

# SEMESTRE 5

Langues et sciences humaines 1		ECTS : 5		Semestre : S5				Responsable : J. LAURO					
Code	Intitulé ECUE	Langue (support écrit)	Poids dans l'UE	Pédagogie				Modalités d'évaluation					
				Volumes horaires				Contrôle continu	Examen écrit	Examen oral	TP	Soutenance	Rapport - Poster
				CM	TD	TP	App-projet						
	Anglais	Anglais	1.5		21				1				
	2 <sup>ème</sup> langue (optionnelle)	Allemand ou Espagnol			21				1				
	Responsabilité sociétale et environnementale	Français	0.5	10.5									1
	Organisation des entreprises	Français	0.5	10.5					1				
	Comptabilité	Français	1.5	10.5	10.5				1				
	FAPSA	Français	1	3	18			1					

# SEMESTRE 6

Langues et sciences humaines 2			ECTS : 5		Semestre : S6				Responsable : J. LAURO				
Code	Intitulé ECUE	Langue (support écrit)	Poids dans l'UE	Pédagogie				Modalités d'évaluation					
				Volumes horaires				Contrôle continu	Examen écrit	Examen oral	TP	Soutenance	Rapport - Poster
				CM	TD	TP	App-projet						
	Anglais	Anglais	2		21			1	1				
	2 <sup>ème</sup> langue (optionnelle)	Allemand ou Espagnol			21				1				
	Communication individuelle	Français	0.5		10.5				1				
	Carrières de l'ingénieur	Français	0.5		10.5								1
	Santé et sécurité au travail	Français	0.5	10.5									1
	FAPSA	Français	1.5	3	18			1					
	Interculturalité	Français	0	5				1					

Innovation et Créativité			ECTS : 3		Semestre : S6				Responsable : Y. MINEUR				
Code	Intitulé ECUE	Langue (support écrit)	Poids dans l'UE	Pédagogie				Modalités d'évaluation					
				Volumes horaires				Contrôle continu	Examen écrit	Examen oral	TP	Soutenance	Rapport - Poster
				CM	TD	TP	App-projet						
	Projet innovation et créativité	français					42					1	1
	Cycle de conférences	français		4.5				1					

# SEMESTRE 7

Stage		ECTS : 30		Semestre : S7				Responsable : J. PELLE					
				Pédagogie				Modalités d'évaluation					
Code	Intitulé ECUE	Langue (support écrit)	Poids dans l'UE	Volumes horaires				Contrôle continu	Examen écrit	Examen oral	TP	Soute nance	Rapport Poster
				CM	TD	TP	App- projet						
	Stage	français	1				700	1				1	1

# SEMESTRE 8

Langues et sciences humaines 3			ECTS : 6		Semestre : S8				Responsable : F. BLAS				
Code	Intitulé ECUE	Langue (support écrit)	Poids dans l'UE	Pédagogie				Modalités d'évaluation					
				Volumes horaires				Contrôle continu	Examen écrit	Examen oral	TP	Soutenance	Rapport - Poster
				CM	TD	TP	App-projet						
	Anglais	Anglais	1.5		21			1	1				
	2 <sup>ème</sup> langue (optionnelle)	Allemand ou Espagnol			21				1				
	FAPSA	Français	1.5	3	18			1					
	Propriété intellectuelle	Français	0.5	10.5				1					
	Communication de groupe	Français	0.5		10.5			1	2				
	Entrepreneuriat	Français	1.5	10.5	10.5								1
	Management des Ressources Humaines	Français	0.5		10.5				1				

# SEMESTRE 9

Plateau-projet			ECTS : 6		Semestre : S9				Responsable : J.H. ANCEAU				
Code	Intitulé ECUE	Langue (support écrit)	Poids dans l'UE	Pédagogie				Modalités d'évaluation					
				Volumes horaires				Contrôle continu	Examen écrit	Examen oral	TP	Soutenance	Rapport - Poster
				CM	TD	TP	App-projet						
	Plateau-projet	Français	1				90					1	1

Langues et sciences humaines 4			ECTS : 4		Semestre : S9				Responsable : F. BLAS				
Code	Intitulé ECUE	Langue (support écrit)	Poids dans l'UE	Pédagogie				Modalités d'évaluation					
				Volumes horaires				Contrôle continu	Examen écrit	Examen oral	TP	Soutenance	Rapport - Poster
				CM	TD	TP	App-projet						
	Anglais	anglais	1.5		21				1			1	
	2 <sup>ème</sup> langue (optionnelle)	Allemand ou espagnol			21				1				
	Droit du travail	français	0.5	10.5				1					
	Conduite de projet	français	0.5	10.5									1
	FAPSA	français	1.5	3	18			1					

# SEMESTRE 10

Stage S10		ECTS : 30		Semestre : S10				Responsable : J. PELLE					
Code	Intitulé ECUE	Langue (support écrit)	Poids dans l'UE	Pédagogie				Modalités d'évaluation					
				Volumes horaires				Contrôle continu	Examen écrit	Examen oral	TP	Soute nance	Rappor t - Poster
				CM	TD	TP	App- projet						
	Stage	Français	1				700	1				1	1