

MAQUETTE DU S5

Unité thématique	Modules	Volume horaire (h)			ECTS
		CM	TD/TP	Activités en Autonomie (AeA)	
UTER MID@S/Maths		34	32	32	6
	Analyse	14	12	12	
	Probabilités	10	10	10	
	Statistiques	10	10	10	
UTER MID@S/Informatique et traitement de l'information		24	24	24	3
	Programmation et modélisation orientée objet	14	14	14	
	Traitement de signal	10	10	10	
UTER - Physique et sciences de la matière		14	14	12	3
	Physique quantique 1	6	6	6	
	Etat Solide / Interactions Rayonnement - Matière	8	8	6	
UTER - Mécanique énergétique		14	14	14	3
	Modélisation Mécanique des Milieux Continus	6	6	6	
	Mécanique des solides élastiques	4	4	4	
	Mécanique des fluides	4	4	4	
UTER - Sciences de l'entreprise		8	24	24	3
	Introduction au Génie Industriel	8	4	4	
	Gestion de projets	-	8	8	
		-	12	12	
	Analyse de la valeur Projet Robotique				
Domaine des Sciences Humaines et Sociales		18	6	12	2
	Sociologie	6	6	6	
	Philosophie des sciences	12	0	6	
Domaine du Développement personnel		-	44	0	2
	Ateliers de Développement Personnel et Leadrship (ADPL) et Projet Personnel et Professionnel (PPP)	-	28	-	
	Education physique et sportive	-	16	-	
Domaine des Langues et communication		-	40	26	2
	Français	-	20	10	
	Anglais	-	20	10	
	Conférences et culture générale	-	-	6	
Projets transverses		2	12	72	6
	Projet « Learning by Doing »	2	-	72	
	Atelier Prototypage numérique	-	12	-	
	Total	114	210	216	30