

Parcours Ingénierie Analytique
Responsable : Jean-François BLANCO
jeanfrancois.blanco@ensiacet.fr

Mise à jour : 15/09/2020

Titre	Responsable Unité d'Enseignement	Crédits ECTS	Code Apogée	Matière	Coeff		Volume Horaire du module	Volume horaire autonomie	Mode Evaluation	Intervenant Matière
-------	--	-----------------	----------------	---------	-------	--	-----------------------------	-----------------------------	-----------------	---------------------

1^{er} SEMESTRE

Tronc Commun MAMAR

UE2 Evaluation des risques Professionnels	N. Gabas JF Blanco	2	AIAE7A1	Evaluation des Risques Professionnels en entreprise	2	AIAE7A	17:20	5:20	ORAL + ECRIT	N.Gabas/Y. Pérès
			AIAE7A2	Méthodologie d'évaluation des risques (MOOC)			8:00	8:00		MOOC INRS
			AIAE7A3	Arbre des causes			2:40			N.Gabas / Y. Pérès
UE3 Systèmes de Management	N. Gabas JF Blanco	2	AIAE8A4	Système de Management de la Qualité	2	AIAE8A	12:00		ORAL + ECRIT	Consultante QSE
			AIAE8A5	Système de Management de l'Environnement			4:00			Consultant HSE
			AIAE8A3	Système de Management de la Sécurité			4:00			Consultant HSE

Parcours IA

UE4 Technologies Analytiques	J.F. Blanco	5	AIAE3A	Techniques Instrumentales d'analyse et de caractérisation	3		42:40	09:20	Oral	F. Gayet, J.F. Blanco, C. Combes, C. Tendo, V. Simon
			AIAE3B	Analyseurs Industriels en Ligne	1		13:20	1:20	Oral + Ecrit	J.F. Blanco
			AIAE3C	Capteurs Chimiques et Biochimiques	1		6:40	1:20	Oral	J. Launay
UE5 Gestion et Analyse de Données	F. Bourgeois	4	AIAE9A1	Analyse Statistique de Données	3	AIAE9A	10:40	2:40	Oral + Rapport	F. Bourgeois
			AIAE9A2	Exploration de Données			8:00	1:20		P. Floquet
			AIAE9A3	Validation de Données			5:20			F. Bourgeois
			AIAE4D	Outils Informatiques	1		5:20		Rapport	C. Vaca Garcia
UE6 Méthodologies et Assurance Qualité	J.F. Blanco	5	AIAE5A	Méthodologie d'Analyse	1		6:40		Oral	Intervenant Ext. / C. Combes
			AIAE5B	Méthodologie d'Echantillonnage	1		9:20		Oral	F. Bourgeois / Y. Pérès / Ing. Ext.
			AIAE5C	Assurance Qualité (17025), Référentiels (ICH)	1		17:20	4:00	Oral + Contrôle Continu	Y. Pérès / Ing. Ext.
			AIAE5D	Approches Expérimentales (TP, AIGEP); Conférences	2		54:30	4:00	Oral+ Rapport+TP	D. Rouzineau / Y. Pérès J-F. Blanco/ Ing. Ext. / Experts analytiques

DIRE	C. Brandam	2	AZE1E	Anglais	100%		10:30			Y.R. Terrier
			AZE1F	Education Physique et Sportive	Oui/Non		10:30		Validation	T. Ambal

UE Stage 2A	C. Brandam	10	AZE1C	Stage 2A	Oui/Non	AZE1C1	Validation Maître de Stage	Validation	
					Oui/Non	AZE1C2	Validation Rapport de Stage	Validation	
					Oui/Non	AZE1C3	Validation Fiche EVrP	Validation	

2^{ème} SEMESTRE

UE1 DIRE	J.F. Blanco	1	AZF1	DIRE (Analyse comptable et gestion d'entreprise, Connaissance et stratégie des entreprises, Management des collaborateurs, Intelligence économique, Projet professionnel, Propriétés industrielles, Sensibilisation à la création d'entreprise, Négocier son Salaire, DDRS)	1				Validation	J.F. Blanco
UE2 Projet 3A	J.F. Blanco	5	AZF4A	Projet 3A	5					J.F. Blanco
UE3 Projet de fin d'études	J.F. Blanco	24	AZF5A	Stage industriel	24					J.F. Blanco
		30			30					