1A2S

2023-2024

mis à jour le *07/12/2023*

1A2S Fisa GP
Première année, deuxième semestre
Renaud.Ansart@ensiacet.fr ; Carole.Saudejaud@ensiacet.fr

Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matière	Volume Horaire du module	Volume Horaire	Volume Horaire autonomie	Coeff	Evaluation	Responsable Matière
BdC 2 : Métier de l'ingénieur - Devenir Ingénieur Responsable et Ecocitoyen	ANNE-MARIE BILLET	8	Projet "Intégration en entreprise"		46:40		60%	Oral	Tuteur pédagogique
			Compétences développées en entreprise				-	Validation oui/non	Maître d'apprentissage
			Anglais	32:00		0:00	40%	Contrôle continu	Y. TERRIER
			Projet professionnel, communication	14:40		0:00	-	Validation	Tuteur pédagogique
BdC 1 : Sciences et outils pour l'ingénieur ENSIACET	SEVERINE CAMY	7	Thermodynamique II	34:40	88:20	2:40	40%	Ecrit Rapport	S. CAMY
			Structure Propriété et réactivité de la matière	18:40		2:40	24%	Ecrit	M. BETBEDER
			TP Chimie Physique	35:00		0:00	36%	Rapport + Oral	*J. DURAND*
BdC 7 : Concevoir et améliorer (optimiser) des procédés durables	YOLANDE PERES	2	Outils d'analyse et de métrologie	13:20	41:20	0:00	65%	Ecrit	*P. COGNET*
			TP Outils d'analyse et de métrologie	28:00		0:00	35%	Rapport	*J.F. BLANCO*
BdC 8 : Conduire des procédés et maîtriser les risques technologiques	JOEL ALBET	5	Simulateurs de procédés	8:00	55:00	0:00	16%	Rapport	*A. DI PRETORO*
			Opération unitaire - absorption	6:40		0:00	16%	Ecrit	J. ALBET
			Opération unitaire - distillation	6:40		0:00	16%	Ecrit	J. ALBET
			Opération unitaire - extraction liquide - liquide	9:20		0:00	16%	Ecrit	N. LE BOLAY
			Biotechnologie	24:20		2:40	36%	Ecrit	P. TAILLANDIER
BdC 9 : Utiliser les outils et la simulation numériques	MYLENE MARIN-GALLEGO	6	Informatique II	26:40	57:20	1:20	40%	2 Rapports	M. MARIN-GALLEGO
			Tech Maths II	12:00		1:20	25%	Ecrit	P. DUVERNEUIL
			Bases de données	18:40		2:40	35%	Rapport	J.P. BELAUD
BdC 10 : Gérer l'énergie et les systèmes énergétiques	CAROLE SAUDEJAUD	2	Energétique et sélectivité dans les réacteurs	10:40	20:00	1:20	50%	Rapport	C. SAUDEJAUD
			Energétique	9:20		1:20	50%	Ecrit	C. BRANDAM
		30		308:40	308:40	16:00			