



Mention : Finance

M1 M2 IngéFi Ingénierie Financière



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

Antoine RENUCCI

antoine.renucci@univ-paris1.fr

ADMINISTRATION DE LA SCOLARITÉ

M1 : m1finance-ems@univ-paris1.fr

M2 : m2ingefi-ems@univ-paris1.fr

DIPLOÔME DÉLIVRÉ
Master

DURÉE DES ÉTUDES
2 ans

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT
FI : formation initiale
Double diplôme avec l'ESCP Paris



OBJECTIFS :

⊕ Maîtriser une approche pluridisciplinaire en finance, droit et fiscalité

afin d'appréhender de façon globale les problématiques liées à l'Ingénierie Financière dans un contexte international.

⊕ Exceller dans l'évaluation d'entreprises (ou de projets),

quel qu'en soit le stade de maturité (early-stage, croissance, maturité, retournement, restructuration, etc.) et la taille (small, mid et large caps).

⊕ Exceller dans la structuration de financements,

quel que soit le secteur d'activité, ou le type de projets (immobilier, audiovisuel, collectivités locales, etc.).

⊕ Exceller dans la gestion de haut de bilan

(ingénierie des produits financiers hybrides, contingents, structurés, émission de titres sur les marchés ECM et DCM), les opérations de titrisation et de défaisance, etc.



MÉTIERS :

- Consultant en Ingénierie Financière** : Conseille les entreprises sur la structuration financière et les produits innovants, conçoit et met en place des solutions de financement adaptées à des projets d'envergure, etc.
- Analyste M&A** : Identifie des opportunités de Fusions & Acquisitions dans un secteur d'activité, évalue des entreprises cotées ou non cotées, identifie les possibilités de sortie, etc.
- Analyste Venture Capital** : Identifie des opportunités d'investissement dans un secteur d'activité, évalue des entreprises innovantes non cotées en bourse, identifie les possibilités de sortie, assure le suivi d'un portefeuille, etc.
- Analyste Structured Finance** : Conçoit et met en place des financements complexes adaptés aux besoins des clients : dette senior / subordonnée / mezzanine, titres convertibles, titrisation (ABS, MBS, CDOs, CLOs, etc.).
- Analyste Leveraged Finance** : Identifie les cibles d'acquisition (PME, grandes entreprises, actifs stratégiques), évalue la faisabilité et les risques d'un financement à effet de levier et les possibilités futures de refinancement, etc.

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 ouverture 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'UFRo6 prépare ses étudiants à exceller dans les domaines des sciences de gestion et du management.



Mention : Finance

M1 M2 IngéFi Ingénierie Financière



Master 1

Intitulé des UE et des éléments pédagogiques (EP)	Volume horaire encadré		Evaluation	
	CM	TD	Coef.	ECTS
Semestre 1				
UE 1 : Gestion financière				
Cours obligatoire	<i>Finance de marché et gestion d'actifs</i>	36	16,5	6
Cours obligatoire	<i>Architecture et Microstructure des Marchés Financiers</i>	18	0	2
Cours obligatoire	<i>Gestion des risques de change</i>	18	0	2
Cours obligatoire	<i>Gestion bancaire</i>	24	0	3
Cours obligatoire	<i>Reporting financier des regroupements</i>	36	16,5	6
UE 2 : Les métiers de la finance		9	9	
Choix de 3 cours parmi les 6				
Cours optionnel	<i>Audit et commissariat aux comptes</i>	24	0	3
Cours optionnel	<i>Décisions financières à long terme</i>	36	0	3
Cours optionnel	<i>Entreprises en difficulté</i>	36	0	3
Cours optionnel	<i>Droit du financement des entreprises</i>	36	0	3
Cours optionnel	<i>Probabilités</i>	36	0	3
Cours optionnel	<i>Analyse des données</i>	36	0	3
UE transversale		2	2	
Cours obligatoire	<i>Anglais de gestion</i>	0	18	2
Cours obligatoire	<i>Professionalisation</i>	6	0	0
Cours obligatoire	<i>Grands enjeux du management (cycle de conférences)</i>	0	12	0
Cours obligatoire	<i>Fondamentaux de la méthodologie académique et recherche</i>	12	0	0
Cours optionnel	<i>Bonus Certification TOSA</i>	0	0	0
Total		246	63	30
Volume horaire étudiant				
Semestre 2				
UE 1 : Techniques financières				
Cours obligatoire	<i>Finance d'entreprise</i>	24	0	3
Cours obligatoire	<i>Marchés et produits dérivés</i>	24	0	3
Cours obligatoire	<i>Fixed income</i>	24	0	3
Cours obligatoire	<i>Portfolio management</i>	24	16,5	3
Cours obligatoire	<i>Gestion des risques financiers</i>	24	0	3
UE 2 : Les métiers de la finance		13	13	
Cours obligatoire	<i>Informatique financière</i>	0	16,5	3
Choix de 2 cours optionnels parmi les 4 (soit 2 cours optionnels de 36h, soit 1 cours optionnel de 36h + les 2 cours (Crypto-actifs et Préparation CFA niveau 1))				
Cours optionnel	<i>Crypto-actifs</i>	24	0	3
Cours optionnel	<i>Préparation au CFA niveau 1</i>	18	0	2
Cours optionnel	<i>Droit bancaire et financier</i>	36	0	5
Cours optionnel	<i>Fiscalité de l'entreprise</i>	36	16,5	5
Cours optionnel	<i>International comparative accounting</i>	36	0	5
UE 3 transversale		2	2	
Cours obligatoire	<i>Anglais de gestion</i>	0	18	1
Cours obligatoire	<i>Grands enjeux du management (cycle de conférences)</i>	0	12	0
Cours obligatoire	<i>Outils, IA et management</i>	12	0	0
Cours obligatoire	<i>Mémoire (rapport d'étonnement ou de pré-professionalisation)</i>	0	0	1
Cours optionnel	<i>Bonus Certification TOEIC</i>	0	0	0
Total		210	79,5	30
Volume horaire étudiant				
Total annuel				
Volume horaire annuel étudiant				

Master 2

Intitulé des UE et des éléments pédagogiques (EP)	Volume horaire encadré		Evaluation	
	CM	TD	Coef.	ECTS
Semestre 1				
UE "Principes de l'ingénierie financière"				
Cours obligatoire	<i>Produits financiers hybrides, contingents et structurés</i>	39	18	7
Cours obligatoire	<i>Fiscalité de l'ingénierie financière</i>	34	0	5
Cours obligatoire	<i>Droit de l'ingénierie financière</i>	39	0	7
Cours obligatoire	<i>Analyse financière des groupes</i>	24	0	4
Cours obligatoire	<i>Financement international</i>	18	0	3
1 cours optionnel parmi les 4 suivants :				
Cours optionnel	<i>Introduction au machine learning</i>	24	0	4
Cours optionnel	<i>Marchés et évaluation des options</i>	24	0	4
Cours optionnel	<i>Gestion de bilan et ALM des banques</i>	18	0	4
Total		178	18	30
Volume horaire étudiant				
Semestre 2				
UE 1 "Ingénierie financière appliquée"				
Cours obligatoire	<i>Opérations en fonds propres</i>	30	0	3
Cours obligatoire	<i>Fiscalité internationale</i>	18	0	2
Cours obligatoire	<i>Financial advisory</i>	30	0	3
Cours obligatoire	<i>Opérations à effet de levier et DCM</i>	15	0	2
Cours obligatoire	<i>Finance durable</i>	15	0	2
Cours obligatoire	<i>Advanced corporate finance</i>	15	0	2
Cours obligatoire	<i>Anglais des affaires</i>	0	18	2
3 cours optionnels parmi les 5 suivants				
Cours optionnel	<i>Evaluation : étude de cas</i>	0	15	2
Cours optionnel	<i>Private equity</i>	0	15	2
Cours optionnel	<i>Titrisation et financements structurés</i>	0	15	2
Cours optionnel	<i>Financements spéciaux : immobilier</i>	0	15	2
Cours optionnel	<i>Financements spéciaux : audiovisuel</i>	0	15	2
UE 2 "Stage et mémoire de recherche"				
Cours obligatoire	<i>Rédaction et soutenance d'un rapport de stage</i>	0	0	4
Cours obligatoire	<i>Mémoire de recherche</i>	0	0	4
Total		123	63	30
Volume horaire étudiant				
Total annuel				
Volume horaire annuel étudiant				

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 professionnalisation). 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 proposés 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.



management.pantheonsorbonne.fr

