

PROGRAMME D'ÉTUDES DU BACHELIER : AGRÉGÉ(E) DE L'ENSEIGNEMENT SECONDAIRE INFÉRIEUR EN SCIENCES

PRÉREQUIS - COREQUIS

Les Unités d'Enseignement "AIP1" et "AIP2" de la première année sont prérequis à la poursuite des études pour l'Unité d'Enseignement "AIP3" de l'année intermédiaire
 Les Unités d'Enseignement "AIP3" et "AIP4" de l'année intermédiaire sont prérequis pour la poursuite des études pour l'Unité d'Enseignement "AIP5" de l'année diplômante
 Les Unités d'Enseignement "AIP5" et "AIP6" de l'année diplômante sont corequis pour leur validation.

2020-2021

		ECTS	%	Première année		H	Q			ECTS	%	Année intermédiaire		H	Q			ECTS	%	Année diplômante		H	Q		
Première année	Formation psychopédagogique	C1	5	50	Psychologie du développement I	30	Q1	Année intermédiaire	Formation psychopédagogique	C4	5	40	Psychologie des apprentissages I et II	45	Q1	Approche socioculturelle	C6	5	50	Initiation aux arts et à la culture	30	Q1			
				0	Identité enseignante, déontologie et dossier de l'enseignant I	15						20	Technique de gestion de groupe et expression orale I	15					50	Sociologie et politique de l'éducation	30				
				50	Pédagogie générale	30						20	Évaluation des apprentissages I	15					0	Formation à la neutralité	20				
	Approche socioculturelle et philosophique	C2	5	50	Philosophie et histoire des religions	30	Q2					Formation psychopédagogique	C7	5		40	Initiation à la recherche, notions d'épistémologie des disciplines, préparation au TFE : aspects théoriques	15	Q1	Formation psychopédagogique	C7	5	40	Différenciation des apprentissages, notions d'orthopédagogie et détection des difficultés d'apprentissage et leur remédiation	30
				50	Approche théorique et pratique de la diversité culturelle et la dimension de genre	30										20	Évaluation des apprentissages II	30					20	Enseignement spécialisé, intégration et inclusion	15
	Formation psychopédagogique	C3	5	50	Psychologie de la relation et communication	30	Q2					Formation psychopédagogique	C5	5		0	Psychologie des apprentissages III	15	Q2	Formation psychopédagogique	C7	5	40	Étude critique des grands courants pédagogiques	30
				0	Identité enseignante, déontologie et dossier de l'enseignant II	15			0	Technique de gestion de groupe et expression orale II	15				0	Ateliers de Formation Professionnelle	60								
				50	Psychologie du développement II	30			0	Ouverture de l'école sur l'extérieur	15				0	Stages pédagogiques	300								
	Activités d'intégration professionnelle et de construction de l'identité professionnelle	AIP1	10	0	Stages pédagogiques	60	Q1 ET Q2		Activités d'intégration professionnelle et de construction de l'identité professionnelle	AIP3	15	80	ÉPREUVE INTÉGRÉE		Q1 ET Q2	Activités d'intégration professionnelle et de construction de l'identité professionnelle	AIP5	15	0	Développement d'un projet créatif	15	Q1 ET Q2			
				0	Ateliers de Formation Professionnelle	120						20	Initiation à la recherche, notions d'épistémologie des disciplines, préparation au TFE : outils de la recherche	15					0	Stages pédagogiques	300				
		100	ÉPREUVE INTÉGRÉE		0	Stages pédagogiques	120					0	Ateliers de formation professionnelle	120											
		80	Maîtrise orale et écrite de la langue française	60	100	ÉPREUVE INTÉGRÉE						0	Ateliers de formation professionnelle	120											
	AIP2	5	80	Maîtrise orale et écrite de la langue française	60	Q1 ET Q2	AIP4		5	50	Maîtrise orale et écrite de la langue française y compris l'initiation au "français langue étrangère"	30	Q1 ET Q2	AIP6	20	90	TFE : épreuve terminale	/	Q1 ET Q2						
			20	Utilisation de l'ordinateur et apport des médias et des TIC en enseignement : outils TICE	15					50	Utilisation de l'ordinateur et apport des médias et des TIC en enseignement : outils TICE et développements	30				0	Élaboration du projet professionnel	15							
	Savoirs (inter)disciplinaires et leur didactique	S1	15	30	Biologie : éléments théoriques et aspects pratiques I	60	Q1		Savoirs (inter)disciplinaires et leur didactique	S3	15	34	Biologie : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques I	60	Q1	Savoirs (inter)disciplinaires et leur didactique	S5	15	36	Biologie : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques III	75				
				30	Chimie : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques I	70						33	Chimie : éléments théoriques et aspects pratiques et didactiques I	60					27	Chimie : éléments théoriques et aspects pratiques II	60				
				20	Physique : éléments théoriques et aspects pratiques I	35						33	Physique : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques I	60					37	Physique : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques III	75				
				6	Mathématiques appliquées à la physique I	15						33	Biologie : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques II	60											
14				Thermodynamique : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques I	15	27		Chimie : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques III				60													
S2		15	30	Biologie : éléments théoriques et aspects pratiques II	60	Q2	S4	15		33	Physique : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques II	60	Q2	S5	15		37	Physique : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques III	75						
			30	Chimie : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques II	65					7	Projets d'activités interdisciplinaires et d'intégration spécifiques aux sciences	15													
			25	Physique : éléments théoriques et aspects pratiques II	40																				
			15	Thermodynamique : éléments théoriques, aspects pratiques et didactiques II	30																				

ÉPREUVE INTÉGRÉE

Pour pouvoir présenter l'épreuve intégrée, l'étudiant(e) doit obtenir la mention "Part." dans chaque activité d'apprentissage des unités d'enseignement AIP1, 3 et 5.

Pour pouvoir présenter l'épreuve intégrée de l'Unité d'Enseignement C5, l'étudiant(e) doit obtenir la mention "Part." pour les activités d'apprentissage : évaluation des apprentissages II, psychologie des apprentissages III, ouverture de l'école sur l'extérieur et technique de gestion de groupe et expression orale II.

Pour les activités d'apprentissage des unités d'enseignement AIP1, 3 et 5, aucun report de notes n'est accordé en cas d'échec aux épreuves intégrées.