

Master MEEF 2nd degré Parcours PLT S2IT/ 1ère année										Semestre 1 / 242 h - 30 ECTS			
UE 1-1 : Maîtrise des champs disciplinaires		70 h	8 ECTS										
Eléments pédagogiques		Compétences professionnelles			Volume horaire								
		Compétences Communes (CC)	Compétences Professeurs (P)	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques						
							Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)			
Enseignements fondamentaux et disciplinaires (ingénierie des constructions, ingénierie électrique, ingénierie informatique, ingénierie mécanique)		CC1, CC5, CC7, CC9, CC10, CC14	P1, P2	35	35								
UE 1-2 : Stratégies d'enseignement		70 h	8 ECTS										
Eléments pédagogiques		Compétences professionnelles			Volume horaire								
		Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques						
							Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)			
Didactiques générale et disciplinaire (ingénierie des constructions, ingénierie électrique, ingénierie informatique, ingénierie mécanique)		CC2, CC3, CC4, CC5, CC7, CC9, CC10	P1, P2, P3, P4, P5	35	31								
Stratégies d'enseignement dans le contexte laïque et républicain des établissements du second degré		CC1, CC2, CC3, CC4	P1, P2, P3, P4		4								
UE 1-3 : Etre acteur de la communauté éducative et construire son éthique professionnelle		28 h	4 ECTS										
Eléments pédagogiques		Compétences professionnelles			Volume horaire								
		Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques						
							Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)			
Valeurs de la République : laïcité, égalité		C1, C2, C4, C6	P3, P4		2		FAD	3					
Égalité filles-garçons		C1, C2		3									
Éducation inclusive		C1, C2, C4, C5, C12, C13		4									
Connaissance du système éducatif		C1, C2, C4, C5, C6	P3		4								
Connaissance du métier		C1, C2, C9	P3, P4, D1, D2, D4	2			FAD (avec FAQ)	2					
Connaissance de l'enfant et de l'adolescent		C3, C4	P3, P4	4	4								
UE 1-4 Recherche et innovation pédagogique		50 h	5 ECTS										
Eléments pédagogiques		Compétences professionnelles			Volume horaire								
		Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques						
							Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)			
Pratique réflexive et recherche en sciences industrielles de l'ingénieur et technologie, mémoire de recherche		CC3, CC4, CC5, CC8, CC9, CC10, CC14	P1, P2, P3	25	10	15							
UE 1-5 Professionnalisation		12 h	3 ECTS										
Eléments pédagogiques		Compétences professionnelles			Volume horaire								
		Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques						
							Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)			
Renforcement des compétences soutenant le développement professionnel tout au long de la carrière		CC1, CC2, CC3, CC4, CC5, CC6, CC7, CC9, CC10, CC11, CC12, CC13	P1, P2, P3, P4, P5		12								
Stage de M1 de 6 semaines réparties entre les semestres 1 et 2													
UE 1-6 Langue vivante étrangère		12 h	2 ECTS										
Eléments pédagogiques		Compétences professionnelles			Volume horaire								
		Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques						
							Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)			
Pratique d'une langue vivante (anglais ou espagnol)		CC8			12								

Master MEEF 2nd degré Parcours PLT S2IT/ 1ère année		Semestre 2 / 245 h - 30 ECTS							
UE 2-1 Maîtrise des champs disciplinaires		70 h	8 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Enseignements fondamentaux et disciplinaires (ingénierie des constructions, ingénierie électrique, ingénierie informatique, ingénierie mécanique)	CC1, CC5, CC7, CC9, CC10, CC14	P1, P2	35	35					
UE 2-2 Stratégies d'enseignement		70 h	8 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Didactiques générale et disciplinaire (ingénierie des constructions, ingénierie électrique, ingénierie informatique, ingénierie mécanique)	CC2, CC3, CC4, CC5, CC7, CC9, CC10	P1, P2, P3, P4, P5	35	31					
Stratégies d'enseignement dans le contexte laïque et républicain des établissements du second degré	CC1, CC2, CC3, CC4	P1, P2, P3, P4		4					
UE 2-3 : Etre acteur de la communauté éducative et construire son éthique professionnelle		31 h	4 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Valeurs de la République : laïcité, égalité	C1, C2, C4, C6	P3, P4	2	4		FAD	1		
Égalité filles-garçons	C4, C5, C9	D1, P3		2					
Éducation inclusive	C3, C4, C5, C10, C12, C13		2						
Connaissance du système éducatif	C1, C2, C3, C4, C10, C11, C12, C13	P3, P4, P5, D1, D3, D4	2	4		Forum / Rencontre partenaires		2	
Connaissance du métier	C1, C2, C4, C5, C6, C9, C10, C11, C12, C13, C14	P3, P4, P5, D3, D4	2	6		FAD	1		
Connaissance de l'enfant et de l'adolescent	C3	P4		3					
UE 2-4 Recherche et innovation pédagogique		50 h	5 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Pratique réflexive et recherche en sciences industrielles de l'ingénieur et technologie, mémoire de recherche	CC3, CC4, CC5, CC8, CC9, CC10, CC14	P1, P2, P3	25	10	15				
UE 2-5 Professionnalisation		12 h	3 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Renforcement des compétences soutenant le développement professionnel tout au long de la carrière	CC1, CC2, CC3, CC4, CC5, CC6, CC7, CC9, CC10, CC11, CC12, CC13	P1, P2, P3, P4, P5		12					
Stage de M1 de 6 semaines réparties entre les semestres 1 et 2									
UE 2-6 Langue vivante étrangère		12 h	2 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Pratique d'une langue vivante (anglais ou espagnol)	CC8			12					

Master MEEF 2nd degré Parcours PLT S2IT/ 2ème année		Semestre 3 / 177 h - 30 ECTS							
UE 3-1 Maîtrise des champs disciplinaires		50 h	5 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes (CC)	Compétences Professeurs (P)	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Enseignements fondamentaux et disciplinaires (ingénierie des constructions, ingénierie électrique, ingénierie informatique, ingénierie mécanique)		CC1, CC5, CC7, CC9, CC10, CC14	P1, P2	25	25				
UE 3-2 Stratégies d'enseignement		50 h	5 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Didactiques générale et disciplinaire (ingénierie des constructions, ingénierie électrique, ingénierie informatique, ingénierie mécanique)		CC2, CC3, CC4, CC5, CC7, CC9, CC10	P1, P2, P3, P4, P5	25	19				
Stratégies d'enseignement dans le contexte laïque et républicain des établissements du second degré		CC1, CC2, CC3, CC4	P1, P2, P3, P4		6				
UE 3-3 : Etre acteur de la communauté éducative et construire son éthique professionnelle		30 h	4 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Valeurs de la République : laïcité, égalité		C1, C2, C4, C6	P3, P4		2				
Égalité filles-garçons		C7, C10	P1, P2, P3, P4		4				
Éducation inclusive		C3, C4, C5, C10	P1, P3, P5		6				
Connaissance du système éducatif		C1, C2, C4, C5, C9, C10, C13	P3, P4, P5, D3, D4		4				
Connaissance du métier		C2, C4, C9, C14	P3, P4, D1, D2, D4	2	6				
Connaissance de l'enfant et de l'adolescent		C5			2				
Valorisation et analyses de situations professionnelles					4				
UE 3-4 Recherche et innovation pédagogique		20 h	10 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Pratique réflexive et recherche en sciences industrielles de l'ingénieur et technologie, mémoire de recherche		CC3, CC4, CC5, CC8, CC9, CC10, CC14	P1, P2, P3	10		10			
UE 3-5 Professionnalisation		15 h	4 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Renforcement des compétences soutenant le développement professionnel tout au long de la carrière		CC1, CC2, CC3, CC4, CC5, CC6, CC7, CC9, CC10, CC11, CC12, CC13	P1, P2, P3, P4, P5		15				
Stage de M2 de 12 semaines réparties entre les semestres 3 et 4									
UE 3-6 Langue vivante étrangère		12 h	2 ECTS						
Eléments pédagogiques	Compétences professionnelles		Volume horaire						
	Compétences Communes	Compétences Professeurs	CM	TD	Co-intervention (TD)	Autres Pratiques Pédagogiques			
						Description de l'activité	Heures hors face à face	Heures en face à face	Format du groupe (gr. CM, gr. TD, 1/2 gr...)
Pratique d'une langue vivante (anglais ou espagnol)		CC8			12				

