

2A2S IMAT
 Deuxième année, deuxième semestre
 ghislaine.bertrand@ensiacet.fr; lydia.laffont@ensiacet.fr

mise à jour

15/11/2019

UE	Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matières	Volume Horaire du module	Volume Horaire	Coef	Responsable Matière
UE1	Devenir Ingénieur Responsable et Eco-citoyen	C. JOANNIS	5	Evaluation des risques professionnels	4:00:00	45:20:00	9%	N. GABAS
				Management	5:20:00		12%	S. BOUGARET
				Projet Professionnel	2:40:00		6%	C. JOANNIS
				Anglais	16:00:00		35%	Y.R. TERRIER / A. GLEESON
				Education Physique	17:20:00		38%	T. AMBAL
			2	Projet Sciences & Tech ou PFR	84:00:00	84:00:00	100%	G. BERTRAND
UE2	Propriétés, lois de Comportement, Simulation	C. BLANC	8	Corrosion	21:20:00	76:00:00	28%	C. BLANC
				Optimisation des propriétés de surface	17:20:00		23%	C. BLANC
				Matériaux composites et multimatériaux	18:40:00		25%	D. POQUILLON
				Méthodes d'optimisation	9:20:00		12%	L. MONTASTRUC
				Matériaux à propriétés spécifiques	9:20:00		12%	P. DUVERNEUIL
UE3	Elaboration et Procédés de Transformation des Matériaux	A. ROUILLY	8	Mise en œuvre des polymères	18:40:00	77:20:00	24%	A. ROUILLY
				Techniques et procédés de synthèse des polymères	10:40:00		14%	R. POLI
				procédés de cristallisation et de séchage	21:20:00		28%	B. RATSIMBA / M. HEMATI
				Sécurité des procédés	9:20:00		12%	N. OLIVIER
				Traitement de surface	12:00:00		16%	P. DUVERNEUIL
				Traitement de surface voie humide	5:20:00		7%	W. MAHIHENNI / L. LAFFONT
UE4	Structure multi-échelle des matériaux	N. CAUSSE	7	Matériaux composites à matrice polymère	9:20:00	62:00:00	22%	D. FALANDRY/N. CAUSSE
				Technologie des poudres et céramiques	10:40:00		24%	M. HEMATI
				TP matériaux	42:00:00		54%	N. CAUSSE
					344:40:00	344:40:00		