

1A2S IMAT

Première année, deuxième semestre

christele.combes@ensiacet.fr; aurelie.vandeput@ensiacet.fr

Mis à jour le
12/11/2019

UE	Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matières	Volume Horaire du module	Volume Horaire	Coef	Evaluation	Responsable Matière
UE1	Métiers de l'ingénieur	Christèle COMBES	10	Projet "intégration dans l'entreprise"	EEA	70:40:00	3	Oral	Tuteur pédagogique
				Compétences développées en entreprise	Entreprise		OUI/NON	Validation	Maître d'apprentissage
				Anglais	48:00:00		3	Contrôle continu	Yves TERRIER / Angela GLEESON
				Techniques Mathématiques II	12:00:00		1	Ecrit	Patrick DUVERNEUIL
				Recherche bibliographique	2:40:00		0	-	Jérémy SOULIE
				Projet communication	8:00:00		-	-	Julitte HUEZ
UE2	Elaboration et procédés de transformation de la matière	Christèle COMBES	6	Chimie des polymères	20:00:00	68:30:00	1,5	Ecrit	Christine CECUTTI
				Matériaux inorganiques	24:00:00		3	Ecrit + Oral	Christèle COMBES
				TP synthèse des matériaux	24:30:00		1,5	Oral + Rapport	Jérémy SOULIE
UE3	Structure multi-échelle des matériaux	Corinne DUFAURE	7	Thermodynamique du solide	24:00:00	78:40:00	2	Ecrit	Corinne DUFAURE
				Cristallographie	17:20:00		2	Ecrit	Bernard VIGUIER
				Caractérisation des matériaux	10:40:00		1	Ecrit	Lydia LAFFONT
				Chimie analytique	26:40:00		2	Ecrit	Christèle COMBES
UE4	Propriétés, lois de comportement & simulation	Christine BLANC	7	Sciences et Génie des matériaux	32:00:00	89:20:00	2,5	Ecrit	Christine BLANC
				Initiation à la mécanique des milieux continus	9:20:00		1	Ecrit	Dominique POQUILLON
				Résistance des matériaux	16:00:00		1	Ecrit	Benoit MALARD
				Calcul numérique	16:00:00		1,25	2 Rapports	Benoit MALARD
				Outils pour la conception	16:00:00		1,25	Ecrit	Julitte HUEZ
			30			307:10:00	307:10:00		