

2A2S GP

Deuxième année, premier semestre
annemarie.billet@ensiacet.fr; renaud.ansart@ensiacet.fr

Mis à jour le 30/06/2021

UE	Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matières	Volume Horaire du module	dont : heures autonomie	Volume Horaire	Coef	Evaluation	Responsable Matière
UE1	BdC 2 : Métier de l'ingénieur - Devenir Ingénieur Responsable et Ecocitoyen	Anne-Marie BILLET	5	Anglais	16:00:00	0:00:00	46:10:00	67,0%	1 Contrôle continu	Y. Terrier / A. Gleeson
				Projet professionnel	2:40:00	0:00:00		oui/non	Validation	C. Joannis-Cassan
				Management	8:00:00	0:00:00		oui/non	Validation	S. Bougaret
				Éducation Physique et Sportive	19:30:00	0:00:00		33,0%	1 Contrôle continu	T. Ambal
UE2	BdC 1 : Sciences et outils pour l'ingénieur ENSIACET	Hugues VERGNES	4	TP Phénomènes de transfert	21:00:00	0:00:00	52:20:00	37,5%	1 Contrôle continu	H. VERGNES
				Catalyse hétérogène	9:20:00	1:20:00		12,5%	Écrit	P. SERP
				ACV et Eco-Conception	9:20:00	1:20:00		25,0%	1 Rapport	C. AZZARO-PANTEL
		Chimie et Génie chimique pour une industrie durable		12:40:00	8:00:00	25,0%		-	X. MEYER	
UE-EI1		Marion ALLIET	3	CFD	13:20:00	2:40:00	26:40:00	50,0%	Oral gpe	M. ALLIET
				Outils de simulation ou design avancé	13:20:00	1:20:00		50,0%	Oral gpe	R. HETREUX
UE3	BdC 7 : Concevoir et améliorer (optimiser) des procédés durables	David ROUZINEAU	8	Réacteurs polyphasiques	31:00:00	6:40:00	131:00:00	18,8%	1 Ecrit	C. JULCOUR
				Contacteurs gaz-liquide	15:00:00	0:00:00		12,5%	1 Ecrit	D. ROUZINEAU
				Contacteurs fluide-solide	16:20:00	1:20:00		6,3%	1 Ecrit	M. HEMATI
				Contacteurs liquide-liquide	9:20:00	1:20:00		6,3%	1 Rapport	P. DESTRAIC
				Calcul des investissements	9:20:00	0:00:00		6,3%	Rapport+Oral gpe	C. AZZARO-PANTEL
				ASM Ingénieur Conception de Technique de Production ou PFR	50:00:00	40:40:00		50,0%	Rapport/Soutenance	N. LE BOLAY
UE-EI2		Sandra BEAUFORT	3	Biotechnologies	25:40:00	2:40:00	25:40:00	100,0%	Écrit	Sandra BEAUFORT
UE4	BdC 8 : Conduire les procédés et maîtriser les risques technologiques	Nataliya SHCHERBAKOVA	6	Dynamique et contrôle II	18:40:00	1:20:00	53:20:00	33,33%	1 Ecrit	N. SHCHERBAKOVA
				Dynamique des procédés - Simulation	16:00:00	2:40:00		33,33%	1 Rapport	J. ALBET
				Gestion de production	18:40:00	2:40:00		33,33%	1 Ecrit	G. HETREUX
UE5	BdC 9/11 : Utiliser les outils et la simulation numériques / Développer et appliquer les sciences de la donnée	Raphaële HETREUX	4	ASM Pinch	25:00:00	17:20:00	57:00:00	37,5%	Oral + Rapport	G. HETREUX
				CAO des procédés	13:20:00	1:20:00		37,5%	1 Rapport	V. GERBAUD
				Réconciliation des données	9:20:00	1:20:00		12,5%	1 Ecrit	M. MEYER
				Maîtrise statistique des procédés	9:20:00	1:20:00		12,5%	1 Ecrit	F. BOURGEOIS
			30				366:00:00	92:00:00	366:00:00	

ASM ou PFR