

2A2S GP

Deuxième année, deuxième semestre semestre
 renaud.ansart@toulouse-inp.fr; hugues.vergnes@toulouse-inp.fr

Mis à jour le 04/02/2023

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 : Devenir Ingénieur Responsable et Ecocitoyen	Anne-Marie BILLET	5	Anglais	16:00:00	0:00:00	48:50:00	67,0%	1 Contrôle continu	Y. Terrier / A. Gleeson	
				Projet Professionnel (dont interculturalité)	5:20:00	0:00:00		oui/non	Validation	C. Joannis-Cassan	
				Environnement professionnel, 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	5	TP Phénomènes de transfert	21:00:00	0:00:00	47:00:00	37,5%	1 Contrôle continu	H. VERGNES	
				Catalyse hétérogène	9:20:00	1:20:00		12,5%	Ecrit	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	7:20:00	0:00:00		25,0%	1 Rapport+oral	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	32:20:00	5:20:00	132:20:00	17,0%	1 Ecrit	C. JULCOUR	
				Contacteurs gaz-liquide	15:00:00	0:00:00		12,0%	1 Ecrit	D. ROUZINEAU	
				Contacteurs fluide-solide	16:20:00	1:20:00		7,0%	1 Ecrit	M. HEMATI	
				Contacteurs liquide-liquide	9:20:00	1:20:00		7,0%	1 Rapport	P. DESTAC	
				Calcul des investissements	9:20:00	0:00:00		7,0%	Rapport+Oral gpe	C. AZZARO-PANTEL	
				ASM Ingénieur Conception et conduite de procédés ou PFR	50:00:00	40:40:00		50,0%	Rapport/Soutenance	Hetreux/M. Marin Galle ASM ou PFR	
UE-EI2		Sandra BEAUFORT	3	Biotechnologies	25:40:00	2:40:00	25:40:00	100,0%	Ecrit	Sandra BEAUFORT	
UE4	BdC 8/10 : Conduire les procédés et maîtriser les risques technologiques/ Gérer l'énergie et les systèmes énergétiques	Nataliya SHCHERBAKOVA	6	Dynamique et contrôle II	18:40:00	1:20:00	61:20:00	30,50%	1 Ecrit	N. SHCHERBAKOVA	
				Dynamique des procédés - Simulation	16:00:00	2:40:00		30,50%	1 Rapport	J. ALBET	
				Energies nouvelles et transition énergétique	8:00:00	1:20:00		8,50%	validation	R. ANSART	
				Gestion de production	18:40:00	2:40:00		30,50%	1 Ecrit	G. HETREUX	
UE5	BdC 9/11 : Utiliser les outils et la simulation numériques / Développer et appliquer les sciences de la donnée	Anne RODRIGUEZ DON	3	CAO des procédés	13:20:00	9:20:00	32:00:00	42,4%	1 entretien de co-évaluation	I. RODRIGUEZ DONIS	
				Réconciliation des données	9:20:00	1:20:00		28,8%	1 Ecrit	M. MEYER	
				Maîtrise statistique des procédés	9:20:00	1:20:00		28,8%	1 Ecrit	F. BOURGEOIS	
			30				347:40:00	74:40:00	347:40:00		