## **UE CCV, GGC, GMT**

UE	Motif	Année	VES automatique
CCV001	Recodification	2018	BTP005 Résistance des matériaux (6 ECTS)
CCV002	Suppression UE	2014	UE CCV ou GGC au choix de niveau L1/L2 ->
	Recodification	2018	UE BTP de 6 ECTS au choix de niveaux L1/L2
CCV003	Recodification	2018	BTP013 Physique du bâtiment (6 ECTS)
CCV004	Recodification	2018	BTP007 Béton armé et précontraint (6 ECTS)
CCV005	Recodification	2018	BTP012 Topographie (6 ECTS)
CCV006	Modification ECTS	2012	CCV008 ->
	Recodification	2018	BTP008 Constructions métalliques et bois (6 ECTS)
CCV007	Modification ECTS	2012	CCV008 ->
	Recodification	2018	BTP008 Constructions métalliques et bois (6 ECTS)
CCV008	Recodification	2018	BTP008 Constructions métalliques et bois (6 ECTS)
CCV010	Modification niveau	2012	CCV110 ->
	Recodification	2018	BTP111 Thermique du bâtiment (3 ECTS)
			+ 3 ECTS au titre des UE au choix
CCV011	Modification niveau	2012	CCV111 ->
	Recodification	2018	BTP112 Acoustique du bâtiment (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV014	Modification ECTS	2012	CCV016 ->
	Recodification	2018	BTP009 Matériaux de construction (6 ECTS)
CCV015	Modification ECTS	2012	CCV016 ->
	Recodification	2018	BTP009 Matériaux de construction (6 ECTS)
CCV016	Recodification	2018	BTP009 Matériaux de construction (6 ECTS)
CCV020	Modification ECTS	2012	CCV021->
			4 ECTS BTP de niveau L1/L2
CCV021	Suppression UE	2018	USBTB9 Dessin assisté par ordinateur (6 ECTS)
			Ou 6 ECTS BTP de niveau L1/L2
CCV026	Modification niveau	2012	CCV129 ->
	Recodification	2018	BTP123 Ouvrages d'art (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix

UE	Motif	Année	VES automatique
CCV027	Recodification	2018	USBTB5 Outils BIM pour le dessinateur BA (6 ECTS)
			Ou 6 ECTS BTP de niveau L1/L2
CCV028	Suppression UE	2012	GGC129 ->
	Recodification	2018	BTP126 Terrassements (3 ECTS)
			BTP127 Routes (3 ECTS)
CCV029	Recodification	2018	BTP010 Technologie de chantier (6 ECTS)
CCV030	Recodification	2018	BTP011 Organisation de chantier (6 ECTS)
CCV031	Recodification	2018	USBTL1 Encadrement de chantier (6 ECTS)
CCV032	Recodification	2018	BTP003 Maquette numérique (6 ECTS)
CCV033	Recodification	2018	USBTB7 Outils BIM pour le dessinateur CM (6 ECTS)
			Ou 6 ECTS au choix de niveau L1/L2 (sauf MVA003)
CCV101	Recodification	2018	UTC110 Mathématiques appliquées (3 ECTS)
			UTC105 Acoustique, Thermique, Mécanique des Fluides (3 ECTS)
CCV107	Recodification	2018	UTC102 Sciences des matériaux (3 ECTS)
			UTC103 Résistance des matériaux (3 ECTS)
CCV108	Recodification	2018	BTP128 Mécanique des structures (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV109	Recodification	2018	BTP106 Béton armé (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV110	Recodification	2018	BTP111 Thermique du bâtiment (3 ECTS)
			+ UTC105 Acoustique, Thermique, Mécanique des Fluides (3 ECTS) ou
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV111	Recodification	2018	BTP112 Acoustique du bâtiment (3 ECTS)
			+ UTC105 Acoustique, Thermique, Mécanique des Fluides (3 ECTS) ou
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV112	Recodification	2018	BTP122 Béton précontraint (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV113	Recodification	2018	BTP001 Construction (6 ECTS)
CCV115	Suppression UE	2014	6 ECTS au titre des UE au choix
	Recodification	2018	

UE	Motif	Année	VES automatique
CCV116	Suppression UE	2014	CCV109 ou CCV118 ->
	Recodification	2018	6 ECTS au titre des UE au choix
CCV117	Recodification	2018	BTP205 Projet de structure (12 ECTS)
	,		avec compensation des 6 ECTS manquants
CCV118	Recodification	2018	BTP107 Constructions métalliques (3 ECTS)
			BTP132 Constructions métalliques II (3 ECTS)
CCV119	Recodification	2018	BTP002 Métré, études de prix et économie de la construction (6 ECTS)
CCV120	Suppression UE	2014	CCV109 ou CCV118 ->
			6 ECTS au titre des UE au choix
CCV121	Recodification	2018	BTP113 Gestion de projet de construction (3 ECTS)
			3 ECTS SHES ou 3 ECTS au titre des UE au choix
CCV122	Recodification	2018	BTP114 Préparation de chantier (3 ECTS)
			3 ECTS SHES ou 3 ECTS au titre des UE au choix
CCV123	Recodification	2018	BTP115 Gestion de chantier (3 ECTS)
			3 ECTS SHES ou 3 ECTS au titre des UE au choix
CCV124	Recodification	2018	BTP004 Réhabilitation (6 ECTS) éligible au niveau L3 et CYC
CCV125	Suppression UE	2014	CCV031 ->
	Recodification	2018	USBTL1 Encadrement de chantier (6 ECTS) ou 6 ECTS au choix de
			niveau L1/L2
CCV126	Suppression UE	2014	UE CCV au choix de niveau L3/M1 sauf CCV101
	Recodification	2018	6 ECTS au choix sauf UTC
CCV127	Recodification	2018	BTP197 Droit de la construction (3 ECTS)
			3 ECTS SHES ou 3 ECTS au titre des UE au choix
CCV128	Suppression UE	2014	GGC129 ->
			BTP126 Terrassements (3 ECTS)
			BTP127 Routes (3 ECTS)
CCV129	Recodification	2018	BTP123 Ouvrages d'art (3 ECTS)
			6 ECTS au titre des UE au choix
CCV130	Recodification	2018	BTP136 Outils numériques pour le béton armé (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix

UE	Motif	Année	VES automatique
CCV131	Recodification	2018	USBTB6 Outils BIM pour le projeteur BA (6 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV132	Recodification	2018	BTP117 Chauffage Ventilation Climatisation (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV133	Recodification	2018	BTP108 Constructions bois (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV134	Recodification	2018	BTP116 Enveloppes du bâtiment (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV135	Suppression UE	2014	UE CCV au choix de niveau L3/M1 sauf CCV101
	Recodification	2018	6 ECTS au titre des UE au choix
CCV137	Recodification	2018	BTP125 Voirie et réseaux divers (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV138	Recodification	2018	BTP119 Électricité du bâtiment (3 ECTS)
			BTP121 Bâtiment intelligent (3 ECTS)
CCV139	Suppression UE	2016	CCV139 dans la LP027 & CCV032 dans tous les autres diplômes ->
	Recodification	2018	BTP120 Management de projet BIM (6 ECTS)
CCV140	Recodification	2018	BTP154 Prescription (3 ECTS)
			3 ECTS SHES ou 3 ECTS au titre des UE au choix
CCV141	Recodification	2018	BTP155 Chiffrage (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV142	Recodification	2018	BTP137 Outils numériques pour la construction métallique (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV143	Recodification	2018	USBTB8 Outils BIM pour le projeteur CM (6 ECTS) ou 6 ECTS au titre
			des UE au choix
CCV144	Recodification	2018	BTP120 Management de projet BIM (6 ECTS)
CCV221	Recodification	2018	6 ECTS au titre des UE au choix
CCV222	Recodification	2018	BTP133 Méthode des éléments finis (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV223	Recodification	2018	BTP135 Génie parasismique (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix

UE	Motif	Année	VES automatique
CCV225	Recodification	2018	BTP129 Mécanique des milieux continus (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV226	Recodification	2018	BTP131 Béton armé II (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
CCV227	Recodification	2018	BTP202 Simulation dynamique du bâtiment (STD) (6 ECTS)
CCV230	Recodification	2018	BTP199 Management de la construction durable (3 ECTS)
			3 ECTS SHES ou 3 ECTS au titre des UE au choix
GGC001	Recodification	2018	6 ECTS au choix de niveau L1/L2
GGC002	Recodification	2018	BTP006 Fondations et soutènements (6 ECTS)
GGC003	Suppression UE	2014	GGC167 ->
	Recodification	2018	6 ECTS au choix de niveau L1/L2
GGC005	Suppression UE	2014	GGC001 ->
	Recodification	2018	6 ECTS au choix de niveau L1/L2
GGC006	Suppression UE	2014	GGC167 ->
			6 ECTS au choix de niveau L1/L2
GGC007	Suppression UE	2014	GGC167 ->
	Recodification	2018	6 ECTS au choix de niveau L1/L2
GGC010	Recodification	2018	BTP148 Dimensionnement de réseau pluvial (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
GGC107	Recodification	2018	BTP146 Risque hydrologique et territoire (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
GGC108	Recodification	2018	BTP139 Travaux pratiques de géotechnique (6 ECTS)
GGC112	Recodification	2018	BTP109 Fondations (3 ECTS)
			BTP110 Soutènements (3 ECTS)
GGC113	Recodification	2018	BTP142 Ouvrages géotechniques (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
GGC114	Fusion UE	2014	GGC218 ou une autre UE GGC de L3/M1 ->
	Recodification	2018	6 ECTS au titre des UE au choix
GGC115	Suppression UE	2014	Une UE GGC de L3/M1 ->
			6 ECTS au titre des UE au choix

UE	Motif	Année	VES automatique
GGC116	Recodification	2018	BTP138 Géologie (3 ECTS)
			BTP140 Géologie appliquée (3 ECTS)
GGC117	Recodification	2018	6 ECTS au titre des UE au choix
GGC118	Fusion UE	2014	GGC218 ou une autre UE GGC de L3/M1 ->
	Recodification	2018	6 ECTS au titre des UE au choix
GGC129	Recodification	2018	BTP126 Terrassements (3 ECTS)
			BTP127 Routes (3 ECTS)
GGC167	Recodification	2018	BTP145 Note de synthèse en géologie (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
GGC218	Recodification	2018	BTP207 Logiciels géotechniques de fondations, soutènement et
			stabilité de talus (3 ECTS)
			BTP208 Modélisation numérique Géotechnique (3 ECTS)
GGC230	Modification ECTS	2014	GGC240 ou une autre UE GGC de L3/M1 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
GGC232	Modification ECTS	2014	GGC242 ou une autre UE GGC de L3/M1 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
GGC234	Modification ECTS	2014	GGC244 ou une autre UE GGC de L3/M1 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
GGC235	Modification ECTS	2014	GGC245 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
GGC236	Modification ECTS	2014	GGC246 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
GGC237	Modification ECTS	2014	GGC247 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
GGC238	Fusion UE	2014	UE GGC de L3/M1 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
GGC240	Recodification	2018	BTP143 Mécanique des roches (3 ECTS)
			BTP144 Géotechnique des ouvrages souterrains (3 ECTS)
GGC242	Recodification	2018	Projet A&E – Gestion des déchets (6 ECTS)
GGC244	Recodification	2018	6 ECTS au titre des UE au choix
GGC245	Recodification	2018	6 ECTS au titre des UE au choix

UE	Motif	Année	VES automatique
GGC246	Recodification	2018	BTP209 Projet d'ouvrages géotechniques (6 ECTS)
GMT101	Recodification	2018	BTP210 Géomatique – Initiation à Qgis (6 ECTS)

## 3.3 Autres UE

UE	Motif	Année	VES automatique
AER006	Modification diplôme	2014	UE CCV ou GGC au choix de niveau L1/L2 ->
	Recodification	2018	UE BTP de 6 ECTS au choix de niveaux L1/L2
AER110	Recodification	2014	BTP156 Actions climatiques (3 ECTS)
		2018	+ 3 ECTS au titre des UE au choix
ENF109	Modification diplôme	2014	ENF118 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
ENF110	Modification diplôme	2014	ENF119 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
ENF111	Modification diplôme	2014	ENF119 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
ENF118	Recodification	2018	6 ECTS au titre des UE au choix
ENF119	Recodification	2018	BTP118 Systèmes énergétiques du bâtiment (3 ECTS)
			3 ECTS au titre des UE au choix
Probatoire	Recodification	2006	ENG112 devenue ENG222
ENG112	Modification ECTS	2012	ENG222
ENT101	Modification diplôme	2014	ENF119 ->
	Recodification	2018	4 ECTS au titre des UE au choix
ETR101	Modification diplôme	2014	CCE105 ->
	Recodification	2018	3 ECTS SHES au choix
MVA005	Modification diplôme	2014	MVA013
MVA006	Modification diplôme	2014	MVA013 ou UE CCV au choix de niveau L1/L2 ->
	Recodification	2018	MVA013 ou 6 ECTS BTP de niveau L1/L2
MVA101	Modification diplôme	2014	CCV101 ->
	Recodification	2018	UTC110 Mathématiques appliquées (3 ECTS)
			UTC105 Acoustique, Thermique, Mécanique des Fluides (3 ECTS)

UE	Motif	Année	VES automatique
MVA107	Modification diplôme	2014	CCV101 ->
	Recodification	2018	UTC110 Mathématiques appliquées (3 ECTS)
			UTC105 Acoustique, Thermique, Mécanique des Fluides (3 ECTS)
PHR004	Modification diplôme	2014	UE CCV ou GGC au choix de niveau L1/L2 ->
	Recodification	2018	MVA013 ou 6 ECTS BTP de niveau L1/L2
PHR005	Modification diplôme	2014	UE CCV ou GGC au choix de niveau L1/L2 ->
	Recodification	2018	MVA013 ou 6 ECTS BTP de niveau L1/L2
UA430F	Suppression UE	2014	UE CCV ou GGC au choix de niveau L1/L2
			-> 6 ECTS BTP de niveau L1/L2
UA430G	Suppression UE	2014	UE CCV ou GGC au choix de niveau L1/L2
			-> 6 ECTS BTP de niveau L1/L2
UA430GY	Suppression UE	2014	UE CCV ou GGC au choix de niveau L1/L2
			-> 6 ECTS BTP de niveau L1/L2
UA430X	Suppression UE	2014	UE CCV ou GGC au choix de niveau L1/L2
			-> 6 ECTS BTP de niveau L1/L2