

validée en CFVU 27/06/2023

1ère année - Semestre 5				Session 1			
				Nature et durée des épreuves			
				Théorie		Pratique	
UE	EC	Crédits	descriptif	Type (durée) (nombre)	Coef	Type (durée) (nombre)	Coef
S5-TC 1	S5 -TC1-1	1	Ecosystème des entreprises	CC (*)	1		
S5-TC2	S5 -TC2-1	2	Anglais général	ET (1h)	1,00	CC (IO)	0,50
	S5-TC2-2	2	Anglais technique	ET (2h)	1,25	CC(IE)	0,50
S5-TC3	S5-TC3-1	2	fondamentaux mathématiques	CC(*)	1,00		
	S5-TC3-2	3	Mathématiques numériques	ET (2h)	1,50		
S5-TC4	S5-TC4-1	2	DAO, CAO, conception mécanique			CC (*)	1,00
	S5-TC4-2	3	mécanique du solide	ET (2,5h)	2,5		
S5-EN1	S-EN1-1	5	transferts thermiques	ET (2h)	1,50	CC (CR)	0,75
				CC (DS)	0,75		
S5-EN2	S5-EN2-1	5	Mécanique des fluides	ET (2h)	1,50	CC (CR)	0,75
				CC (DS)	0,75		
S5-GUE1	S5-GUE1-1	2	Introduction au génie urbain	CC(ORA)	0,50		
	S5-GUE1-2	3	Voirie urbaine	CC(RAP)	0,50		
	S5-GUE1-3	2	Eau potable et assainissement	cc(*)	2,00		
				CC (*)	1,00		

Session 2			
Nature et durée des épreuves			
Théorie		Pratique	
Type (durée) (nombre)	Coef	Type (durée) (nombre)	Coef
ET (1h)	1,00	Oral	0,50
ET(2h)	1,75		
ET(2h)	1,00		
ET (2h)	1,50		
		Oral	1,00
ET (2,5h)	2,5		
ET (2h)	2,25	conservation note CC	0,75
ET (2h)	2,25	conservation note CC	0,75
ET(1h)	1,00		
ET (1h)	1,00		
ET(1h)	1,00		

1ère année - Semestre 6				Session 1				
				Nature et durée des épreuves				
				Théorie		Pratique		
UE	EC	Crédits	Matière	Type (durée) (nombre)	Coef	Type (durée) (nombre)	Coef	
S6-TC1	S6-TC1-1	1	LV2			CC (IE, IO)	0,5	
	S6-TC1-2	2	Anglais général	ET(1h)	1	CC (IO)	0,5	
	S6-TC1-3	2	Anglais technique	ET (2h)	1,25	CC (IE,IO)	0,5	
S6-TC2	S6-TC2-1	4	Mathématiques pour l'ingénieur	EP (1,5h)	1,25			
				ET (1,5h)	1,25			
	S6-TC2-2	4	Résistance des matériaux	CC(*)	0,25			
S6-EN1	S6-EN1-1	5	principe de thermodynamique bases de la convection	ET (2h)	1,5	CC (CR)	1	
				CC (DS)	1,5			
S6-EN2	S6-EN2-1	5	règlementation thermique	CC (DS)	1,5			
				Comfie Pléiade			CC(CR)	1,5
				Eclairage			CC (CR)	1
				BIM, smart building et domotique			CC(CR)	1
S6-GUE-1	S6-GUE1-1	5	Matériaux biosourcés	CC (IE, projet)	0,8			
				Fondamentaux au BTP	CC (IE,DS)	1,2		
	S6-GUE1-2	3	architecture bioclimatique	CC (*)	1			
			projet tutoré 1			CC	1	

Session 2			
Nature et durée des épreuves			
Théorie		Pratique	
Type (durée) (nombre)	Coef	Type (durée) (nombre)	Coef
		conservation note CC	0,50
ET (1h)	1	Oral	0,50
ET (2h)	1,25	Oral	0,5
ET(2h)	2,50		
conservation note CC	0,25		
ET (2h)	2,5		
ET (2h) ou Oral	3	conservation note CC	1,00
ET (1,5H)	1,5		
		conservation note CC	1,50
		conservation note CC	1,00
		conservation note CC	1,00
ET(1h)	0,8		
ET(1h)	1,2		
ET(1h)	1		
		oral	1

CC* = Contrôle Continu (IE , IO= Interrogations Ecrites ou Orales,CR = compte rendu, CRTP= Compte-rendu de TP, DS= devoir surveillé, DM= devoir maison)
ET= Ecrit Terminal
ETP = Examen sur la partie pratique
EP= Examen partiel

validée en CFVU 27/06/2023

2ème année - semestre 7				Session 1			
				Nature et durée des épreuves			
				Théorique		Pratique	
UE	EC	ECTS	Matière	Type(durée)	Coef	Type(durée)	Coef
ESP071	ESP071AT	1	Gestion de Projet	ET(2h)	1,5		
	ESP071BT	1	Marketing-Economie d'entreprise	CC (projet-oral)	0,5		
ESP072	ESP072AT	1	Anglais I : conversation	ET(1h)	0,5		
	ESP072BT	1	Anglais technique	ET(2h)	1,25	oral	0,5
	ESP072CT	1	LV2	CC (IE,JO)	0,5		1,75
ESP073	ESP073AT	3	Physique générale	EP (1,5h)	1,25		
	ESP073BT	1	Sorption, Air humide, séchage	ET(1,5h)	1,25		
ESP076	ESP076AT	3	Stage (11 semaines minimum)	Rapport de stage			

Session 2			
Nature et durée des épreuves			
Théorique		Pratique	
Type(durée)	Coef	Type(durée)	Coef
ET(2h)	2		
ET(1h)	0,5	Oral	1,75
ET(2h)	1,25	Oral	0,5
oral	0,5		
ET (3h)	2,5		
ET(1h)	0,5		
voir règlement des études			

ESU074	ESU074AU	2	Acteurs et gouvernance de l'Urbanisme et de l'aménagement	CC (2)	1		
	ESU074BU	2	Droit de l'Urbanisme et de l'aménagement	ET (2h)	1		
	ESU074CU	2	Planification, projet de territoire et plans d'urbanisme	CC (2)	1		
ESU075	ESU075AU	1	Dynamiques socio-territoriales	CC (Rapport)	0,5		
	ESU075BU	1	Economie urbaine et régionale	CC (Rapport)	0,5		
ESU076	ESU076AU	1	Politiques environnementales et Développement durable	CC(Rapport)	1		
	ESU076BU	1	Droit de l'environnement	CC (2)	0,5		
ESU077	ESU077AU	2	Sémiologie graphique et cartographie	CC(2)	1		
	ESU077BU	2	SIG	ETP	1		
ESU078	ESU078AU	2	Etudes des déplacements	ETP	1		
	ESU078BU	2	Planification des transports	ETP	1		

ET (2h)	1		
ET (2h)	1		
ET (2h)	1		
ET (2h)	0,5		
ET (2h)	0,5		
ET (2h)	1		
ET (2h)	0,5		
ET (2h)	1		
ET (2h)	1		
ET (2h)	1		

2ème année - semestre 8				Session 1			
				Nature et durée des épreuves			
				Théorique		Pratique	
UE	EC	ECTS	matière	Type(durée)	Coef	Type(durée)	Coef
ESP081	ESP081AT	2	Anglais II : conversation			CC(O)	1,75
	ESP081BT		Anglais : toiec	obtention du TOEIC			
	ESP081CT	1	Anglais technique : projet			projet - oral	1,75
ESP082	ESP082AT	3	Statistiques II	CC(DS, DM)	3,5		
	ESP082BT	2	Asservissement	ET (2h)	1	CC*	0,5
ESP083	ESP083AT	1	Anal Control Coûts	ET(2h)	1,25		
	ESP083BT	1	ACV	CC*	0,75		
	ESP083CT	1	Techniques de communication	ET (1h)	1,5		

Session 2			
Nature et durée des épreuves			
Théorique		Pratique	
Type(durée)	Coef	Type(durée)	Coef
		Oral	1,75
obtention du TOEIC			
		oral	1,75
ET (3h)	3,5		
ET (2h)	1,25	Oral	0,5
ET(2h)	1,25		
ET(1h)	0,75		
ET(1h)	1,5		

ESU084	ESU084AU	2	Finances, Fiscalités locales et commande publique	CC (2)	1		
	ESU084BU	2	Urbanisme opérationnel et maîtrise foncière	CC (2)	1		
	ESU084CU	1	Montage financier d'opération	CC (2)	0,5		
	ESU084DU	1	Evaluation des opérations d'aménagement	CC (2)	0,5		
ESU085	ESU085AU	2	Gestion ressources et énergies renouvelables	CC(Rapport)	1		
	ESU085BU	2	Transports et mobilités durables	CC(Rapport)	1		
	ESU085CU	2	Ville durable et actions locales climat-énergie	CC(Rapport)	0,5		
ESU086	ESU086AU	2	Paysage, projet et urbanisme	CC (2)	1		
	ESU086BU	2	Eclairage public et urbanisme lumière	CC (2)	1		
	ESU086CU	3	Voie urbaine	CC (2)	1,5		

ET (2h)	1		
ET (2h)	1		
ET (2h)	0,5		
ET (2h)	0,5		
ET (2h)	1		
ET (2h)	1		
ET (2h)	0,5		
ET (2h)	1		
ET (2h)	1		
ET (2h)	1,5		

CC = Contrôle Continu (* nombre en fonction du nombre de séances de CM, de TD ou de TP, conformément au point 3.4 du règlement des études)
 ET= Ecrit Terminal CRTP =compte rendu de TP
 ETP = Examen sur la partie pratique
 EP= Examen partiel