

MASTER MEEF2 PARCOURS BIOTECHNOLOGIES SANTE ENVIRONNEMENT - BSE

INSP	COMPETENCES		COMPOSANTES DE LA COMPETENCE																				
	BLOC	UE	NOM DE L'UE	EC	UE	ECTS	Coef	NOM DE L'EC - axes de formation	CM	TD	TP	ATELIER	TOTAL présentiel	Concours blanc	khôles	visites	MCC 1ère session	MCC 2ème session					
MASTER 1	S'INSERER CONTRIBUER	UE11	Agi au sein du service public et de la communauté éducative	EC111	2	3	5	5	s'approprier le cadre de référence et les fondements éthiques du métier connaissances des axes de référence et fondamentaux de l'enseignement connaissances du métier d'enseignant des voies technologiques et professionnelles : conduite de classe, apprentissage et dispositifs	10	41	0	0	51	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC112	1	1	1	1	faire un usage responsable du numérique savoir utiliser des outils et culture numérique (PNI)	0	12	6	0	0	18	0	0		CCI	écrit ou oral			
				EC113	1	1	1	1	communiquer de manière adaptée et efficace communication verbale et non verbale langue écrite	0	12	0	0	0	12	0	0		CCI	écrit ou oral			
				EC114	1	1	2	2	coopérer au sein de la communauté éducative collaboration avec des partenaires de l'école (famille, culture, entreprises, apprentissage, alternance) collaboration entre pairs (groupes artistiques et culturels, ateliers, journées d'école...)	2	19	0	0	0	21	0	0		CCI	écrit ou oral			
	MAITRISER ENSEIGNER	UE12	Maîtriser les savoirs disciplinaires et leur didactique	EC121a	8	8	16	16	développer une expertise des contenus disciplinaires OPTION CAPET BSE savoir et savoirs faire disciplinaires en BSE didactique, épistémologie, culture et usages numériques disciplinaires en BSE interdisciplinarité, co-enseignement (co-intervention, co-animation) appliqués aux BSE	16	158	0	0	174	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC121b	8	8	16	16	développer une expertise des contenus disciplinaires OPTION CAPLP BSE savoir et savoirs faire disciplinaires en BSE didactique, épistémologie, culture et usages numériques disciplinaires en BSE interdisciplinarité, co-construction, co-intervention, co-animation appliqués aux BSE	16	158	0	0	174	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC122a	1	1	2	2	maîtriser les programmes d'enseignement OPTION CAPET BSE programmes, référentiels, évaluation, certification	0	24	0	0	24	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC122b	1	1	2	2	maîtriser les programmes d'enseignement OPTION CAPLP BSE programmes, référentiels, évaluation, certification	0	24	0	0	24	0	0		CCI	écrit ou oral				
		UE13	Concevoir et mettre en œuvre son enseignement au service de la réussite de toutes et tous	EC131a	3	2	5	5	construire et développer les apprentissages des élèves en filière : technologique BSE accompagnement du parcours des élèves, prise en compte de la diversité, école inclusive connaissances des stratégies d'enseignement-apprentissage conduite et gestion de classe	4	44	0	0	48	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC131b	3	2	5	5	construire et développer les apprentissages des élèves en filière : professionnelle BSE accompagnement du parcours des élèves, prise en compte de la diversité, école inclusive connaissances des stratégies d'enseignement-apprentissage conduite et gestion de classe	4	44	0	0	48	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC141	3	3	6	6	se former par la recherche méthodologie de la recherche milieu de recherche et réseaux, ateliers expérimentaux veille scientifique et utilisation des ressources	6	12	12	9	39	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC142	1	1	2	2	développer une pratique réflexive analyse de pratique professionnelle et didactique documentée par la recherche	0	0	12	0	12	0	0		CCI	écrit ou oral				
	METTRE EN ŒUVRE EXPERIMENTER	UE15	Construire des expériences du métier de professeur	EC151	2	2	4	4	stage en milieu professionnel savoir mobiliser les compétences visées en stage préparation et exploitation des stages en terrain éducatif plural : établissements, entreprises	0	0	24	0	24	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC153a	8	8	16	16	savoir mobiliser les compétences visées au concours option CAPET BSE renforcement des connaissances pour les épreuves du concours CAPET BSE méthodologie des épreuves disciplinaires du concours CAPET BSE méthodologie de l'épreuve d'entretien	0	120	0	0	120	20	0		CCI	écrit ou oral				
				EC153b	8	8	16	16	savoir mobiliser les compétences visées au concours OPTION CAPLP BSE renforcement des connaissances pour les épreuves du concours CAPLP BSE méthodologie des épreuves disciplinaires du concours CAPLP BSE méthodologie de l'épreuve d'entretien	0	120	0	0	120	20	0		CCI	écrit ou oral				
				TOTAUX	35	35	60	60		38	442	54	9	543	20	0							
	MASTER 2	S'INSERER CONTRIBUER	UE21	Agi au sein du service public et de la communauté éducative	EC211	2	2	4	4	s'approprier le cadre de référence et les fondements éthiques du métier connaissances de systèmes éducatif et fondements de l'école : école inclusive, citoyenneté, diversité des publics scolaires	2	19	0	0	21	0	0		CCI	écrit ou oral			
					EC212			0	0	faire un usage responsable du numérique savoir utiliser des outils et culture numérique (PNI)	0	0	0	0	0	0	0		CCI	écrit ou oral			
		EC213			2	2	2	2	communiquer de manière adaptée et efficace communication verbale et non verbale langue écrite	0	12	6	0	18	0	0		CCI	écrit ou oral				
		EC214			1	2	3	3	coopérer au sein de la communauté éducative collaboration avec des partenaires de l'école (famille, culture, entreprises, apprentissage, alternance) collaboration entre pairs (groupes artistiques et culturels, ateliers, journées d'école...)	0	24	0	0	24	0	0		CCI	écrit ou oral				
MAITRISER ENSEIGNER		UE22	Maîtriser les savoirs disciplinaires et leur didactique	EC221a	5	2	7	7	développer une expertise des contenus disciplinaires OPTION CAPET BSE savoir et savoirs faire disciplinaires en BSE didactique, épistémologie, culture et usages numériques disciplinaires en BSE interdisciplinarité, co-enseignement (co-intervention, co-animation) appliqués aux BSE	4	38	0	0	42	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC221b	5	2	7	7	développer une expertise des contenus disciplinaires OPTION CAPLP BSE savoir et savoirs faire disciplinaires en BSE didactique, épistémologie, culture et usages numériques disciplinaires en BSE interdisciplinarité, co-construction, co-intervention, co-animation appliqués aux BSE	4	38	0	0	42	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC222a	1	2	3	3	maîtriser les programmes d'enseignement OPTION CAPET BSE programmes, référentiels, évaluation, certification	0	24	0	0	24	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC222b	1	2	3	3	maîtriser les programmes d'enseignement OPTION CAPLP BSE programmes, référentiels, évaluation, certification	0	24	0	0	24	0	0		CCI	écrit ou oral				
		UE23	Concevoir et mettre en œuvre son enseignement au service de la réussite de toutes et tous	EC231a	3	3	6	6	construire et développer les apprentissages des élèves en filière : technologique BSE accompagnement du parcours des élèves, prise en compte de la diversité, école inclusive connaissances des stratégies d'enseignement-apprentissage conduite et gestion de classe	2	34	0	0	36	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC231b	3	3	6	6	construire et développer les apprentissages des élèves en filière : professionnelle BSE accompagnement du parcours des élèves, prise en compte de la diversité, école inclusive connaissances des stratégies d'enseignement-apprentissage conduite et gestion de classe	2	34	0	0	36	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC241	6	3	14	14	se former par la recherche méthodologie de la recherche milieu de recherche et réseaux, ateliers expérimentaux veille scientifique et utilisation des ressources	0	0	23	13	36	0	0		CCI	écrit ou oral				
				EC242	2	2	4	4	développer une pratique réflexive analyse de pratique professionnelle et didactique documentée par la recherche	0	0	24	0	24	0	0		CCI	écrit ou oral				
METTRE EN ŒUVRE EXPERIMENTER		UE25	Construire des expériences du métier de professeur	EC251	3	4	7	7	stage en milieu professionnel savoir mobiliser les compétences visées en stage préparation et exploitation des stages en terrain éducatif plural : établissements, entreprises	0	0	18	0	18	0	0	2	CCI	écrit ou oral				
				EC253a	5	5	10	10	savoir mobiliser les compétences visées au concours option CAPET BSE renforcement des connaissances pour les épreuves du concours CAPET BSE méthodologie des épreuves disciplinaires du concours CAPET BSE méthodologie de l'épreuve d'entretien	0	70	0	0	70	5	5		CCI	écrit ou oral				
				EC253b	5	5	10	10	savoir mobiliser les compétences visées au concours OPTION CAPLP BSE renforcement des connaissances pour les épreuves du concours CAPLP BSE méthodologie des épreuves disciplinaires du concours CAPLP BSE méthodologie de l'épreuve d'entretien	0	70	0	0	70	5	5		CCI	écrit ou oral				
				TOTAUX	46	663	125	22	856	5	5	2											
TOTAUX M1+M2				120	120			46	663	125	22	856	5	5	2								