

# 9

#### PROFIL DEMANDÉ

#### M1 (FI)

Ouvert aux titulaires d'une Licence Bac+3 (180 crédits ECTS acquis en post bac) ou diplôme équivalent cohérent avec le cursus.

#### M2 (FI)

Ouvert aux titulaires d'un diplôme de niveau Bac+4 (M1) ou diplôme équivalent cohérent avec le cursus.

#### Critères généraux de sélection

- Motivation pour la finance
- Mérite académique
- Pertinence du projet de poursuite d'étude
- Qualité et précision de l'expression (écrite et orale)
- Adaptabilité, ouverture, rigueur d'analyse et curiosité d'esprit
- Consistance de comportement dans les apprentissages antérieurs
- Cohérence du projet professionnel en adéquations avec les débouchés du parcours

#### Modalités d'examen des candidatures

Sélection sur dossier (et possiblement, avec entretien).



#### **CANDIDATURES**

En M1 : www.monmaster.gouv.fr En M2 : www.ecandidat.univ-paris1.fr



#### RÉFÉRENCES ET CERTIFICATION

Code RNCP: 35913



#### RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Caroline EMONET-FOURNIER caroline.emonet-fournier@univ-paris1.fr

#### ADMINISTRATION DE LA SCOLARITÉ

M1: m1finance-ems@univ-paris1.fr M2: m2fam-ems@univ-paris1.fr



# Mention: Finance M1 M2 FAM Finance et Asset Management

DIPLÔME DÉLIVRÉ Master DURÉE DES ÉTUDES 2 ans MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT FI : formation initiale



## (+) Maîtrisez les instruments et les marchés financiers

Comprenez le fonctionnement des différents marchés financiers et les instruments utilisés pour la gestion d'actifs.

## (+) Développez vos compétences en gestion de portefeuille

Apprenez à concevoir, gérer et optimiser des portefeuilles d'investissement en fonction des objectifs et des contraintes des clients.

## + Analysez les risques et les opportunités des marchés financiers

Identifiez et évaluez les risques associés aux investissements pour prendre des décisions éclairées et maximiser les rendements.



# **MÉTIERS:**

- **Gestionnaire de Portefeuille :** Gère les investissements et les actifs financiers des clients.
- **Trader :** Opère sur les marchés financiers pour acheter et vendre des instruments financiers.
- Analyste Financier : Évalue les performances financières des entreprises et des actifs.
- **Gestionnaire de Fonds :** Supervise et optimise les fonds d'investissement.
- Conseiller en Investissements Financiers : Conseille les clients sur leurs stratégies d'investissement.

# EM-S: UNE ÉCOLE UNIVERSITAIRE DE MANAGEMENT

L'École de Management de la Sorbonne est une unité académique reconnue qui forme les futurs leaders et professionnels dans les domaines de la gestion et du management. L'EM-S propose une gamme complète de programmes reconnus allant de la Licence au Master, alliant enseignements théoriques rigoureux et une ouverte sur le monde professionnel.

#### ACCOMPAGNEMENT PROFESSIONNEL DES ÉTUDIANTS

Grâce à un corps professoral expérimenté (80 enseignants permanents et plus de 550 intervenants professionnels) et à des partenariats étroits avec le monde professionnel, l'UFR06 prépare ses étudiants à exceller dans les domaines des sciences de gestion et du management.









# **Mention: Finance** M1 M2 FAM Finance et Asset Management



## Master 1

			Volume horaire encadré		Evaluation	
Intitulé des UE et des éléments pédagogiques (EP)	см	то	Coef.	ECTS		
	Semestre 1					
	UE 1 : Gestion financière			19	19	
Cours obligatoire	Finance de marché et gestion d'actifs	36	16,5	6	6	
Cours obligatoire	Architecture et Microstructure des Marchés Financiers	18	0	2	2	
Cours obligatoire	Gestion des risques de change	18	0	2	2	
Cours obligatoire	Gestion bancaire	24	0	3	3	
Cours obligatoire	Reporting financier des regroupements	36	16,5	6	6	
	<b>UE 2 : Les métiers de la finance</b> Choix de 3 cours parmi les 6			9	9	
Cours optionnel	Audit et commissariat aux comptes	24	0	3	3	
Cours optionnel	Décisions financières à long terme	36	0	3	3	
Cours optionnel	Entreprises en difficulté	36	0	3	3	
Cours optionnel	Droit du financement des entreprises	36	0	3	3	
Cours optionnel	Probabilités	36	0	3	3	
Cours optionnel	Analyse des données	36	0	3	3	
	UE transversale			2	2	
Cours obligatoire	Anglais de gestion	0	18	2	2	
Cours obligatoire	Professionalisation	6	0	0	0	
Cours obligatoire	Grands enjeux du management (cycle de conférences)	0	12	0	0	
Cours obligatoire	Fondamentaux de la méthodologie académique et recherche	12	0	0	0	
Cours optionnel	Bonus Certification TOSA	0	0	0	0	
	Total	246	63 09		30	
Volume horaire étudiant		246	63			
	Semestre 2					
	UE 1 : Techniques financières			15	15	
Cours obligatoire	Finance d'entreprise	24	0	3	3	
Cours obligatoire	Marchés et produits dérivés	24	0	3	3	
Cours obligatoire	Fixed income	24	0	3	3	
Cours obligatoire	Portfolio management	24	16,5	3	3	
Cours obligatoire	Gestion des risques financiers	24	0	3	3	
	UE 2: Les métiers de la finance			13	13	
Cours obligatoire	Informatique financière	0	16,5	3	3	
Choix de 2	2 cours optionnels parmi les 4 (soit 2 cours optionnels de 36h,					

	Semestre 2				
UE 1 : Techniques financières				15	15
Cours obligatoire	Finance d'entreprise	24	0	3	3
Cours obligatoire	Marchés et produits dérivés	24	0	3	3
Cours obligatoire	Fixed income	24	0	3	3
Cours obligatoire	Portfolio management	24	16,5	3	3
Cours obligatoire	Gestion des risques financiers	24	0	3	3
UE 2: Les métiers de la finance				13	13
Cours obligatoire	Informatique financière	0	16,5	3	3
	2 cours optionnels parmi les 4 (soit 2 cours optionnels de 36h, onnel de 36h + les 2 cours (Crypto-actifs et Préparation CFA niveau 1))				
Cours optionnel	Crypto-actifs	24	0	3	3
Cours optionnel	Préparation au CFA niveau 1	18	0	2	2
Cours optionnel	Droit bancaire et financier	36	0	5	5
Cours optionnel	Fiscalité de l'entreprise	36	16,5	5	5
Cours optionnel	International comparative accounting	36	0	5	5
UE3 transversale				2	2
Cours obligatoire	Anglais de gestion	0	18	1	1
Cours obligatoire	Grands enjeux du management (cycle de conférences)	0	12	0	0
Cours obligatoire	Outils, IA et management	12	0	0	0
Cours obligatoire	Mémoire (rapport d'étonnement ou de pré-professionalisation)	0	0	1	1
Cours optionnel	Bonus Certification TOEIC	0	0	0	0
		210	79,5		30
		289,5			
Volume horaire étudiant		210	79,5		
Total annuel		456	143		60
		599			
Volume horaire annuel étudiant		456	143		

# Master 2

			horaire adré	Evaluation	
	Intitulé des UE et des éléments pédagogiques (EP)	CM	TD	Coef.	ECTS
	Semestre 1				
	UE 1: L'approche entreprise			15	15
Cours obligatoire	Corporate Finance 1	30	0	4	4
Cours obligatoire	Modélisation financières sous excel	36	0	4	4
Cours obligatoire	Finance responsable	30	0	4	4
Cours obligatoire	Cash management	18	0	3	3
	UE 2 : Les approches Banque et Marchés			15	15
Cours obligatoire	Gestion de bilan et ALM des banques	18	0	3	3
Cours obligatoire	Gestion quantitative de portefeuille	24	0	3	3
Cours obligatoire	Hedge Funds	18	0	3	3
Cours obligatoire	Titrisation	18	0	3	3
Cours obligatoire	Asset Pricing - Evaluation des actifs financiers (assuré au S2)	28	0	3	3
		220	0		30
	Total	2	20		
	Volume horaire étudiant	220	0		
	Semestre 2				
	UE 3 : Enseignements spécialisés (choisir 3 cours)			15	15
Cours optionnel	Options réelles et de financement (assuré au S1)	36	0	5	5
Cours optionnel	Marchés à terme (assuré au S1)	24	0	5	5
Cours optionnel	Corporate Finance 2 (assuré au S1)	36	0	5	5
Cours optionnel	Gestion obligataire (assuré au S1)	24	0	5	5
Cours optionnel	Produits financiers hybrides	39	0	5	5
Cours optionnel	Introduction au machine learning (assuré au S1)	24	0	5	5
Cours optionnel	Econométrie financière	30	0	5	5
Cours optionnel	Architecture et microstructure des marchés financiers et gestion des risques de change	36	0	5	5
	UE 4 : Recherche et pratique de l'entreprise			10	15
Cours obligatoire	Rédaction du mémoire de recherche/analyse	0	0	7	7
Cours obligatoire	Soutenance du mémoire	0	0	3	3
Cours obligatoire	Préparation à la certification AMF (en ligne)	0	0	VAL	5
Cours obligatoire	Stage (4 mois minimum)	0	0	VAL	VAL
Cours optionnel	Initiation à la recherche (séminaires du PRISM)	0	18	0	0
		249	18		30
Total			67		
Volume horaire étudiant		249	18		
		469	18		60
Total annuel			87		
Volume horaire annuel étudiant				4	

#### CAP SUR L'INSERTION PROFESSIONNELLE!

A l'EM-S, la professionnalisation professionnelle est au cœur de nos préoccupations. Des partenariats solides avec les CFA (Formasup Paris et Numia) et les entreprises offrent aux étudiants des opportunités de stages, de césures et/ou de parcours en alternance (contrat d'apprentissage et de professionalisation) et les fattelles de la contrat d'apprentissage et de professionalisation. professionalisation). 96% des étudiants ont trouvé leur 1er emploi dans les 6 mois après l'obtention du diplôme de M2. Salaire brut annuel moyen en sortie de M2 à l'EM-S : entre 34-45 K€. L'Association Alumni EM Sorbonne propose un réseau actif d'anciens étudiants, par des opportunités de mentorat, des événements de réseautage, des conférences thématiques et l'accès à un annuaire des anciens, favorisant ainsi le développement de leur carrière et le maintien de liens solides avec l'université.

## VIVEZ L'EXPÉRIENCE ASSOCIATION À L'EM-S

L'engagement des étudiants dans la vie universitaire associative permet de développer des compétences qui contribuent à l'épanouissement personnel des étudiants et à leur engagement citoyen. Nombreuses sont les Associations de filières, plus particulièrement en Master, qui offrent des services et des opportunités adaptés aux besoins spécifiques des étudiants de leur parcours de formation, tout en favorisant leur développement académique et professionnel. Également, sont proposé la Sorbonne Junior Conseil pour la réalisation de mission et le Club des Entrepreneurs de la Sorbonne pour promouvoir l'esprit d'entreprendre. L'EM-S compte aussi sur un partenariat fidèle et solide avec l'Association AGP1, qui organise tout au long de l'année universitaire divers événements pour dynamiser la vie étudiante.











