

**2A2S GC FISA**  
Deuxième année, deuxième semestre  
odile.dechycabaret@ensiacet.fr ; severine.camy@ensiacet.fr

mis à jour le 04/04/2023

UE	BdC	Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matières	Volume Horaire Elèves	Volume Horaire Autonomie	Volume Horaire Total UE	Volume Horaire Autonomie UE	Coef	Evaluation	Responsable Matière	
UE1	BdC 2 : Métier de l'ingénieur - Devenir Ingénieur Responsable et Ecocitoyen	DIRE	SEVERINE CAMY	7	Projet Missions II			29:20:00	0:00:00	60%	Oral	Tuteur Pédagogique	
					Compétences développées en entreprise					oui/non	Validation	Maître d'apprentissage	
					Projet professionnel (réseaux pro)	2:40:00	0:00:00			oui/non	Validation	C. JOANNIS-CASSAN	
					Management	5:20:00	0:00:00			oui/non	Validation	C. JOANNIS-CASSAN	
					Anglais	21:20:00	0:00:00			40%	Contrôle continu	A. GLEESON	
UE2	BdC 5 Concevoir et Synthétiser des molécules/matériaux/ produits	Synthétiser des molécules et produits	ODILE DECHY-CABARET	8	Chimie Organique III	22:40:00	0:00:00	69:00:00	2:40:00	30%	Ecrit	O. DECHY-CABARET	
					TP Chimie Organique	21:00:00	0:00:00			30%	Rapport + Ecrit	E. VEDRENNE	
					Chimie Verte pour le Développement Durable	6:40:00	0:00:00			10%	Ecrit	P. SERP	
					Catalyse pour le Développement Durable	10:40:00	0:00:00			15%	Ecrit	P. SERP	
					Micro et milli-réacteurs	8:00:00	2:40:00			15%	Rapport	O. DECHY-CABARET/L. PRAT	
UE3	BdC 7 : Concevoir et améliorer (optimiser) des procédés durables	Concevoir des procédés durables	MEHRDJI HEMATI	12	Opération unitaire - Cristallisation	12:00:00	5:20:00	143:20:00	20:00:00	8%	Ecrit	B. RATSIMBA	
					Génie de la polymérisation	13:20:00	1:20:00			9%	Rapport + Oral	M. MARIN-GALLEGO	
					Opération unitaire - Séchage	9:20:00	0:00:00			7%	Rapport	M. HEMATI	
					Contacteurs Fluide - Solide	9:20:00	0:00:00			7%	Rapport	M. HEMATI	
					Contacteurs Gaz - Liquide	10:40:00	0:00:00			7%	Ecrit	D. ROUZINEAU	
					Contacteurs Liquide - Liquide	9:20:00	0:00:00			7%	Rapport	P. DESTREAC	
					Ecoulement et Mélange	10:40:00	0:00:00			7%	Ecrit	A.-M. BILLET	
					Réacteurs Polyphasiques	16:00:00	0:00:00			11%	Rapport	A.-M. BILLET	
					Modélisation / optimisation	18:40:00	1:20:00			13%	Ecrit	X. MEYER	
					Chimie et Génie Chimique pour une industrie durable	15:20:00	10:40:00			11%	Rapport + Oral	M. MARIN-GALLEGO	
					Analyse de Cycle de Vie	9:20:00	1:20:00			7%	Rapport	C. AZZARO-PANTEL	
					Calcul des investissements	9:20:00	0:00:00			7%	Oral	C. AZZARO-PANTEL	
UE4	BdC8 Conduire des procédés et maîtriser les risques technologiques	Conduire les procédés	SEVERINE CAMY	3	TP Pilotes	42:00:00	0:00:00	52:40:00	2:40:00	80%	Rapport	S. CAMY	
					Dynamique des procédés	10:40:00	2:40:00			20%	Rapport	J. ALBET	
				<b>30</b>					<b>294:20:00</b>	<b>25:20:00</b>	<b>294:20:00</b>	<b>25:20:00</b>	<b>4</b>