1A2S

INP ENSIACET

2019-2020

1A2S GI

Deuxième année, premier semestre

jeanpierre.belaud@ensiacet.fr; ludovic.montastruc@ensiacet.fr

Mise à jour: 31/01/2020

UE	Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Matières	Enseignement Commun	Volume Horaire du module	Volume Horaire	Evaluation	Coeff.	Responsable Matière
UE1	**Métiers de l'Ingénieur**	**C. JOANNIS**	**5**	Projet Professionnel : Fiches Métiers	CH - IMAT - GPI - GI	1:20:00	**57:10:00**	Validation	1	REFERENT
				Anglais		24:00:00		Contrôle continu	2	Y. TERRIER
	11,4 hr/ECTS			Education physique	CH - GC - GPI - IMAT	22:30:00		Contrôle continu	1	T. AMBAL
				Enjeux sociétaux et Responsabilité / Projet Professionnel	CH - IMAT - GPI - GI	9:20:00		Validation	1	C.JOANNIS
UE2	**Conception des Projets**	**P. DUQUENNE**	**7**	Analyse fonctionnelle et analyse de la valeur		9:20:00	**88:40:00**	Rapport	1	N. PRIOUX
				Planification avancée		9:20:00		Ecrit	1	I. RODRIGUEZ DONIS
	12,7 hr/ECTS			Organisation des projets		9:20:00		Rapport	1	P. DUQUENNE
				Progiciels de gestion de projet		10:30:00		Rapport	1	N. OLIVIER MAGET
				Fonction commerciale		9:20:00		Rapport + oral	1	S. BOUGARET
				Fonction RH		9:20:00		Ecrit	1	J. MONTREDON
				Projet 1A		31:30:00		Rapport + Oral	3	J.P BELAUD
UE3	**Pilotage des Systèmes de Production**	**S. NEGNY**	**6**	Ordonnancement		18:40:00	**101:10:00**	Ecrit	2	P. FLOQUET
				Simulation d'atelier de production		11:50:00		Rapport	1	AM. BARTHE DELANOE
	16,9 hr/ECTS			Gestion de production		14:40:00		Ecrit	1	G. HETREUX
				Recherche Opérationnelle - Théorie des Graphes		14:40:00		Ecrit	2	S. NEGNY
				Recherche Opérationnelle - Programmation mathématique		28:00:00		Ecrit	2	G. HETREUX
				Optimisation des procédés		13:20:00		Rapport	1	L. MONTASTRUC
UE4	**Systèmes d'Information I**	**R. THERY-HETREUX**	**6**	Technologies Objet - UML		17:20:00	**96:00:00**	Rapport	2	R. THERY HETREUX
				Technologies Objet - C++		33:20:00		Ecrit (2h)	3	G. HETREUX
				Conception des bases de données		17:20:00		Rapport	2	C. VACA GARCIA
	16 hr/ECTS			Fouille de données		18:40:00		Oral	2	P. FLOQUET
				Bases des Technologies de l'Information		9:20:00		Rapport	1	JP. BELAUD
UE5	**Procédés & Systèmes Industriels**	**D. ROUZINEAU**	**6**	Thermodynamique II		16:00:00	**90:40:00**	Rapport/Ecrit	2	M-L. DELIA
				Absorption		9:20:00		Ecrit	1	D. ROUZINEAU
	15,1 hr/ECTS			Distillation		10:40:00		Ecrit	1	M. MEYER
				Extraction L-L		9:20:00		Ecrit	1	N. LE BOLAY
				Energétique et sélectivité dans les réacteurs		12:00:00		Rapport	2	P. COGNET
				Energétique		20:00:00		Ecrit	2	C. BRANDAM
				Simulation de procédés		13:20:00		Ecrit	1	X. JOULIA