

**Parcours de formation en mastère professionnel en:**

**Ingénierie Financière**

**ANNEXE N° 5 : DESCRIPTIF DETAILLE D ES PROGRAMMES DE FORMATION DU PREMIER SEMESTRE**

Université de Sfax	Établissement : Institut des Hautes Études Commerciales de Sfax	Mastère	<b>Professionnel</b>	<i>Ingénierie financière</i>
Domaine de formation : Science de gestion		Mention	<b>Finance</b>	

**M1S1 (Semestre 1)**

Unité	Nature	Unité d'Enseignement	ECUE	Volume Horaire	Crédits		Coefficients	
					ECUE	UE	ECUE	UE
U1	<i>Obligatoire</i>	Culture générale & soft skills	-Gestion des relations professionnelles	28	2	4	1	2
			-Anglais des affaires	28	2		1	
U2	<i>Fondamentale</i>	Fondements en Management	-Politique et stratégie de l'entreprise	35	3	6	1,5	3
			-Contrôle des coûts	35	3		1,5	
U3	<i>Obligatoire</i>	TIC et formation opérationnelle	-Initiation au Big Data	28	2	4	1	2
			- Progiciels de numérisation des documents financiers	28	2		1	
U4	<i>Fondamentale</i>	Finance d'entreprise	- Décisions financières et création de valeur	35	4	6	2	3
			- Reporting financier	28	2		1	
U5	<i>Fondamentale</i>	Finance de marché	- Marché financier	35	3	6	1.5	3

			- Marché des capitaux et théorie financière	35	3		1.5	
U6	Fondamentale	Environnement juridique	- droit des contrats	21	2	4	1	2
			- Avantages fiscaux	21	2		1	
<b>TOTAL</b>				<b>357</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

**ANNEXE N° 6 : DESCRIPTIF DETAILLE DES PROGRAMMES DE FORMATION DU SECOND SEMESTRE**

Université de Sfax	Établissement : Institut des Hautes Études Commerciales de Sfax	Mastère	Professionnel	<i>Ingénierie Financière</i>
--------------------	---	---------	---------------	------------------------------

**M1S2 (Semestre 2)**

Unité	Nature	Unité d'Enseignement	ECUE	Horaire	Crédits		Coefficients	
					ECUE	UE	ECUE	UE
U1	Obligatoire	Culture générale & soft skills	- Anglais comptable et financier	21	2	4	1	2
			- Gestion des carrières	21	2		1	
U2	Fondamentale	Management et contrôle	-Pilotage des entreprises	28	3	6	1.5	3
			-Audit interne et gestion des risques	28	3		1.5	

U3	<i>Obligatoire</i>	TIC et formation opérationnelle	Logiciel d'économétrie en finance	28	2	4	1	2
			Digitalisation et finance	21	2		1	
U4	<i>Fondamentale</i>	Finance d'entreprises	Gouvernance et politique financière de l'entreprise	42	4	6	2	3
			Finance entrepreneuriale	28	3		1.5	
U5	<i>Fondamentale</i>	Finance de marché	Gestion de portefeuille	35	3	6	1,5	3
			Gestion des risques	35	3		1,5	
U6	<i>Optionnelle</i>	Information financière	Technique internationale de paiement	28	2	4	1	2
			<b>Fonds de placement et investissement islamiques</b>	21	2		1	
<b>Total</b>				<b>336</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

**ANNEXE N° 7 : DESCRIPTIF DETAILLE DES PROGRAMMES DE FORMATION DU TROISIEME SEMESTRE**

Université de Sfax	Établissement : Institut des Hautes Études Commerciales de Sfax	Mastère	Professionnel	<i>Ingénierie financière</i>
			De Recherche	
Domaine de formation : Comptabilité et fiscalité		Mention	Finance	

**M2S1 (Semestre 3)**

Unité	Nature	Unité d'Enseignement	ECUE	Horaire	Crédits		Coefficients	
					ECUE	UE	ECUE	UE
U1	<i>Obligatoire</i>	Culture générale & soft skills	Anglais financier 2	21	2	4	1	2
			Management des projets	21	2		1	
U2	<i>Fondamentale</i>	Evaluation et restructuration	Evaluation d'entreprises	35	2	5	1	2.5
			Restructuration et fusions des entreprises	35	3		1.5	
U3	<i>Obligatoire</i>	TIC et formation opérationnelle	Méthodologie de rédaction d'un rapport	21	2	4	1	2
			Logiciel de traitement des données de Panel en finance*	21	2		1	
U4	<i>Fondamentale</i>	Montage financier et audit	Privat Equity	42	3	6	1.5	3
			Audit financier	35	3		1.5	
U5	<i>Fondamentale</i>		Techniques de mesure des risques d'assurance et de réassurance	35	4	6	2	3

		Gestion des assurances et de risque des changes	Gestion des risques de change	21	2		1	
U6	<i>Fondamentale</i>	Optimisation et croissance économique	Optimisation fiscale	21	2	5	1	2.5
			Croissance économique et financière	35	3		1.5	
<b>Total</b>				<b>346</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

## Semestre 4

Unité enseignement  (UE)	Eléments constitutif d'UE (ECUE)	Crédits		Coefficients		Volume horaire semestriel			Régime d'examen	
		ECUE	UE	ECUE	UE	Cours	TD	Séminaires	CC	Mixte
	Stage et projet en entreprise	30	30	13	13				Soutenance	