

UE 3.1	Bloc de Compétences 1 (BC1)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	Règle de calcul
	Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie	Réaliser des analyses avancées	4		Ressources affectées de leurs coefficients
UE 3.2	Bloc de Compétences 2 (BC2)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Expérimenter dans le génie biologique	Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique	4	4	
UE 3.SEE.3	Bloc de Compétences 3 (BC3)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Gérer les milieux naturels et anthropisés	Surveiller un écosystème	6	6	
UE 3.SEE.4	Bloc de compétences 4 (BC4)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Traiter les pollutions	Prévenir et traiter les pollutions	8	8	
UE 3.SEE.5	Bloc de Compétences 5 (BC5)	Niveau 1 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Déployer l'économie circulaire	Utiliser les outils de l'économie circulaire au niveau local	8	8	

Bachelor Universitaire de Technologie						Contrôle des Connaissances et des Compétences												
GB - FI - parcours SEE - S3						répartition horaire par étudiant				1ère session								
Ressources & SAE		UE 3.1	Coef	UE 3.2	Coef	UE 3.SEE.3	Coef	UE 3.SEE.4	Coef	UE 3.SEE.5	Coef	CM	TD	TP	Autre	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul
SAÉ																CCI	E et/ou O	100%
SAÉ 3.1	Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique	UE 3.1	16	UE 3.2	16													
SAÉ 3.SEE.2	Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu					UE 3.3	24	UE 3.4	32									
SAÉ 3.SEE.3	Analyser le développement durable à l'échelle territoriale									UE 3.5	32							
PORTFOLIO	Démarche Portfolio												4,5		6			
Ressources (R)																		
R3.01	Microbiologie	UE 3.1	7									9	3	8				
R3.02	Cinétique chimique et enzymatique	UE 3.1	12									4,5	4,5	10				
R3.03	Génétique et biologie moléculaire			UE 3.2	13									13	16			
R3.04	Biochimie métabolique			UE 3.2	6							3	4,5					
R3.SEE.05	Communication	UE 3.1	2	UE 3.2	2	UE 3.3	3	UE 3.4	3	UE 3.5	3			18	3			
R3.SEE.06	Anglais	UE 3.1	2	UE 3.2	2	UE 3.3	3	UE 3.4	3	UE 3.5	3			16,5	6			
R3.SEE.07	Projet personnel et professionnel	UE 3.1	1	UE 3.2	1	UE 3.3	1	UE 3.4	1	UE 3.5	1			3	6			
R3.SEE.08	Écologie et surveillance des milieux naturels					UE 3.3	18					10,5	1,5	12				
R3.SEE.09	Pédologie					UE 3.3	7					4,5	1,5	12				
R3.SEE.10	Cartographie et SIG					UE 3.3	4					7,5	1,5	12				
R3.SEE.11	Traitement des eaux							UE 3.4	17			7,5	3	12				
R3.SEE.12	Dépollution des sols							UE 3.4	11			7,5	1,5	10				
R3.SEE.13	Pollutions physiques							UE 3.4	13			9	1,5	8				
R3.SEE.14	Introduction à la gestion des déchets									UE 3.5	16			8				
R3.SEE.15	Enjeux de la transition écologique									UE 3.5	11	7,5	7,5					
R3.SEE.16	QHSE									UE 3.5	14	13,5	2,5					

UE 4.1	Bloc de Compétences 1 (BC1)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	Règle de calcul
	Réaliser des analyses dans les domaines de la biologie	Réaliser des analyses avancées	4	4	Ressources affectées de leurs coefficients
UE 4.2	Bloc de Compétences 2 (BC2)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Expérimenter dans le génie biologique	Expérimenter pour comprendre une problématique scientifique	4	4	
UE 4.SEE.3	Bloc de Compétences 3 (BC3)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Gérer les milieux naturels et anthropisés	Surveiller un écosystème	7	7	
UE 4.SEE.4	Bloc de compétences 4 (BC4)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Traiter les pollutions	Prévenir et traiter les pollutions	7	7	
UE 4.SEE.5	Bloc de Compétences 5 (BC5)	Niveau 1 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Déployer l'économie circulaire	Utiliser les outils de l'économie circulaire au niveau local	8	8	

Bachelor Universitaire de Technologie

Contrôle des Connaissances et des Compétences

GB - FI - parcours SEE - S4

répartition horaire par étudiant

1ère session

Ressources & SAE	UE 4.1	Coef	UE 4.2	Coef	UE 4.SEE.3	Coef	UE 4.SEE.4	Coef	UE 4.SEE.5	Coef	CM	TD	TP	Autre	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul
SAÉ															CCI	E et/ou O	100%
SAÉ 4.1	Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analytique	UE 4.1	6	UE 4.2	6												
SAÉ 4.SEE.2	Suivi d'un procédé de traitement et de son impact sur le milieu			UE 4.3	11	UE 4.4	11										
SAÉ 4.SEE.3	Déployer le développement durable à l'échelle d'une collectivité territoriale							UE 4.5	13								
Alternance	Période en entreprise 4.SEE	UE 4.1	8	UE 4.2	8	UE 4.3	14	UE 4.4	14	UE 4.5	16						
PORTFOLIO	Démarche Portfolio	UE 4.1	2	UE 4.2	2	UE 4.3	3	UE 4.4	3	UE 4.5	3		4,5	5			
Ressources (R)																	
R4.01	Méthodes d'analyses en biologie	UE 4.1	15								4,5	3	16				
R4.02	Traitement des données expérimentales et statistiques			UE 4.2	15						4,5	6	12				
R4.SEE.03	Communication	UE 4.1	4	UE 4.2	4	UE 4.3	3	UE 4.4	3	UE 4.5	3		10,5	6			
R4.SEE.04	Anglais	UE 4.1	4	UE 4.2	4	UE 4.3	3	UE 4.4	3	UE 4.5	3		10,5	6			
R4.SEE.05	Projet personnel et professionnel	UE 4.1	1	UE 4.2	1	UE 4.3	1	UE 4.4	1	UE 4.5	1		9				
R4.SEE.06	Outils moléculaires de caractérisation de la biodiversité					UE 4.3	14				1,5	3	8				
R4.SEE.07	Toxicologie et écotoxicologie					UE 4.3	14				10,5		8				
R4.SEE.08	Hydrogéologie					UE 4.3	7				7,5	1,5					
R4.SEE.09	Traitement des eaux							UE 4.4	21		14		8				
R4.SEE.10	Traitement de l'air							UE 4.4	14		10,5	1,5					
R4.SEE.11	Filières de gestion de déchets ménagers et assimilés									UE 4.5	30	16,5	2	12			
R4.SEE.12	QHSE									UE 4.5	11	3	1,5	12			