du mémoire			9		0	9
UE3: Démarche projet		**3**		**18**	**6**	**12**	**0**
PROJ000	Mode projet et ingénierie projet. Travail collaboratif enseignant. Mobilisation de contenus disciplinaires, interdisciplinaires, transversaux en lien avec le terrain.			18	6	12	
UE4: Langue vivante (UE non compensable)		**3**		**20**	**0**	**20**	**0**
LANG000	Langue vivante			20		20	
UE5: Enseigner les sciences en lycée professionnel		**2**		**21**	**10**	**11**	**0**
DPRO000	Enseigner les sciences en lycée professionnel			21	10	11	0
UE6: Epistémologie et histoire des sciences		**2**		**18**	**9**	**9**	**0**
HIST000	Epistémologie et histoire des sciences en sciences (commun à 100% avec master MEEF-SPC)			18	9	9	
UE7: Ingénierie didactique II		**2**		**18**	**9**	**9**	**0**
code idem maths	Ingénierie didactique en mathématiques II			18	9	9	
UE8:Approfondissement disciplinaire avec séquences pédagogiques			**4**	**26**	**18**	**0**	**8**
DISC000	Approfondissement disciplinaire avec séquences pédagogiques (1h30 par séquence en co-enseignement) en physique principalement, et pratiques expérimentales			26	18		8
UE9: Savoirs et compétences professionnelles en mathématiques II			**3**	**21**	**9**	**12**	**0**
MAT000B	Savoirs et compétences professionnelles en mathématiques			21	9	12	
	total semestre M2A	**30**		**124**	**44**	**71**	**9**
	total semestre M2B	**30**		**171**	**71**	**83**	**17**
	total année M2A	**60**		**230**	**83**	**129**	**18**
	total année M2B	**60**		**333**	**150**	**157**	**26**