

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	Catherine			CC (*)	1,00
	ESP051CT	2	Anglais général	Julie	EP(1h) ET(1h)	0,50 0,50	CC (IO)	0,50
	ESP051DT	2	Anglais technique	Julie	ET (2h)	1,75		
ESP052	ESP052AT	4	Mathématiques pour l'ingénieur	Damien	EP (1,5h) ET (1,5h)	1,00 1,25		
	ESP052BT	4	Mathématiques numériques	Rézak	ET (2h) CC	1,50 0,50		
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

ESP054	ESP054AP	4	Chimie Org. et macr.	Isabelle	EP (1h) et ET (1,5h) CC*(IE)	2,00 0,50	CC (IO)	0,75
	ESP054BP	2	Logique	Pascal	ET(1h)	1,50	CC (IO)	0,50
ESP055	ESP055AP	2	Métaux et verres	Emmanuel	ET (1,5h)	2		
	ESP055BP	4	Bois , papier, carton	Alain	EP(2h) x2 Exposés	2,00 0,50	CC (CR)	0,50

ET (2,5h)	2,50	conservation note CC	0,75
ET (1h)	1,50	conservation note CC	0,50
ET (1,5h)	2		
ET (2h) ou oral	2,50	conservation note CC	0,50

1ère année - Semestre 6					Session 1			
					Nature et durée des épreuves			
					Théorie		Pratique	
UE	EC	Crédits	Matière	responsable EC	Type (durée) (nombre)	Coef	Type (durée) (nombre)	Coef
ESP061	ESP061AT	1	LV2	Abir			CC (IE, IO)	0,5
	ESP061BT	2	Anglais général	Julie	EP(1h) ET(1h)	0,5 0,5	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

ESP063	ESP063AP	4	Matériaux polymères	Catherine	ET (1h) ET(1h) CC (IE, IO)	1 0,7 0,3		
	ESP063BP	4	Mise en œuvre	Catherine	ET (1,5h) CC (IE, IO)	2 0	CC (IO)	0,75
ESP064	ESP064AP	4	Physico-chimie	Emmanuel	EP (1,5h) ET (1,5 h)	1,75 1,75	CC (CR)	0,75
	ESP064BP	2	Microbiologie et Toxicologie	Alain	ET (2h)	1,75	CC (CR)	0,50
ESP065	ESP065AP	3	Techniques d'impression	Serge	ET (2h)	2,00	CC (projet)	0,50
	ESP065BP	4	Conception d'un emballage	François	ET (2h) Exposés Projet	1,5 0,5 1,5	Oral	1,5

ET (2h)	2		
ET (1,5h)	2	conservation note CC	0,75
ET (3h)	3,5	conservation note CC	0,75
ET (2h) ou oral	1,75	conservation note CC	0,50
ET(2h)	2,00	oral	0,50
ET (2h)	3,5	Oral	1,50

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