

UE 3.1	Bloc de Compétences 1 (BC1)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	Règle de calcul
	Solutions Bâtiment	Choisir et justifier des solutions techniques en phase prépa ou EXE	6	20	Ressources affectées de leurs coefficients
UE 3.2	Bloc de Compétences 2 (BC2)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Solutions TP	Choisir et justifier des solutions techniques en phase prépa ou EXE	6	20	
UE 3.3	Bloc de Compétences 3 (BC3)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Dimensionner	Réaliser un dimensionnement réglementaire dans des cas simples	6	20	
UE 3.4	Bloc de Compétences 4 (BC4)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Organiser	Préparer un chantier	6	20	
UE 3.5	Bloc de Compétences 5 (BC5)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Piloter	Suivre l'évolution d'un ouvrage BTP	6	20	

Bachelor Universitaire Technologique GCCD Parcours BAT FI semestre 3							Contrôle des Connaissances et des Compétences											
							répartition horaire par étudiant				1ère session							
Ressources & SAE		UE 3.1	Coef	UE 3.2	Coef	UE 3.3	Coef	UE 3.4	Coef	UE 3.5	Coef	CM	TD	TP	Autre = Ptut	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul
SAE																		
SAE 3.1 BAT	Choix et justification de solutions constructives pour les prestations des corps d'état secondaires	UE 3.1	8									0	7	7	16			
SAE 3.2 BAT	Raccordement d'un bâtiment à la ville par les réseaux avec implantation d'un ouvrage linéaire			UE 3.2	8							0	7	7	16			
SAE 3.3 BAT	Modélisation d'ossature légère					UE 3.3	5					0	8	4	16			
SAE 3.4BAT	Détermination des besoins pour assurer le confort dans un bâtiment					UE 3.3	3					0	4	4	10			
SAE 3.5 BAT	Réalisation d'une étude méthodes en phase préparation de chantier							UE 3.4	8			0	7	7	16			
SAE 3.6 BAT	Diagnostic d'un bâtiment e-Portfolio									UE 3.5	8	0	7	7	16			
												0	0	2	10			
Ressources (R)																CCI	E et/ou O	100%
R3.01	Mathématiques 3	UE 3.1	1	UE 3.2	1	UE 3.3	1	UE 3.4	1	UE 3.5	1	0	21	4	0			
R3.02	Expression - Communication 3	UE 3.1	1	UE 3.2	1	UE 3.3	1	UE 3.4	1	UE 3.5	1	0	20	10	0			
R3.03	Anglais 3	UE 3.1	1	UE 3.2	1	UE 3.3	1	UE 3.4	1	UE 3.5	1	0	20	10	0			
R3.04	Technologie Avancée des Bâtiments 1	UE 3.1	7									0	17	18	0			
R3.05	Analyse multi-critères et ACV	UE 3.1	2	UE 3.2	2							0	12	4	0			
R3.06	Technologie des Travaux Publics 3			UE 3.2	5							0	13	10	0			
R3.07	Techniques d'implantation d'un ouvrage linéaire			UE 3.2	2							0	4	8	0			
R3.08	Stabilité des constructions 1					UE 3.3	5					0	35	11	0			
R3.09	Géotechnique 1					UE 3.3	1			UE 3.5	2	0	13	8	0			
R3.10	Physique et Énergétique du bâtiment 1					UE 3.3	3					0	13	10	0			
R3.11	Méthodes Gestion et Management 3							UE 3.4	9			0	23	20	0			
R3.12	Gestion technique et pathologies									UE 3.5	7	0	14	16	0			
R3.13	Projet Personnel et Professionnel 3						1					0	0	8	0			

UE 4.1	Bloc de Compétences 1 (BC1)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	Règle de calcul
	Solutions Bâtiment	Choisir et justifier des solutions techniques en phase prépa ou EXE	6	20	Ressources affectées de leurs coefficients
UE 4.2	Bloc de Compétences 2 (BC2)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Solutions TP	Choisir et justifier des solutions techniques en phase prépa ou EXE	6	20	
UE 4.3	Bloc de Compétences 3 (BC3)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Dimensionner	Réaliser un dimensionnement réglementaire dans des cas simples	6	20	
UE 4.4	Bloc de Compétences 4 (BC4)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Organiser	Préparer un chantier	6	20	
UE 4.5	Bloc de Compétences 5 (BC5)	Niveau 2 de la compétence	ECTS	Coefs de l'UE	
	Piloter	Suivre l'évolution d'un ouvrage BTP	6	20	

Bachelor Universitaire Technologique GCCD Parcours BAT FI semestre 4										Contrôle des Connaissances et des Compétences								
										répartition horaire par étudiant				1ère session				
Ressources & SAE		UE 4.1	Coef	UE 4.2	Coef	UE 4.3	Coef	UE 4.4	Coef	UE 4.5	Coef	CM	TD	TP	Autre = Ptut	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul
SAE																CCI	E et/ou O	100%
SAE 4.1 BAT	Choix et justification de solutions constructives en infrastructure et en superstructure	UE 4.1	5									0	2	4	16			
SAE 4.2 BAT	Raccordement d'un bâtiment à la ville par la voirie			UE 4.2	5							0	2	4	16			
SAE 4.3 BAT	Justification d'éléments de structure béton armé					UE 4.3	3					0	4	6	16			
SAE 4.4 BAT	Dimensionnement de systèmes pour assurer le confort dans un bâtiment					UE 4.3	2					0	2	4	10			
SAE 4.5 BAT	Etablissement d'une installation (plan d'installation de chantier, budget et matériel) du domaine du bâtiment							UE 4.4	5			0	2	4	16			
SAE 4.6 BAT	Proposition de solutions d'amélioration du bâti tout en contrôlant les coûts									UE 4.5	5	0	2	4	16			
	e-Portfolio		1		1	UE 4.3	1	UE 4.4	1	UE 4.5	1	0	0	3	10			
	Stage		2		2	UE 4.3	2	UE 4.4	2	UE 4.5	2	0	0	0	0			
	Ressources (R)																	
R4.01	Mathématiques 4	UE 4.1	1	UE 4.2	1	UE 4.3	1	UE 4.4	1	UE 4.5	1	0	21	4	0			
R4.02	Expression - Communication 4	UE 4.1	1	UE 4.2	1	UE 4.3	1	UE 4.4	1	UE 4.5	1	0	20	10	0			
R4.03	Anglais 4	UE 4.1	1	UE 4.2	1	UE 4.3	1	UE 4.4	1	UE 4.5	1	0	20	10	0			
R4.04	Technologie Avancée des Bâtiments 2	UE 4.1	9									0	16	12	0			
R4.05	Technologie des Travaux Publics 4			UE 4.2	9							0	16	12	0			
R4.06	Stabilité des constructions 2					UE 4.3	4					0	16	10	0			
R4.07	Géotechnique 2					UE 4.3	2					0	6	4	0			
R4.08	Physique et Énergétique du bâtiment 2					UE 4.3	3					0	10	6	0			
R4.09	Méthodes Gestion et Management 4							UE 4.4	9			0	20	8	0			
R4.10	Déconstruction									UE 4.5	4	0	8	6	0			
R4.11	Défaillance structurelle									UE 4.5	5	0	8	6	0			
R4.12	Projet Professionnel et Personnel 4											0	0	8	0			