

Master MEEF 2nd degré Parcours PLT S2IT/ 1ère année		Semestre 1 / 241 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		27 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						
Egalité filles-garçons	C1, C2		3							
Education 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						
UE F : UE facultative / personnalisation des parcours		12 h pour l'année		0 ECTS						
Eléments pédagogiques • L'UE F est organisée sur l'année (ventilation des 12 h entre semestres pairs et impairs variable d'une thématique à l'autre) ; • Une thématique au choix parmi 3.		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...)
Découverte des langues et cultures d'Aquitaine	CC7, CC8, CC14	P3, D4, CPE6		12						
Eduquer à la solidarité et à la défense globale	CC1, CC6, CC11, CC14	P3, D4, CPE6		12						
Numérique pour enseigner (niveau 1)	CC3, CC9, CC14	P3, D2, CPE7		12						

Master MEEF 2nd degré Parcours PLT S2IT/ 1ère année		Semestre 2 / 246 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		32 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	4	4				
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				
UE F : UE facultative / personnalisation des parcours		12 h pour l'année	0 ECTS						
Eléments pédagogiques • L'UE F est organisée sur l'année (ventilation des 12 h entre semestres pairs et impairs variable d'une thématique à l'autre) ; • Une thématique au choix parmi 3.	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...)
Découverte des langues et cultures d'Aquitaine		CC7, CC8, CC14	P3, D4, CPE6		12				
Éduquer à la solidarité et à la défense globale		CC1, CC6, CC11, CC14	P3, D4, CPE6		12				
Numérique pour enseigner (niveau 1)		CC3, CC9, CC14	P3, D2, CPE7		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							
UE F : UE facultative / personnalisation des parcours		12 h pour l'année		0 ECTS											
Eléments pédagogiques • L'UE F est organisée sur l'année (ventilation des 12 h entre semestres pairs et impairs variable d'une thématique à l'autre) ; • Une thématique au choix parmi 3.		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...)
Découverte des langues et cultures d'Aquitaine		CC7, CC8, CC14		P3, D4, CPE6				12							
Éduquer à la solidarité et à la défense globale		CC1, CC6, CC11, CC14		P3, D4, CPE6				12							
Numérique pour enseigner (niveau 1)		CC3, CC9, CC14		P3, D2, CPE7				12							

Master MEEF 2nd degré Parcours PLT S2IT/ 2ème année		Semestre 4 / 136 h - 30 ECTS							
UE 4-1 Maîtrise des champs disciplinaires		50 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	25	25					
UE 4-2 Stratégies d'enseignement		50 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	25	21					
Stratégies d'enseignement dans le contexte laïque et républicain des établissements du second degré	CC1, CC2, CC3, CC4	P1, P2, P3, P4		4					
UE 4-3 : Etre acteur de la communauté éducative et construire son éthique professionnelle		21 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	2					
Éducation inclusive	C4, C5, C10, C12, C13			4					
Connaissance du métier	C4, C11, C12			4					
Connaissance de l'enfant et de l'adolescent	C3, C4		2	2					
Valorisation et analyses de situations professionnelles				5					
UE 4-4 Professionnalisation		15 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...)
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 F : UE facultative / personnalisation des parcours		12 h pour l'année		0 ECTS					
Eléments pédagogiques • L'UE F est organisée sur l'année (ventilation des 12 h entre semestres pairs et impairs variable d'une thématique à l'autre) ; • Une thématique au choix parmi 3.	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...)
Découverte des langues et cultures d'Aquitaine	CC7, CC8, CC14	P3, D4, CPE6		12					
Éduquer à la solidarité et à la défense globale	CC1, CC6, CC11, CC14	P3, D4, CPE6		12					
Numérique pour enseigner (niveau 1)	CC3, CC9, CC14	P3, D2, CPE7		12					