

1ère année - Semestre 5					Session 1			
					Nature et durée des épreuves			
					Théorie		Pratique	
UE	EC	Crédits	Matière	responsable EC	Type (durée) (nombre)	Coef	Type (durée) (nombre)	Coef
ESP051	ESP051BT	1	Technique d'expression	Abir			CC (*)	1,00
	ESP051CT	2	Anglais général	Julie	ET(1h)	1,00	CC (IO)	0,50
	ESP051DT	2	Anglais technique	Julie	ET (2h)	1,75		
ESP052	ESP052AT	4	Mathématiques pour l'ingénieur	Damien	EP (1,5h)	1,00		
	ESP052BT	4	Mathématiques numériques	Rézak	ET (1,5h)	1,25		
ESP053	ESP053AT	3	DAO, CAO, conception mécanique	Abir			CC (*)	1,00
	ESP053BT	2	Electronique	Abir	ET (1h)	1,00	CC (IO)	0,50

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

ESE054	ESE054AE	5	Initiation aux transferts thermiques	Hervé	ET (2h)	1,50	CC (CR)	0,75
					CC (DS)	0,75		
ESE055	ESE055AE	5	Mécanique des fluides	Stéphane	ET (2h)	1,50	CC (CR)	0,75
					CC (DS)	0,75		

ET (2h)	2,25	conservation note CC	0,75
ET (2h)	2,25	conservation note CC	0,75

ESU057	ESU057AU	1	Eau potable et assainissement	Benoit	CC	1,00		
	ESU057BU	1	Introduction au génie urbain	Benoit	CC(ORA)	0,50		
					CC(RAP)	0,50		

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
ESP061	ESP061AT	1	LV2	Abir			CC (IE, IO)	0,5
	ESP061BT	2	Anglais général	Julie	ET(1h)	1	CC (IO)	0,5
	ESP061CT	2	Anglais technique	Julie	ET (2h)	1,25	CC (IE, IO)	0,5
ESP062	ESP062AT	4	Résistance des matériaux	Stéphane	ET (2h)	1,75	CC (CR)	0,75

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)	1,75	conservation note CC	0,75

ESE063	ESE063AE	3	Energétique bâtiment, BIM	Tala	CC(DS)	1	CC(CR)	1
			règlementation thermique		ET (1,5h)	1		
	ESE063BE	3	Eolien, solaire,...	Hervé	CC(DS)	1	CC(CR)	1
ESE064	ESE064AE	5	Thermodynamique appliquée	Jaona	ET (2h)	1,5	CC (CR)	0,75
					CC (DS)	0,75		
ESE066	ESE066BE	3	thermique industrielle traitement déchets	Hervé	ET (1h)	1		
					cc*	1		

ET(1h)	1	conservation note CC	1,00
ET (1,5h)	1		
ET(1h)	1	conservation note CC	1,00
ET (2h) ou Oral	2,25	conservation note CC	0,75
ET(2h)	2		

ESU067	ESU067AU	4	Matériaux biosourcés	Isabelle	CC (IE, projet)	0,4		
			Fondamentaux au BTP		CC (IE,DS)	0,6		
ESU068	ESU068AU	3	Ecologie territoriale	Benoit	CC	0,5		
			Climats Urbains		ET(2h)	1		
					CC	1		

ET(1h)	0,4		
ET(1h)	0,6		
ET(2h)	1,5		
ET(1h)	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