

Master Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation (MEEF), pratiques et ingénierie de la formation

Niveau de diplôme
Bac +5

ECTS
120 crédits

Durée
2 ans

Composante
INSPE : Institut national supérieur du professorat et de l'éducation

Langue(s)
d'enseignement
Français

Parcours proposés

- # Parcours Inclusion et participation - handicap, difficultés, dépendance
- # Parcours Conseiller pédagogique de l'enseignement supérieur
- # Parcours Formateurs d'adultes, accompagnement, conseil
- # Parcours Ingénierie, médiation, e-éducation

Présentation

Le MEEF mention Pratiques Pédagogiques et Ingénierie de la Formation comprend trois parcours types :

- Conseiller pédagogique de l'enseignement supérieur (CPES).
- Formateurs d'adultes, accompagnement, conseil (FACo).
- Inclusion et Participation – Handicap, Difficultés, Dépendance (IPHD).

Objectifs

L'objectif de la mention est de former des professionnels de la formation, du conseil, de l'accompagnement et de l'aide aux personnes :

- Dans le champ de la formation des adultes (parcours FACo)
- Dans le champ de la pédagogie universitaire et de la formation des jeunes maîtres de conférence (parcours CPES)
- Dans le champ du handicap et de la grande difficulté (parcours IPHD)

Organisation

Ouvert en alternance

Type de contrat : Contrat de professionnalisation.

Contrat de professionnalisation en M2.

Structure d'accueil : 2 jours par semaine de septembre à février ; temps plein sur les congés universitaires, période de stage court et de mars à septembre.

Admission

Conditions d'admission

Cette formation est également accessible aux adultes qui désirent reprendre des études (salariés, demandeurs d'emploi...) titulaires du diplôme requis ou bénéficiant d'une validation d'acquis (VAPP, VAE). # [En savoir plus...](#)

Et après

Insertion professionnelle

[Fiche insertion](#) (Cette étude est menée auprès des diplômés 2017, 30 mois après l'obtention du diplôme)

Infos pratiques

Autres contacts

inspe.scolarite.inscription@univ-poitiers.fr

Lieu(x)

Niort

Poitiers-Campus

Programme

Organisation

La formation s'articule autour de 6 axes : apports théoriques et conceptuels ; culture et techniques du champ professionnel ; ingénierie sociale et pédagogique ; compétences technologiques et linguistiques ; professionnalisation ; recherche.

Les parcours FACo et CPES mutualisent plus de 60% des enseignements sur l'ensemble des deux années.

Du fait de sa spécificité et de son implantation géographique, le parcours IPHD développe des partenariats avec d'autres formations du Pôle Universitaire de Niort (IRIAF, IAE).

Mode full (title / type / CM / TD / TP / credits)

Parcours Inclusion et participation - handicap, difficultés, dépendance

M1 Inclusion et participation - handicap, difficultés, dépendance

Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Apports conceptuels issus des Sciences Humaines et Sociales	UE	48h	42h		9 crédits
Apports Généraux. Connaissance du fonctionnement humain.	MODULE	24h	21h		
Approches du handicap, de la grande difficulté et de la dépendance	MODULE	24h	21h		
UE2 Politiques publiques et pratiques professionnelles	UE	36h	24h		9 crédits
Les lois et leur mise en oeuvre	MODULE	9h	6h		
Structures et dispositifs	MODULE	9h	6h		
Accompagnement des parcours de vie	MODULE	9h	6h		
Analyse de pratiques	MODULE	9h	6h		
UE3 Apports méthodologiques et transversaux	UE	24h	36h		6 crédits
Conduite de projet	MODULE				
Méthodologie de la recherche	MODULE	9h	3h		
Production d'écrits universitaires et professionnels	MATIERE	6h	12h		
Maîtrise des outils numériques	MODULE	3h	6h		
Etat des lieux de la recherche sur le développement professionnel	MODULE	6h			
UE4 Pratique professionnelle	UE	6h	12h		6 crédits
Connaissance des terrains de stage	MODULE	3h			
Stage filé	STAGE				
Accompagnement du projet professionnel	MODULE	3h			

Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Apports conceptuels issus des Sciences Humaines et Sociales	UE	33h	33h		6 crédits
Apports généraux. Connaissance du fonctionnement humain	MODULE	15h	15h		
Approches du handicap, de la grande difficulté et de la dépendance	MODULE	18h	18h		
UE2 Politiques publiques et pratiques professionnelles	UE	24h	24h		6 crédits
Les lois et leur mise en oeuvre	MODULE	6h	6h		
Structures et dispositifs	MODULE	6h	6h		
Accompagnement des parcours de vie	MODULE	6h	6h		
Analyse de pratiques	MODULE	6h	6h		
UE3 Apports méthodologiques et transversaux	UE	18h	30h		6 crédits
Conduite de projet	MODULE	6h	9h		
Méthodologie de la recherche	MODULE	9h	3h		
Maîtrise des outils numériques	MODULE	3h	6h		
UE4 Pratique professionnelle	UE	6h	12h		9 crédits
Connaissance des terrains de stage	MODULE	3h			
Stages (filé + massé)	STAGE				
Accompagnement du projet professionnel	MODULE	3h			
UE5 Langue vivante étrangère (anglais)	UE		15h		3 crédits

M2 Inclusion et participation - handicap, difficultés, dépendance

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Domaines d'intervention et analyse de pratiques	UE	45h	30h		9 crédits
Politiques publiques	MODULE	9h	6h		
Insertion professionnelle et santé au travail	MODULE	9h	6h		
Vieillesse, dépendance et autonomie	MODULE	9h	6h		
Loisirs, culture, vie quotidienne	MODULE	9h	6h		
Situations de grande difficulté	MODULE	9h	6h		
UE2 Management, gestion, conduite de projets	UE	24h	24h		9 crédits
Gestion des ressources humaines	MODULE	6h	6h		
Gestion administrative et budgétaire	MODULE	6h	6h		
Démarche qualité	MODULE	6h	6h		
Projet collaboratif	MODULE	6h			
UE3 Recherche	UE	9h	24h		3 crédits
Elaboration d'une problématique de mémoire	MODULE	6h	3h		
Recherche documentaire et bibliographique	MODULE	3h	3h		
Suivi de mémoire	MODULE		12h		
Séminaires de recherche	MODULE				

UE4 Pratique professionnelle	UE	6h	12h		6 crédits
Connaissances des terrains de stage	MODULE		3h		
Stage court	STAGE				
Accompagnement du projet professionnel	MODULE	3h			
UE5 Langue vivante étrangère (anglais)	UE		15h		3 crédits

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Domaines d'intervention et analyse de pratiques	UE	30h	15h		3 crédits
Politiques publiques	MODULE	6h	3h		
Insertion professionnelle et santé au travail	MODULE	6h	3h		
Vieillesse, dépendance et autonomie	MODULE	6h	3h		
Loisirs, culture, vie quotidienne	MODULE	6h	3h		
Situations de grande difficulté	MODULE	6h	3h		
UE2 Management, gestion, conduite de projets	UE	18h	9h		3 crédits
Gestion des ressources humaines	MODULE	6h	3h		
Gestion administrative et budgétaire	MODULE	6h	3h		
Démarche qualité	MODULE	6h	3h		
UE3 Recherche	UE	3h	27h		12 crédits
Recherche documentaire et bibliographique	MODULE	3h	3h		
Suivi de mémoire	MODULE		12h		
Séminaires de recherche	MODULE				
UE4 Pratique professionnelle	UE	6h	12h		12 crédits
Stage long	STAGE				
Accompagnement du projet professionnel	MODULE		6h		

Parcours Conseiller pédagogique de l'enseignement supérieur

M1 Conseiller pédagogique de l'enseignement supérieur

Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1.1 - Culture et technique de l'andragogie	UE	36h	12h		6 crédits
L'adulte en formation : caractéristiques individuelles et sociales	MODULE	18h	6h		3 crédits
Formation des adultes: l'andragogie et le développement professionnel	MODULE	18h	6h		3 crédits
UE 2.1 L'enseignement supérieur et de la recherche en France et dans le monde	UE	24h	24h		6 crédits
Organisation de l'enseignement supérieur en France et dans le monde	MODULE	16h	8h		
Analyse comparée des systèmes de l'enseignement supérieur dans le monde	MODULE	8h	4h		

UE 3.1 Elaboration de projets pédagogiques	UE	16h	20h		9 crédits
Ingénierie et architecture de la formation	MODULE	8h	10h		
Ingénierie pédagogique	MODULE	8h	10h		
UE 4.1 Le numérique au service de la formation	UE	4h	12h		3 crédits
Normes, droits et devoirs dans l'usage du numérique	MODULE	4h			
Usage des outils bureautiques et pratique d'une veille	MODULE		6h		
Usage d'une plateforme LMS de formation	MODULE		6h		
UE 5.1 Techniques de recherche d'emploi	UE	8h	16h		3 crédits
Le métier de Conseiller Pédagogique de l'Enseignement Supérieur	MODULE	8h	12h		
UE 6.1 Initiation à la recherche	UE	12h	12h		3 crédits
Etat des lieux de la recherche sur le développement professionnel	MODULE	6h			
Etat des lieux de la recherche en pédagogie universitaire	MODULE	6h			
Méthodologie de la recherche documentaire	MODULE		8h		

Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1.2 De l'apprentissage à la pédagogie	UE	20h	4h		3 crédits
Conceptions d'apprentissage et modalités pédagogiques d'enseignement	MODULE	10h	2h		
Postures pédagogiques de formateur et d'accompagnateur	MODULE	10h	2h		
UE 2.2 Du métier de l'étudiant à la didactique de l'enseignement supérieur	UE	24h	24h		6 crédits
Métier de l'étudiant	MODULE	12h	12h		
Didactique de l'enseignement supérieur	MODULE	12h	12h		
UE 3.2 Elaboration de projets pédagogiques : conduite d'une intervention	UE	12h	24h		6 crédits
Conduite d'une intervention en formation	MODULE	12h	24h		
UE 4.2 Apprentissage d'une langue vivante étrangère	UE				3 crédits
Apprentissage autonome-guidé	MODULE				
UE 5.2 Analyse de situations pédagogiques	UE		12h	12h	9 crédits
Pratique réflexive	MODULE		6h		
Stage d'observation : analyse de pratiques	STAGE			6h	
UE 6.2 Initiation à la recherche	UE	12h	12h		3 crédits
Méthodologie de recherches qualitatives	MODULE	6h			
Méthodologie de recherches quantitatives	MODULE	6h			

M2 Conseiller pédagogique de l'enseignement supérieur

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1.3 Evaluation des acquis d'apprentissage	UE	12h	6h		3 crédits
Conception et méthodes d'évaluation	MODULE	6h	3h		

Evaluation des acquis d'apprentissage	MODULE	6h	3h		
UE 2.3 Pratiques d'audit et d'analyse	UE	36h	12h		6 crédits
Analyse des parcours professionnels des enseignants du supérieur	MODULE	20h			
Audit, analyse et évaluation des pratiques pédagogiques dans l'enseignement supérieur	MODULE	16h			
UE 3.3 Accompagnement et conseil pédagogique	UE	24h	6h		6 crédits
Techniques d'expertise et de conseil en formation : de la démarche aux techniques	MODULE	6h	6h		
Processus et techniques d'accompagnement au changement	MODULE	18h	6h		
UE 4.3 Le numérique au service de la formation	UE			16h	3 crédits
Le numérique pour animer des activités collaboratives	MODULE			8h	
Elaboration d'un cours en ligne	MODULE			8h	
UE 5.3 Evolution professionnelle	UE		16h	8h	9 crédits
Valorisation des compétences	MODULE		2h	8h	
Stage : conseil-ingénierie pédagogique	STAGE		8h		
UE 6.3 Initiation à la recherche	UE		24h		3 crédits
Séminaire : application des méthodes de recherche	MODULE				

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1.4 Evaluation des pratiques pédagogiques	UE	12h	12h		3 crédits
Évaluation des enseignements et des formations	MODULE	6h	4h		
Évaluation d'un dispositif de formation et de ses impacts	MODULE	6h	4h		
UE 2.4 Le développement des compétences	UE	20h	4h		3 crédits
Développer les compétences des étudiants : de la méthodologie aux pratiques	MODULE	20h	4h		
UE 3.4 Pilotage et coordination pédagogique	UE	24h	24h		6 crédits
Élaboration d'un stage de formation	MODULE	12h	12h		
Coordination d'une action de formation	MODULE	12h	12h		
UE 4.4 Apprentissage d'une langue vivante étrangère	UE			24h	3 crédits
Apprentissage autonome-certification	MODULE				
UE 5.4 Pratique(s) d'intervention(s) pédagogique(s)	STAGE				12 crédits
Stage : intervention en situation de formation	STAGE		12h		
UE 6.4 Initiation à la recherche	UE		18h	6h	3 crédits
Séminaire : présentation des données et analyse des résultats	MODULE				
Présentation orale des travaux de recherche	MODULE			6h	

Parcours Formateurs d'adultes, accompagnement, conseil

M1 Formateurs d'adultes, accompagnement, conseil

Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1.1 - Culture et technique de l'andragogie	UE	36h	12h		6 crédits
L'adulte en formation : caractéristiques individuelles et sociales	MODULE	18h	6h		3 crédits
Formation des adultes: l'andragogie et le développement professionnel	MODULE	18h	6h		3 crédits
UE 2.1 Culture du milieu professionnel de la formation des adultes	UE	36h			6 crédits
L'articulation formation / expérience professionnelle / travail	EC	14h			2 crédits
Les problématiques de la formation : héritages historiques, contextes institutionnels, types d'ingénieries	EC	16h			2 crédits
L'analyse préalable de la demande de formation	EC	6h			2 crédits
UE 3.1 Elaboration de projets pédagogiques	UE	16h	20h		9 crédits
Ingénierie et architecture de la formation	MODULE	8h	10h		
Ingénierie pédagogique	MODULE	8h	10h		
UE 4.1 Le numérique au service de la formation	UE	4h	12h		3 crédits
Normes, droits et devoirs dans l'usage du numérique	MODULE	4h			
Usage des outils bureautiques et pratique d'une veille	MODULE		6h		
Usage d'une plateforme LMS de formation	MODULE		6h		
UE 5.1 Prestataires et acteurs de la formation	UE	20h			3 crédits
Prestataires et acteurs de la formation	EC	20h			
UE 6.1 Initiation à la recherche	UE	12h	8h		3 crédits
Etat des lieux de la recherche sur le développement professionnel	EC	6h			
Etat des lieux de la recherche sur la formation d'adultes	EC	6h			
Méthodologie de la recherche documentaire	EC		8h		

Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1.2 De l'apprentissage à la pédagogie	UE	20h	4h		3 crédits
Conceptions d'apprentissage et modalités pédagogiques d'enseignement	MODULE	10h	2h		
Postures pédagogiques de formateur et d'accompagnateur	MODULE	10h	2h		
UE 2.2 Culture du milieu professionnel de la formation des adultes	UE	34h	14h		6 crédits
Didactique professionnelle : compétence, activité humaine et analyse de l'activité	EC	34h	14h		
UE 3.2 Elaboration de projets pédagogiques : conduite d'une intervention	UE	12h	24h		6 crédits
Conduite d'une intervention en formation	MODULE	12h	24h		
UE 4.2 Apprentissage d'une langue vivante étrangère	UE				3 crédits
Apprentissage autonome-guidé	MODULE				
UE 5.2 Analyse de situations de formation	UE		12h		9 crédits

Pratique réflexive	EC		12h	
Stage d'observation : analyse d'une situation de formation	STAGE			
UE 6.2 Initiation à la recherche	UE	12h		3 crédits
Méthodologie des recherches qualitatives	EC	6h		
Méthodologie des recherches quantitatives	EC	6h		

M2 Formateurs d'adultes, accompagnement, conseil

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1.3 Evaluation des acquis d'apprentissage	UE	12h	6h		3 crédits
Conception et méthodes d'évaluation	MODULE	6h	3h		
Evaluation des acquis d'apprentissage	MODULE	6h	3h		
UE 2.3 Culture de la formation professionnelle des adultes	UE	36h			6 crédits
Didactique professionnelle : construction d'une action de formation	EC	20h			
Accompagnement et tutorat	EC	16h			0 crédits
UE 3.3 Accompagnement et conseil pédagogique	UE	24h	6h		6 crédits
Techniques d'expertise et de conseil en formation : de la démarche aux techniques	MODULE	6h	6h		
Processus et techniques d'accompagnement au changement	MODULE	18h	6h		
UE 4.3 Le numérique au service de la formation	UE			16h	3 crédits
Le numérique pour animer des activités collaboratives	MODULE			8h	
Elaboration d'un cours en ligne	MODULE			8h	
UE 5.3 Professionnalisation	UE		16h	2h	9 crédits
Valorisation des compétences développées en stage (portfolio de compétences)	EC		16h	2h	
Stage (ingénierie pédagogique)	STAGE				
UE 6.3 Initiation à la recherche	UE			24h	3 crédits
Séminaire (application des méthodes de recherche)	EC				

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1.4 Evaluation des pratiques pédagogiques	UE	12h	12h		3 crédits
Évaluation des enseignements et des formations	MODULE	6h	4h		
Évaluation d'un dispositif de formation et de ses impacts	MODULE	6h	4h		
UE 2.4 Culture du milieu professionnel de la formation d'adultes	UE		48h		6 crédits
L'entretien d'explicitation	EC		48h		
UE 4.4 Apprentissage d'une langue vivante étrangère	UE			24h	3 crédits
Apprentissage autonome-certification	MODULE				
UE 5.4 Pratique(s) d'intervention(s) en formation d'adultes	UE		24h		15 crédits

Valorisation des compétences développées en stage (portefeuille de compétences)	EC	24h		
Stage (intervention en situation de formation)	STAGE			
UE 6.4 Initiation à la recherche	UE	6h		3 crédits
Présentation des données et analyse des résultats	EC			
Présentation orale des travaux de recherche	EC	6h		

Parcours Ingénierie, médiation, e-éducation

M1 Ingénierie, médiation, e-éducation

Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 - Fondamentaux sur le E-education	UE		21h		9 crédits
Les fondamentaux : E-education et SIC / culture numérique et environnements informationnels	MATIERE		6h		
Les fondamentaux : E-education et informatique / Les EIAH	MATIERE		3h		
Les fondamentaux : E-education et education / Ingénierie techno-pédagogique	MATIERE		6h		
Les fondamentaux : E-education et SIC&informatique / Chaine éditoriale, outils auteurs et normes	MATIERE		6h		
Les enjeux sociétaux de la E-éducation	MATIERE				
UE2 - Préparation à la recherche	UE		9h		3 crédits
Recherche et évaluation de la littérature scientifique et spécialisée	MATIERE		9h		
UE3 - Ingénierie des dispositifs en e-éducation	UE		33h		6 crédits
Méthodologie de projet	MATIERE		9h		
Ingénierie techno-pédagogique : Technique de scénarisation	MATIERE		9h		
Médiatisation de la formation	MATIERE		9h		
Conception des interfaces et interaction (Ergonomie)	MATIERE		6h		
Projet Tuteuré	MATIERE				3 crédits
UE4 - Ingénierie des dispositifs en e-éducation (Réalisation)	UE		27h		6 crédits
Ingénierie techno-pédagogique : Techniques de réalisation	MATIERE		9h		
Gestion de contenus éducatif, normes et standards en e-éducation	MATIERE		9h		
Vidéo	MATIERE		9h		
UE5 - Connaissance des environnements professionnels et de recherche	UE	6h	6h		3 crédits
Intervention de professionnels	MATIERE	6h			
Connaissance des acteurs de la e-education	MATIERE		3h		
Préparation du stage	MATIERE		3h		
UE6 - Langue vivante étrangère	UE		25h		3 crédits
Anglais	MATIERE		25h		

Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 - Approches interdisciplinaires sur la E-éducation	UE		45h		6 crédits
Les apports interdisciplinaires : Droit de l'information et du numérique	MATIERE		15h		
Les apports interdisciplinaires : Psychologie cognitive	MATIERE		15h		
Les apports interdisciplinaires : Économie de l'attention	MATIERE		6h		
Les apports interdisciplinaires : Neurosciences et apprentissage en contexte numérique	MATIERE		9h		
UE2 - Projet de recherche	UE		12h		3 crédits
Projet de mémoire	MATIERE		6h		
Séminaire de recherche	MATIERE		6h		
UE3 - Ingénierie des dispositifs en e-éducation (Evaluation)	UE		24h		3 crédits
Méthode d'analyse d'usages	MATIERE		6h		
Web et base de données	MATIERE		6h		
Initiation aux statistiques	MATIERE		12h		
Projet tuteuré	MATIERE				3 crédits
UE4 - Théories et recherches sur les apprentissages avec le numérique (fondamentaux de la spécialité)	UE		30h		6 crédits
Approfondissement : E-education et informatique / Nouvelles formes d'interaction	MATIERE		6h		
Approfondissement : E-education et SIC / utilisation, usage, pratique, appropriation, invention, innovation (apprenant, formateurs, institution)	MATIERE		12h		
Approfondissement : E-education et psycho / Théorie de l'activité, instrumentation, médiation instrumentale	MATIERE		6h		
Approfondissement : E-education et education	MATIERE		6h		
UE5 - Stage	UE				12 crédits
Stage	STAGE				

M2 Ingénierie, médiation, e-éducation

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 - Ingénierie des dispositifs en e-éducation (fondamentaux)	UE	9h			6 crédits
Les fondamentaux de la E-education et de l'ingénierie techno-pédagogique	MATIERE	9h			6 crédits
Approfondissements thématiques via un MOOC	MATIERE				
UE2 - Pilotage et gestion de projet (fondamentaux)	UE		21h		6 crédits
Gestion de projet, méthodes et outils de conception	MATIERE		9h		
Droit appliqué aux projets en e-éducation	MATIERE		6h		
Gestion financière des projets	MATIERE		6h		

Ateliers d'accélération des projets professionnels phase de cadrage (gestion de projet, conception, développement, modèle économique, communication, aspects juridiques)	MATIERE		8h		
Stage - projet pro	STAGE				
UE3 - Conception de dispositifs innovants en e-éducation (fondamentaux)	UE	9h	9h		6 crédits
Les fondamentaux de la conception de dispositifs innovants en e-éducation (contenus, maquettage, prototypage statique)	MATIERE	9h	9h		
UE4 - Pratiques de recherche, pratiques de terrain	UE	18h	8h		9 crédits
Méthodologie de recueil de données	MATIERE				
Accompagnement du projet de recherche	MATIERE				
Ateliers d'accélération des projets de recherche phase de cadrage (thématique, problématique, moyens, méthodes)	MATIERE		8h		
Séminaires thématiques	MATIERE	18h			
UE5 - Langue vivante étrangère	UE		8h		3 crédits
Anglais	MATIERE		8h		

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 - Ingénierie des dispositifs en e-éducation (fondamentaux)	UE	6h			3 crédits
Les fondamentaux de la E-éducation et de l'ingénierie techno-pédagogique : réalisation et mise en œuvre d'une formation	MATIERE	6h			
UE2 - Pilotage et gestion de projet	UE		17h		3 crédits
Gestion de projet, méthodes et outils de réalisation (méthodes agiles, évaluation UX, recette)	MATIERE		9h		
Ateliers d'accélération des projets professionnels phase de réalisation (conception, développement, modèle économique, communication, aspects juridiques)	MATIERE		8h		
Stage - projet pro	STAGE				
UE3 - Conception de dispositifs innovants en e-éducation (fondamentaux)	UE	9h	9h		6 crédits
Les fondamentaux de la conception de dispositifs en e-éducation (prototypage dynamique, évaluation)	MATIERE	9h	9h		
UE4 - Pratiques de recherche, pratiques de terrain	UE				18 crédits
Accompagnement du projet de recherche	MATIERE				
Ateliers d'accélération des projets de recherche phase de réalisation (expérimentation, recueil de données, analyse, communication, moyens, méthodes)	MATIERE		8h		
Séminaires thématiques (2 journées)	MODULE	12h			

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif