

## Tronc commun (TC1A)

Première année, premier semestre

Benjamin.Lalanne@ensiacet.fr ; Nataliya.Shcherbakova@ensiacet.fr ; Ivonne.Rodriguezdonis@ensiacet.fr

Mis à jour le 18/04/2023

UE	Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matières	Coef	Responsable Matière
UE1	Devenir Ingénieur (DIRE)	Claire Joannis-Cassan	6	Projet Professionnel	0	C. Joannis-Cassan
				Enjeux du XXIème	Oui/Non	C. Joannis-Cassan
				Communication (ASM)	Oui/Non	J. Durand
				Education physique et sportive	40%	T.Ambal
				Anglais	60%	Y.Terrier
UE2	Connaissances techniques générales	Sandra beaufort	6	Transformation de la matière	25%	S. Beaufort
				Introduction aux matériaux	17%	G. Odemer
				Entreprise, organisation et projets	25%	P.Duquenne
				Evaluation économique	16%	C.Azzaro-Pantel
				HSE (Hygiène, Sécurité, Environnement)	17%	N.Gabas
UE3	Physico-chimie	Marie-Line Delia	6	Cinétique homogène	25%	M.Betbeder
				Thermodynamique I	35%	ML.Delia
				Transfert	25%	B.Caussat
				TP Chimie physique	15%	M.Betbeder
UE4	Analyse des procédés	Michel Meyer	6	Analyse Fonctionnelle des Procédés	40%	M.Meyer
				Séparation	25%	D. Rouzineau
				Réacteurs I	20%	P.Cognet
				TP Séparation	15%	I. Rodriguez
UE5	Outils mathématiques et informatiques	Natalyia Shcherbakova	6	Méthodes numériques	17%	N.Shcherbakova
				Informatique I	33%	S.Teychené
				Techniques mathématiques	33%	D.Poquillon
				Méthodologie expérimentale	17%	C.Vaca-garcia