



Plan d'étude Licence

Réf : ID.FO63
Version : 01
Date : 08/06/2024

Université : Sfax	Code: 07A30	Mention	Génie Industriel
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle		Période	2019-2020 / 2023-2024
Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologique		Parcours	Maitrise et Management de la qualité

SEMESTRE 1

N°	Unité d'enseignement (UE) / Compétences	Code de l'UE		Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentielles (14 semaines)				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation		
		(Fondamentale / Transversale / Optionnelle)			Cours	TD	TP	Autres	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte	
1	UE :Mathématiques 1	UEF110	UEF111	Analyse 1	21	10,5	0		3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEF112	Algèbre 1	21	10,5	0		3		1,5		X		
2	UE :Physique	UEF120	UEF121	Instrumentation et Techniques de Mesure	21	10,5	0		3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEF122	Thermodynamique	21	10,5	0		3		1,5		X		
3	UE :Informatique 1	UEF130	UEF131	Architecture	21	10,5	10,5		3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEF132	Algorithmique et Programmation	21	10,5	10,5		3		1,5		X		
4	UE : EEA	UEO110	UEO111	Circuits électriques	21	10,5	21		3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEO112	Electronique	21	10,5	21		3		1,5		X		
5	UE :Langue et Info 1	UET110	UET111	Anglais 1	0	0	0	42	3	6	1,5	3	X		
	Com :		UET112	C2I 1	0	0	0	21	3		1,5		X		
TOTAL					168	84	63	63	30	30	15	15			
					378										

Université : Sfax		Code: 07A30		Mention	Génie Industriel									
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle				Période	2019-2020 / 2023-2024									
Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologique				Parcours	Maîtrise et Management de la qualité									
SEMESTRE 2														
N°	Unité d'enseignement (UE) / Compétences	Code de l'UE		Élément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation préentielles (14 semaines)				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
		(Fondamentale / Transversale / Optionnelle)			Cours	TD	TP	Autres	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	UE : Mathématiques 2	UEF210	UEF211	Analyse 2	21	10,5	0		3	6	1,5	3		X
	Com :		UEF212	Algèbre 2	21	10,5	0		3		1,5		X	
2	UE : Systèmes et Procédés	UEF220	UEF221	Automatisme et régulation Industrielle	21	10,5	0		3	6	1,5	3		X
	Com :		UEF222	Techniques industrielles	21	10,5	0		3		1,5		X	
3	UE : Informatique 2	UEF230	UEF231	Systèmes d'Exploitation	21	10,5	10,5		3	6	1,5	3		X
	Com :		UEF232	Bases de Données	21	10,5	10,5		3		1,5		X	
4	UE : Techniques Quantitatives 1	UEO210	UEO211	Probabilité et Statistique	21	10,5	21		3	6	1,5	3		X
	Com :		UEO212	programmation Linéaire	21	10,5	21		3		1,5		X	
5	UE : Langue et Info 2	UET210	UET211	Anglais 2	0	0		42	3	6	1,5	3	X	
	Com :		UET212	C2I-2	0	0		21	3		1,5		X	
TOTAL					168	84	63	63	30	30	15	15		
					378									

Université : Sfax		Code: 07A30		Mention	Génie Industriel									
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle				Période	2019-2020 / 2023-2024									
Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologique				Parcours	Maîtrise et Management de la qualité									
SEMESTRE 3														
N°	Unité d'enseignement (UE) / Compétences	Code de l'UE		Élément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentes				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
		(Fondamentale / Transversale / Optionnelle)			(14 semaines)				ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
		Cours	TD		TP	Autres								
1	UE : Gestion de projet & Statistique	UEF310	UEF311	Gestion de Projet	21	10,5	10,5		3	6	1,5	3		X
	Com :		UEF312	statistique inférentielle	21	10,5	10,5		3		1,5			X
2	UE : Management industriel	UEF320	UEF321	Gestion de la production	21	10,5	10,5		3	6	1,5	3		X
	Com :		UEF322	Gestion de la qualité	21	10,5	10,5		3		1,5			X
3	UE : Logistique	UEF330	UEF331	Logistique de l'Entreprise	21	10,5	10,5		3	6	1,5	3		X
	Com :		UEF332	Systèmes de Transport	21	10,5	10,5		3		1,5			X
4	UE : Normalisation & Management de l'environnement	UEO310	UEO311	Normalisation et certification	21	21	0		3	6	1,5	3		X
	Com :		UEO312	Management de l'environnement	21	21	0		3		1,5			
5	UE : Lang et communication	UET310	UET311	Anglais 3	0	0	0	21	3	6	1,5	3	X	
	Com :		UET313	Techniques de communication 1	0	0	0	21	3		1,5		X	
TOTAL					168	105	63	42	30	30	15	15		
					378									

Université : Sfax		Code: 07A30		Mention	Génie Industriel										
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle				Période	2019-2020 / 2023-2024										
Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologique				Parcours	Maîtrise et Management de la qualité										
SEMESTRE 4															
N°	Unité d'enseignement (UE) / Compétences	Code de l'UE		Élément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation		
		(Fondamentale / Transversale / Optionnelle)			présentielles (14 semaines)				ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte	
		Cours	TD		TP	Autres									
1	UE : Analyse & Aide à la décision	UEF410	UEF411	Analyse des données	21	10,5	21		3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEF412	Aide à la décision	21	10,5	21		3		1,5		X		
2	UE : Techniques de la Qualité	UEF420	UEF421	Techniques de résolution de problème	21	10,5	0		3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEF422	Maîtrise Statistique des processus	21	10,5	21		3		1,5		X		
3	UE : Qualité et Accréditation	UEF430	UEF431	Qualité en Service & Accréditation	21	10,5			3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEF433	HACCP: ISO 22000	21	10,5			3		1,5		X		
4	UE : TQM & Management de l'énergie	UEO410	UEO411	Lean Management	21	21			3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEO412	Gestion de la maintenance	21	21			3		1,5		X		
5	UE : Entrepreneuriat & communication 1	UET410	UET411	Entrepreneuriat 1	0	0	0	21	3	6	1,5	3	X		
	Com :		UET412	Techniques de communication 2	0	0	0	21	3		1,5		X		
TOTAL						168	105	63	42	30	30	15	15		
						378									

Université : Sfax		Code: 07A30		Mention	Génie Industriel										
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle				Période	2019-2020 / 2023-2024										
Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologique				Parcours	Maîtrise et Management de la qualité										
SEMESTRE 5															
N°	Unité d'enseignement (UE) / Compétences	Code de l'UE		Élément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation préentielles (14 semaines)				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation		
		(Fondamentale / Transversale / Optionnelle)			Cours	TD	TP	Autres	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte	
1	UE : Economie & Finance	UEF510	UEF511	Economie de l'entreprise	21	21	0		3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEF512	Gestion financière	21	21	0		3		1,5			X	
2	UE : Plan d'expérience & Risques	UEF520	UEF521	Plan d'expériences	21	10,5	21		3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEF522	Management des risques	21	10,5	0	21	3		1,5			X	
3	UE : Audit & Documentation	UEF530	UEF531	Audit qualité	21	10,5	0		3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEF533	Documentation des systèmes qualité	21	10,5	21		3		1,5			X	
4	UE : Droit & Veille réglementaire	UEO510	UEO511	Droit des affaires/ comptabilité Analytique *	21	10,5			3	6	1,5	3		X	
	Com :		UEO512	Veille Réglementaire & Normative/ Etique professionnel *	21	10,5	0		3		1,5		X		
5	UE :Entrepreneuriat & communication 2	UET510	UET511	Entrepreneuriat 2	0	0	0	21	3	6	1,5	3	X		
	Com :		UET512	Techniques de communication 3	0	0	0	21	3		1,5		X		
TOTAL								168	105	42	63				
								378	30	30	15	15			

Université : Sfax		Code: 07A30		Mention		Génie Industriel							
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle				Période		2019-2020 / 2023-2024							
Domaine de Formation: Sciences Appliquées et Technologique				Parcours		Maitrise et Management de la qualité							
SEMESTRE 6													
N°	Unité d'enseignement (UE) / Compétences	Code de l'UE (Fondamentale / Transversale / Optionnelle)	Élément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentielles (14 semaines)				Nombre de Crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
				Cours	TD	TP	Autres	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	UE : PFE	UEF610	PFE						30		15		
	Com :												
TOTAL				0	0	0	0	30	30	15	15		
				0									

