

Université : Sfax	Code: 07A30	Mention	Economie Quantitative	
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle		Période	De 2019-2020	à 2022-2023
Domaine de Formation: Sciences économiques		Parcours	Sciences des Transports et Logistique (STL)	

SEMESTRE 1													
N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE	Volume horaire semestriel (14 semaines)				Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	CI	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
UE11	Economie de l'Info & Techniques de simulation	UEF	Economie de l'information et de l'incertain	42				4	6	2	3		X
			Techniques de simulation	21				2		1			X
UE12	Économie des transports	UES1	Économie des transports	42				4	6	2	3		X
			Transport multimodale et mobilité durable	21				2		1		X	
UE13	Chaîne logistique et SCM	UES2	Méthodes opérationnelles d'aide à la décision	42				4	6	2	3		X
			Supply Chain Management	21				2		1			X
UE14	Econométrie avancée & Anglais	UET	Econométrie avancée des modèles linéaires	42				4	6	2	3		X
			Anglais 1				21	2		1		X	
UE15	Modélisation et optimisation des Systèmes	UEO	Conception des Chaines logistiques	21				2	6	1	3		X
			Analyse et conception des systèmes d'information	21				2		1		X	
			Modélisation des Systèmes Logistiques	21				2		1			X
Total				315				30	30	15	15		

Université : Sfax	Code: 07A30	Mention	Economie Quantitative	
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle		Période	De 2019-2020	à 2022-2023
Domaine de Formation: Sciences économiques		Parcours	Sciences des Transports et Logistique (STL)	

SEMESTRE 2													
N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE	Volume horaire semestriel (14 semaines)				Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	CI	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
UE21	Econométrie & Théorie de jeux	UEF	Econométrie des séries temporelles	42				4	6	2	3		X
			Théorie des jeux	21				2		1			X
UE22	Systèmes des Transports	UES1	Gestion des risques des réseaux de transports	21				2	6	1	3	X	
			Gestion des Infrastructures de Transport	21				2		1		X	
			Economie maritime et portuaire	21				2		1			X
UE23	Planification Logistique	UES2	Ordonnancement et Planification Logistique	21				2	6	1	3		X
			Logistique de Production et de distribution	42				4		2			X
UE24	Analyse des données & Anglais	UET	Analyse des données et data mining	42				4	6	2	3		X
			Anglais 2				21	2		1		X	
UE25	Aide à la décision & Economie Internationale	UEO	Aide à la décision logistique	21				2	6	1	3		X
			Économie Internationale Approfondie	42				4		2			X
Total				315				30	30	15	15		

Université : Sfax	Code: 07A30	Mention	Economie Quantitative	
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle		Période	De 2019-2020	à 2022-2023
Domaine de Formation: Sciences économiques		Parcours	Sciences des Transports et Logistique (STL)	

SEMESTRE 3													
N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE	Volume horaire semestriel (14 semaines)				Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	CI	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
UE31	Econométrie & Modélisation	UEF	Econométrie des données de panel	42				4	6	2	3		X
			Modélisation économique	21				2		1			X
UE32	Gestion de Transport	UES1	Géographie des transports	21				2	6	1	3	X	
			Planification des Transports et Logistique Urbaine	42				4		2			X
UE33	Organisation des marchés de transport	UES2	Intelligence économique	42				4	6	2	3		X
			Economie Industrielle Appliquée au Transport	21				2		1		X	
UE34	Méthodologie et Anglais de la Recherche	UET	Méthodologie de la recherche	42				4	6	2	3	X	
			English for scientific research				21	2		1		X	
UE35	Optimisation des Réseaux	UEO	Optimisation des réseaux des transports	21				2	6	1	3		X
			Optimisation Combinatoire	21				2		1			X
			Intelligence artificielle et heuristique	21				2		1			X
Total				315				30	30	15	15		

Université : Sfax	Code: 07A30	Mention	Economie Managériale et Industrielle	
Établissement : Institut Supérieur de Gestion Industrielle		Période	De 2019-2020	à 2022-2023
Domaine de Formation: Sciences économiques		Parcours	Sciences des Transports et Logistique (STL)	

SEMESTRE4

N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE	Volume horaire semestriel (14 semaines)				Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	CI	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
UE41	Mémoire		Élaboration d'un mémoire de recherche						30				

