

2- Descriptif détaillé du parcours

Université : Université Libre de Tunis	Etablissement : Faculté	Licence	
	Privée de Droit, d'Economie et de Gestion	Master	Professionnel
Domaine de formation : Sciences Economiques et de Gestion.		Mention	Sciences économique

Semestre 1

N°	Unité d'enseignement (UE)	Type de l'UE (Fondamentale / Transversale/ Optionnelle)		Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentes (14 semaines)				Nombre des crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
					Cours	TD	TP	CI	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	UE : Risque et assurance	UEF11	UEF111	Introduction à l'assurance				21	2	4	1	2		X
			UEF112	Économie du risque et de l'assurance				21	2		1			X
2	UE : Calculs stochastiques appliqués à la finance	UEF12	UEF121	Introduction aux calculs stochastiques et aux mathématiques financière				42	4	4	2	2		X
3	UE : Introduction à l'actuariat	UEF13	UEF131	Introduction à l'actuariat				42	4	4	2	2		X
4	UE : méthodes quantitatives appliquées	UEF14	UEF141	Statistics and advanced analytics		21		21	4	7	2	3		X
			UEF142	Initiation à l'algorithme et technique de simulation			21		3		1			X

5	UE : Culture générale et soft skills	UET11	UET111	TOIEC				42	4	6	2	3		X
			UET112	Business plan				21	2		1		X	
6	UE : conformité et fiscalité des institutions financières	UEO11	UEO111	Conformité des établissements financiers				42	3	5	2	3		X
			UEO112	Fiscalité du système financier				21	2		1		X	
Total					315	21	21	315	30	30	15	15		

Université : Université Libre de Tunis	Etablissement : Faculté Privée de Droit, d'Economie et de Gestion	Licence	
		Master	Professionnel
Domaine de formation : Sciences Economiques et de Gestion.		Mention	Sciences économique

Semestre 2

N°	Unité d'enseignement (UE)	Type de l'UE (Fondamentale / Transversale / Optionnelle)		Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentes (14 semaines)				Nombre des crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
					Cours	TD	TP	CI	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	UE : Comptabilité approfondie	UEF21	UEF211	Comptabilité des compagnies d'assurance				42	4	4	2	2		X
2	UE : Actuariat	UEF22	UEF221	Actuariat vie				21	2	4	1	2		X
			UEF222	Actuariat non-vie				21	2		1		X	
3	UE : Méthodes quantitatives	UEF23	UEF231	Théorie de valeurs extrêmes				42	4	7	2	3		X

	appliquées		UEF232	Discrétion et techniques de simulation			21		3		1			X
4	UE : Technique en assurance	UEF24	UEF241	Technique en assurance				42	4	4	2	2		X
5	UE : culture générale et soft skills	UET 21	UET211	TOEIC				42	4	6	2	3		X
			UET212	Coaching et préparation à la vie professionnelle				21	2		1			X
6	UE : TIC et Formation opérationnelle	UEO21	UEO211	Introduction aux bases de données			21	21	3	5	2	3		X
			UEO212	Project- use case insurance/ bank/ financial market (suivi avec un coach)				21	2		1			X
Total							42	315	30	30	15	15		

Université : Université Libre de Tunis	Etablissement : Faculté Privée de Droit, d'Economie et de Gestion	Licence	
		Master	Professionnel
Domaine de formation : Sciences Economiques et de Gestion.		Mention	Sciences économique

Semestre 3

N°	Unité d'enseignement (UE)	Type de l'UE (Fondamentale / Transversale/ Optionnelle)		Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentielle (14 semaines)				Nombre des crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
					Cours	TD	TP	CI	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	UE : Retraite et prévoyance	UEF31	UEF311	Retraite et prévoyance				42	4	4	2	2		X
2	UE : Transfert du risque et réassurance	UEF32	UEF321	Réassurance et transfert du risque				42	4	7	2	3		X
			UEF322	Théorie de risque et transfert des risques				21	3		1			X
3	UE : Méthode quantitative en assurance	UEF33	UEF331	Calcul stochastique et optimisation				42	4	4	2	2		X
4	UE : Théorie et principe de l'assurance	UEF34	UEF341	Théorie de l'assurance vie				42	4	6	2	3		X
			UEF342	Théorie et principe de l'assurance dommage				21	2		1			X
5	UE : TIC et Formation Opérationnelle	UET31	UET311	Advanced analytics & data sciences			21	21	3	5	2	3		X
			UET312	Séminaire méthodologique				21	2		1			X

6	UE : Tarification et assurance Takaful	UEO31	UEO311	Tarification en assurance IARD				21	2	4	1	2		X
			UEO312	Assurance islamique				21	2		1			X
Total							21	315	30	30	15	15		

Université : Université Libre de Tunis	Etablissement : Faculté Privée de Droit, d'Economie et de Gestion	Licence	
		Master	Professionnel
Domaine de formation : Sciences Economiques et de Gestion.		Mention	Sciences économique

Semestre 4

N°	Unité d'enseignement (UE)	Type de l'UE (Fondamentale / Transversale/ Optionnelle)	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume des heures de formation présentes (14 semaines)				Nombre des crédits accordés		Coefficients		Modalité d'évaluation	
				Cours	TD	TP	CI	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	UE	UEF31	Stage, rapport de stage et soutenance					30	30	15	15		