

Modalités d'évaluation des connaissances et des compétences
Master MEEF second degré 2020/2021
Parcours : Enseigner les Mathématiques
Régime d'évaluation : Evaluation Continue Intégrale (ECI)

Mention		Master Métiers de l'Enseignement, de l'Education et de la Formation MEEF second degré						
Parcours		Enseigner les Mathématiques						
Responsable ou directeur des études		Audrey Candeloro, Philippe Nuss, Nathalie Wach						
Composante		INSPE de l'académie de Strasbourg						
Liste des UE	Si les UE sont composées de plusieurs matières (cf maquette), indiquer leurs intitulés dans les cases de la colonne ci dessous	Evaluations au cours du semestre						
		Coefficient des épreuves	Intitulés de l'épreuve	Durée	Epreuve avec convocation créneau dédié ABI=DEF	Epreuve avec convocation créneau EDT ABI=DEF	Epreuve sans convocation ABI=0	Production à rendre Non rendu=DEF
MASTER 1 / SEMESTRE 1								
UE 1.1 Formation pédagogique, didactique et compétences de l'enseignant dont les usages du numérique – Mise en situation professionnelle	Matière 1 : Tronc commun Le système éducatif : L'organisation du système éducatif	1	production écrite et orale tout au long des séances					X
	Matières 3 et 4	3	Rapport de stage					x
Responsable : Audrey Candeloro	Matières 3 et 4	3	Oral portant sur le stage	15 à 20 min		x		
INSPE	Matières 3 et 4	2	Rapport du tuteur					
Nombre d'ECTS : 9	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à <u>tous</u> les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques) Une moyenne plancher à la compensation de 8/20 est exigée pour cette UE. Un contrôle d'assiduité est instauré pour le stage : La présence est obligatoire en stage, sur toute la période prévue. Toute absence devra être justifiée et jugée recevable. A défaut, toute absence injustifiée ou jugée non recevable entraîne la défaillance à l'UE. Le contrôle d'assiduité sera mis en œuvre par une attestation de présence.							
UE 1.2 Mathématiques Générales	Matière 1: algèbre, analyse, géométrie	2	Ecrit	3h		X		
	Matière 2: probabilités, statistiques	1	Ecrit 1	1h30			X	
1		Ecrit 2	1h30			X		
Responsable : Nathalie Wach	Matière 3: complément de mathématiques	2	Devoir 1	3h			X	
UFR de mathématique et d'informatique		3	Devoir 2	5h		X		
Nombre d'ECTS : 14	Matière 4: complément d'informatique	2	Devoir 1	3h			X	
		3	Devoir 2	5h		X		
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques)							
UE 1.3 Mathématiques et informatique pour l'enseignement secondaire	Matière 1: analyse d'exercices	1	Ecrit	2h			X	
Responsable : Nathalie Wach	Matière 2: synthèse de connaissances en math							
UFR de mathématique et d'informatique		1	Ecrit	2h			X	
Nombre d'ECTS : 7	Matière 3: synthèse de connaissances en info							
		1	Ecrit	2h			X	
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques)							

Liste des UE	Si les UE sont composées de plusieurs matières (cf maquette), indiquer leurs intitulés dans les cases de la colonne ci dessous	Evaluations au cours du semestre						
		Coefficient des épreuves	Intitulés de l'épreuve	Durée	Epreuve avec convocation créneau dédié ABI=DEF	Epreuve avec convocation créneau EDT ABI=DEF	Epreuve sans convocation ABI=0	Production à rendre Non rendu=DEF
MASTER 1 /SEMESTRE 2								
UE 2.1 Formation pédagogique, didactique et compétences de l'enseignant dont les usages du numérique – Mise en situation professionnelle	Matière 1 tronc commun : Connaissance du système éducatif / les valeurs de l'école	1	production écrite et orale tout au long des séances					X
	Matières 4 et 5	3	Rapport de stage					x
Responsable : Audrey Caneloro	Matières 4 et 5	3	Oral portant sur le stage	15 à 20 min		x		
INSPÉ	Matières 4 et 5	2	Rapport du tuteur					
Nombre d'ECTS : 9								
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à <u>tous</u> les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques) Une moyenne plancher à la compensation de 8/20 est exigée pour cette UE. Un contrôle d'assiduité est instauré pour le stage : La présence est obligatoire en stage, sur toute la période prévue. Toute absence devra être justifiée et jugée recevable. A défaut, toute absence injustifiée ou jugée non recevable entraîne la défaillance à l'UE. Le contrôle d'assiduité sera mis en œuvre par une attestation de présence.							
UE 2.2 Mathématiques Générales	Matière 1: résolution de problèmes	1	Ecrit	5h			X	
Responsable : Nathalie Wach	Matière 2: complément de mathématique	1	Ecrit	5h			X	
UFR de mathématique et d'informatique	Matière 3: complément d'informatique	1	Ecrit	5h			X	
Nombre d'ECTS : 7								
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques)							
UE 2.3 Mathématiques et informatique pour l'enseignement secondaire	Matière 1: analyse d'exercices	1	Analyse d'exercices	1h à 2h		X		
Responsable : Nathalie Wach	Matière 2: synthèse de connaissances en math	1	Leçon orale	1h	X			
UFR de mathématique et d'informatique		1	Ecrit	2h			X	
Nombre d'ECTS : 14	Matière 3: synthèse de connaissances en info	1	Leçon	1h à 2h		X		
		1	Ecrit	2h			X	
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques)							

Liste des UE	Si les UE sont composées de plusieurs matières (cf maquette), indiquer leurs intitulés dans les cases de la colonne ci dessous	Evaluations au cours du semestre						
		Coefficient des épreuves	Intitulés de l'épreuve	Durée	Epreuve avec convocation crénneau dédié ABI=DEF	Epreuve avec convocation crénneau EDT ABI=DEF	Epreuve sans convocation ABI=0	Production à rendre Non rendu=DEF
MASTER 2 /SEMESTRE 3								
UE 3.1A (FS) Formation pédagogique, didactique et compétences de l'enseignant dont les usages du numérique – Mise en situation professionnelle	Matière 1 : Tronc commun CIEN	1	une production numérique collaborative					x
	Matières 4 à 7 : didactique et pédagogie	2	Rapport du tuteur					
Responsable : Audrey Candeloro	Matières 4 à 7 : didactique et pédagogie	4	Rapport de visite					
INSPÉ	Matières 4 à 7 : didactique et pédagogie	3	Ecrit	2h		x		
Nombre d'ECTS : 21								
	<u>Observations :</u> Une moyenne plancher à la compensation de 8/20 est exigée pour cette UE.							
UE 3.1B (ETU) Formation pédagogique, didactique et compétences de l'enseignant dont les usages du numérique – Mise en situation professionnelle	Didactique et pédagogie	3	Ecrit	1 à 2h		x		
	Didactique et pédagogie	3	Ecrit réflexif					x
Responsable : Audrey Candeloro	Didactique et pédagogie	2	Rapport du tuteur					
INSPÉ	Didactique et pédagogie	2	Rapport du tuteur					
Nombre d'ECTS : 9								
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques) Une moyenne plancher à la compensation de 8/20 est exigée pour cette UE. Un contrôle d'assiduité est instauré pour le stage : La présence est obligatoire en stage, sur toute la période prévue. Toute absence devra être justifiée et jugée recevable. A défaut, toute absence injustifiée ou jugée non recevable entraîne la défaillance à l'UE. Le contrôle d'assiduité sera mis en œuvre par une attestation de présence.							
UE 3.2 (FS + ETU) Mathématiques et disciplines connexes	Matière 1: informatique	1	Projet (production à rendre)					X
	Matière 2: histoire ou épistémologie	1	Ecrit	2h			X	
Responsable : Nathalie Wach								
UFR de mathématique et d'informatique								
Nombre d'ECTS : 3								
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques)							
UE 3.3 (FS + ETU) Initiation à la recherche		1	Oral	1/2h		X		
Responsable : Nathalie Wach								
UFR de mathématique et d'informatique								
Nombre d'ECTS : 3								
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à <u>tous</u> les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques) Un contrôle d'assiduité est instauré pour cette UE. Toute absence devra être justifiée et jugée recevable. A défaut, toute absence injustifiée ou jugée non recevable entraîne l'application de pénalités (0,5 points de retrait sur la note de l'UE par séance manquée). Le contrôle d'assiduité sera mis en œuvre par des listes d'émargement							
UE 3.4 (ETU) Formation disciplinaire	Matière 1: algèbre, analyse, géométrie	1	Devoir	3h			X	
	Matière 2: complément de mathématiques	1	Devoir 2	5h	X			
Responsable : Nathalie Wach	Matière 3: complément d'informatique	1	Devoir 2	5h	X			
UFR de mathématique et d'informatique	Matière 4: synthèse de connaissances en math	1	Ecrit	2h			X	
Nombre d'ECTS : 12	Matière 5: synthèse de connaissances en informatique	1	Ecrit	2h			X	
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques)							
UE 3.5 (FS + ETU) Maîtrise d'une langue vivante étrangère (anglais, allemand)		1	Production écrite à rendre					x
		1	Production écrite sur table	30mn		x		
Responsable : Michèle Adamy		1	Production orale	15mn		X		
INSPÉ								
Nombre d'ECTS : 3								
	<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques)							

Liste des UE	Si les UE sont composées de plusieurs matières (cf maquette), indiquer leurs intitulés dans les cases de la colonne ci dessous	Evaluations au cours du semestre						
		Coefficient des épreuves	Intitulés de l'épreuve	Durée	Epreuve avec convocation créneau dédié ABI=DEF	Epreuve avec convocation créneau EDT ABI=DEF	Epreuve sans convocation ABI=0	Production à rendre Non rendu=DEF
MASTER 2 /SEMESTRE 4								
UE 4.1A (FS) Formation pédagogique, didactique et compétences de l'enseignant dont les usages du numérique – Mise en situation professionnelle	Matières 4 à 6 : didactique et pédagogie	2	Rapport du tuteur					
Responsable : Audrey Candeloro	Matières 4 à 6 : didactique et pédagogie	4	Rapport de visite					
INSPÉ	Matières 4 à 6 : didactique et pédagogie	2	Production autour d'une séance					x
Nombre d'ECTS : 19	Matières 4 à 6 : didactique et pédagogie	1	Oral sur la production	20 mn		x		
<u>Observations :</u> Une moyenne plancher à la compensation de 8/20 est exigée pour cette UE.								
UE 4.1B (ETU) Formation pédagogique, didactique et compétences de l'enseignant dont les usages du numérique – Mise en situation professionnelle	Didactique et pédagogie	3	Ecrit	1 à 2h		x		
Responsable : Audrey Candeloro	Didactique et pédagogie	3	Ecrit réflexif					x
Composante porteuse : INSPÉ	Didactique et pédagogie	2	Rapport du tuteur					
Nombre d'ECTS : 10								
<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques) Une moyenne plancher à la compensation de 8/20 est exigée pour cette UE. Un contrôle d'assiduité est instauré pour le stage : La présence est obligatoire en stage, sur toute la période prévue. Toute absence devra être justifiée et jugée recevable. A défaut, toute absence injustifiée ou jugée non recevable entraîne la défaillance à l'UE. Le contrôle d'assiduité sera mis en œuvre par une attestation de présence.								
UE 4.2 (FS + ETU) Initiation à la recherche et mémoire professionnel		1	Soutenance	30 min	X			
		1	Mémoire					X
Responsable : Nathalie Wach								
UFR de mathématique et d'informatique								
Nombre d'ECTS : 8								
<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à <u>tous</u> les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques) Un contrôle d'assiduité est instauré pour le stage : La présence est obligatoire en stage, sur toute la période prévue. Toute absence devra être justifiée et jugée recevable. A défaut, toute absence injustifiée ou jugée non recevable entraîne la défaillance à l'UE. Le contrôle d'assiduité sera mis en œuvre par une attestation de présence.								
UE 4.3.(ETU) Formation disciplinaire	Matière 1: analyse d'exercices	1	Analyse d'exercices	1h à 2h		X		
	Matière 2: synthèse de connaissances en math	1	Leçon orale	1h	X			
		1	Ecrit	2h			X	
Responsable : Nathalie Wach	Matière 3: synthèse de connaissances en info	1	Leçon	1h à 2h		X		
UFR de mathématique et d'informatique		1	Ecrit	2h			X	
Nombre d'ECTS : 9								
<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques)								
UE 4.5 (FS + ETU) Maîtrise d'une langue vivante étrangère (anglais, allemand)		1	Production écrite à rendre					x
		1	Production écrite sur table	30mn		x		
Responsable : Michèle Adamy		1	Production orale	15mn		X		
Composante porteuse : INSPÉ								
Nombre d'ECTS : 3								
<u>Observations :</u> Ces évaluations s'appliquent à tous les étudiants (y compris les étudiants à profils spécifiques)								
Observations : Les « Etudiants fonctionnaires stagiaires », en vertu de leur statut, sont soumis à l'obligation d'assiduité envers leur employeur. A cet effet, l'INSPÉ transmet les listes d'émargement aux services rectoraux.								