

Département Génie Chimique (GC)
Deuxième année, Deuxième semestre
severine.camy@ensiacet.fr ; Audrey.Devatine@ensiacet.fr

mis à jour le 07/04/23

UE	BdC	Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matière	Volume Horaire total	Dont Autonomie	Volume Horaire total	Coeff	Evaluation	Responsable Matière
UE1	BdC 2 : Métier de l'ingénieur - Devenir Ingénieur Responsable et Ecocitoyen	DIRE	Claire JOANNIS-CASSAN	5	Management	8:00:00	0:00:00	48:50:00	oui/non	Validation	C. JOANNIS-CASSAN
					Projet Professionnel (dont interculturelité)	5:20:00	0:00:00		oui/non	Validation	C. JOANNIS-CASSAN
					Education Physique	19:30:00	0:00:00		33%	Contrôle continu	T. AMBAL
					Anglais	16:00:00	0:00:00		67%	Contrôle continu	A. GLEESON / Y.R. TERRIER
UE2	BdC 5 Concevoir et Synthétiser des molécules/matériaux/produits	Synthétiser des molécules et produits	Odile DECHY-CABARET	8	TP de Synthèse Organique	42:00:00	0:00:00	95:20:00	36%	Contrôle continu	E. VEDRENNE
					Chimie Inorganique du Solide	22:40:00	4:00:00		27%	Ecrit	C. COMBES
					Corrosion	13:20:00	0:00:00		18%	Ecrit	C. BLANC
					Chimie Verte pour le développement durable	6:40:00	0:00:00		9%	Ecrit	P. SERP
					Catalyse pour le développement durable	10:40:00	0:00:00		9%	Ecrit	P. SERP
UE3	BdC 7 : Concevoir et améliorer (optimiser) des procédés durables	Concevoir des procédés durables	Laurie BARTHE	8	Contacteurs gaz-liquide	8:00:00	0:00:00	96:40:00	8%	Ecrit	D. ROUZINEAU
					Contacteurs liquide-liquide	9:20:00	1:20:00		8%	Rapport	P. DESTRAC
					Contacteurs fluide-solide	9:20:00	1:20:00		8%	Ecrit	M. HEMATI
					Réacteurs polyphasiques	18:40:00	1:20:00		17%	Ecrit - Rapport	P. COGNET
					Génie de la Polymérisation	10:40:00	2:40:00		17%	Oral - Ecrit	M. MARIN-GALLEGO
					Modélisation / Optimisation	18:40:00	0:00:00		17%	Ecrit	X. MEYER
					Chimie et Génie chimique pour une industrie durable	12:40:00	10:40:00		17%	Rapport-Oral	M. MARIN-GALLEGO
					Analyse du cycle de vie	9:20:00	1:20:00		8%	Rapport	C. AZZARO-PANTEL
UE4	BdC 8 : Conduire des procédés et maîtriser les risques	Conduire les procédés	Audrey DEVATINE	5	Dynamique et contrôle II	10:40:00	2:40:00	52:40:00	20%	Rapport	N. SHCHERBAKOVA
					TP Pilotes	21:00:00	0:00:00		40%	Contrôle continu	A. DEVATINE
					TP Phénomènes de transfert	21:00:00	0:00:00		40%	Contrôle continu	H. VERGNES
UE5		ASM Conception ou PFR	Mylène MARIN-GALLEGO	4	Calcul des investissements	9:20:00	1:20:00	58:40:00	25%	Rapport - Oral	C. AZZARO-PANTEL
					Bureau d'études	49:20:00	40:00:00		75%	Rapport / Soutenance	M. MARIN-GALLEGO
					30	352:10:00	66:40:00	352:10:00	5		