

Département Génie Chimique (GC)
FISE Première année, Deuxième semestre
odile.dechycabaret@ensiacet.fr ; Audrey.Devatine@ensiacet.fr

UE	BdC	Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matière	Volume Horaire Total	Dont Autonomie	Volume Horaire Total	Coeff	Evaluation	Durée	Responsable Matière
UE1	BdC 2 : Métier de l'ingénieur - Devenir Ingénieur Responsable et Ecocitoyen	DIRE	Claire JOANNIS-CASSAN	5	Enjeux sociétaux et Responsabilité	04:00:00	00:00:00	54:20:00	oui/non	Validation		C. JOANNIS-CASSAN
					Projet Professionnel (dont fiche métier)	05:20:00	0:00:00		oui/non	Validation		REFERENT
					Anglais	24:00:00	0:00:00		67%	Contrôle continu		Y.R TERRIER
					Education Physique	21:00:00	0:00:00		33%	Contrôle continu		T. AMBAL
UE2	BdC 1 : Sciences et outils pour l'ingénieur ENSIACET	Comprendre les phénomènes physiques	Marie-Line DELIA	7	Thermodynamique II	34:40:00	2:40:00	139:00:00	29%	Ecrit - Rapport	01:30:00	M-L. DELIA
					Structure Propriétés Réactivité de la Matière	18:40:00	2:40:00		14%	Ecrit	01:30:00	M-C. BETBEDER
					TP Chimie Physique	42:00:00	0:00:00		29%	TP		B. RATSIMBA
					Phénomènes de Transfert II	22:40:00	2:40:00		14%	Ecrit	01:30:00	B. LALANNE
					TP Transfert	21:00:00	0:00:00		14%	CR TP		H.VERGNES
UE3	BdC 4 Analyser et caractériser les molécules/matériaux/produits	Analyser des molécules et produits	Yolande PERES	5	Métrieologie et Méthodologie Expérimentale (MEM)	4:00:00	0:00:00	83:00:00	30%	Ecrit	01:30:00	Y. PERES
					Analyse Industrielle en ligne (AIL)	6:40:00	0:00:00					JF BLANCO
					Chromatographies	13:20:00	1:20:00					P. COGNET
					Spectroscopies	13:20:00	1:20:00		30%	Validation oui/non		Y. PERES
					TP Chimie Analytique	21:00:00	0:00:00		40%	Oral - Contrôle continu		Y. PERES
					ASM Analyse	24:40:00	5:20:00		25%	Ecrit	01:30:00	P. TAILLANDIER
UE4	BdC 5 Concevoir et Synthétiser des molécules/matériaux/produits	Synthétiser des molécules et produits	Odile DECHY-CABARET	4	Sciences du vivant	20:20:00	2:40:00	72:20:00	25%	Ecrit	01:30:00	P. SERP
					Catalyse Hétérogène	8:00:00	0:00:00					G. ODEMER
					Cinétique Hétérogène	6:40:00	0:00:00		50%	Ecrit - Oral	01:30:00	O. DECHY-CABARET
					Chimie Organique	37:20:00	6:40:00		14%	Ecrit	00:40:00	J. ALBET
UE5	BdC 7 : Concevoir et améliorer (optimiser) des procédés durables	Concevoir des procédés durables	Nadine LE BOLAY	5	Simulation de Procédés	5:20:00	0:00:00	73:00:00	14%	Ecrit	01:00:00	D. ROUZINEAU
					Opération unitaire : Absorption	9:20:00	1:20:00		14%	Ecrit	01:00:00	M. MEYER
					Opération unitaire : Distillation	13:20:00	1:20:00		14%	Ecrit	01:30:00	N. LE BOLAY
					Opération unitaire : Extraction LL	10:40:00	0:00:00		14%	Ecrit - Rapport	01:30:00	P. COGNET
					Energétique et sélectivité dans les réacteurs	13:20:00	1:20:00		30%	CR TP		A. DEVATINE
					TP Pilotes	21:00:00	0:00:00					
					Recherche documentaire	5:20:00	0:00:00					
ASM - Etude et Dimensionnement Procédés	46:40:00	32:00:00										
UE6		ASM Etude et Dimensionnement Procédés (ASM 2 ou PFR)	Séverine CAMY	4				52:00:00	100%	Rapport - Soutenance		S. CAMY
					30			473:40:00	61:20:00	473:40:00		