

Année de la Formation/Domaine/Mention : L3Pro Bio-industries et biotechnologies Parcours-type : Bioanalyses et bioprocédés Parcours pédagogique (le cas échéant) : Responsable de la Formation : Cécile Garnaud Responsable de l'Année : Cécile Garnaud	Code Diplôme : MCPBIB1 Code VDI : 106 Code Etape : MCP3BB Code VET : 210	Date approbation Conseil composante : 05/07/2022 Date approbation CSPM : N° de version dans l'accréditation : 2 Formation Continue Alternance/Apprentissage
---	---	---

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulé des UE (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES			
							1ère session				Session de rattrapage				CM	TD	CM/TD	TP
							Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu: report	Coef. (1) ou %	Examen terminal	Coef. (2) ou %				
<b>ANNEE</b>																		
Positionnement vis à vis d'un champ professionnel	NA	Harmonisation, remise à niveau	MCBBCU01		3	1	Ecrit et/ou Oral	0,2	Ecrit et/ou Oral	0,8	Non		Ecrit et/ou Oral	1	26	2		
Application de la réglementation du secteur en matière de : qualité, hygiène, sécurité et environnement	Réalisation d'un diagnostic et/ou d'un audit pour apporter des conseils.	Connaissances du milieu professionnel	MCBBCU02		3	1	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit et/ou Oral	0,5	Non		Ecrit et/ou Oral	1	8	6	10	
Gestion et adaptation des processus de production		Sécurité, normes, qualité et éthique	MCBBCU03		6	2	NA		Ecrit et/ou Oral	1	NA		Ecrit et/ou Oral	1	30			
Gestion et adaptation des processus de production		Bioproduction	MCBBCU04		6	2	Ecrit et/ou Oral	0,5 (CC) 1 (TP)	Ecrit et/ou Oral	0,5	Oui	0,5 (CC) 1 (TP)	Ecrit et/ou Oral	0,5	22	12	30	
Gestion et adaptation des processus de production		Méthodes et systèmes en bioanalyse	MCBBCU05		6	2	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit et/ou Oral	1	Oui	1	Ecrit et/ou Oral	1	16	14	35	
Gestion et adaptation des processus de production		Analyse des gènes, immunoanalyse et imagerie	MCBBCU06		6	2	Ecrit et/ou Oral	1	Ecrit et/ou Oral	1	Oui	1	Ecrit et/ou Oral	1	26	11	30	
Gestion et adaptation des processus de production		Automatisation, robotique et processus à haut débit	MCBBCU07		6	2	Ecrit et/ou Oral	0,6	Ecrit et/ou Oral	0,4	Oui	0,6	Ecrit et/ou Oral	0,4	12	14	28	
Usages numériques		Statistique, informatique et bioinformatique	MCBBCU08		3	1	Ecrit et/ou Oral	0,5	Ecrit et/ou Oral	0,5	Oui	0,5	Ecrit et/ou Oral	0,5	14	16		
Expression et communication écrites et orales		Anglais	MCBBCU09		3	1	Ecrit et/ou Oral	0,7	Ecrit et/ou Oral	0,3	Oui	0,7	Ecrit et/ou Oral	0,3	24			
Exploitation de données à des fins d'analyse	Gestion et adaptation des processus de production	Gestion de protocoles	MCBBCU10		6	2	Ecrit mémoire	1	Oral (soutenance)	1	Non		Oral (soutenance)	2		19,5	24	
Exploitation de données à des fins d'analyse	Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle	Mémoire, période en entreprise, projet tutoré	MCBBCU11		12	3	Ecrit mémoire	1,5	Oral (soutenance)	1	Non		Oral (soutenance)	3				
Exploitation de données à des fins d'analyse									Période en entreprise	0,5								
					Total ECTS / Semestre	60						Total Nbre d'heures	178,00	94,50	10,00	147,00		

Commentaires : pour retirer le commentaire lié à la cellule "Total Nbre d'heures CM" cliquer droit sur le commentaire, désactiver la modification de texte, supprimer

TOTAL CM + TD + TP

429,5

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées