

MASTER FINANCE

Infos pratiques

Campus : Centre Sorbonne

Présentation

Admission

Conditions d'admission

La procédure d'admission et les éléments de candidature seront disponibles sur la plateforme eCandidat.

Programme

Master parcours Banque (en
Apprentissage) - IAE Paris-Sorbonne

Master 1 Finance parcours Banque (en
apprentissage) - IAE

Semestre 1

UE1 Environnement et acteurs de la banque	6 crédits	36h
Environnement & acteurs	6 crédits	36h
UE2 Reporting	8 crédits	48h
Comptabilité	4 crédits	24h
Reporting extra-financier	4 crédits	24h
UE3 Analyse financière	6 crédits	42h
Analyse financière	6 crédits	42h
UE4 Stratégie	4 crédits	30h
Stratégie	5 crédits	30h
UE5 Produits financiers de la banque	6 crédits	42h
Produits financiers de la banque	6 crédits	42h

Semestre 2

UE10 Compétences transversales	5 crédits	36h
Anglais (e-learning)	2 crédits	9h
Certification AMF (e-learning)	3 crédits	9h
Enjeux sociétaux		18h
UE6 Droit et conformité	8 crédits	54h
Conformité	4 crédits	24h
Droit des affaires	4 crédits	30h
UE7 Financement et risques	8 crédits	54h
Analyse du risque crédit	4 crédits	24h
Solutions de financement 1/2	4 crédits	30h
UE8 Techniques de vente avancées	3 crédits	24h
Techniques de vente avancées	3 crédits	24h
UE9 Fondamentaux de la gestion de patrimoine	6 crédits	42h
Fondamentaux de la gestion de patrimoine	5 crédits	42h

Master 2 Professionnel Finance parcours
Banque (en Apprentissage)

Semestre 3

UE1 Management et Organisation	3 crédits	24h
Management d'équipe	3 crédits	25h
UE2 Marketing appliqué aux produits bancaires		30h
Marketing appliqué aux produits bancaires	4 crédits	29h
UE3 Analyse financière approfondie		30h
Analyse financière approfondie	6 crédits	32h
UE4 Management financier	9 crédits	57h
Gestion de trésorerie		21h
Politique financière de l'entreprise		36h
UE5 Approche patrimoniale des professionnels		
Approche patrimoniale des professionnels	6 crédits	44h

Semestre 4

UE10 Méthodologie de recherche et projet professionnel	5 crédits	48h
Anglais	2 crédits	24h
Mémoire de fin d'études	2 crédits	24h
Séminaire professionnel à l'international	1 crédits	
UE6 Approches bancaires et financement des entreprises	10 crédits	60h
Solutions de financement aux entreprises	5 crédits	30h
Techniques bancaires, marché des professionnels	5 crédits	30h
UE7 Ingénierie juridique et pilotage de la performance	7 crédits	51h
Ingénierie juridique, fiscale et financière		30h
Pilotage de la performance		21h
UE8 Assurance	5 crédits	36h
UE9 Déontologie des affaires	3 crédits	24h
Déontologie des affaires	3 crédits	23h

Master parcours Finance de marché et gestion des risques

Rapport de stage et soutenance

Master 1 Finance (magistère)

Master 2 Indifférencié Finance de marché et gestion des risques

Master 1 Finance parcours Finance de marché et gestion des risques

Semestre 1

UE1 UE fondamentale	18 crédits
Atelier projet professionnel	5h
Finance	52,5h
Finance internationale	36h
Visual basic sous excel	16,5h
UE2 Professionnalisation	12 crédits
Choix de 3 matières	
Analyse des données	36h
Audit et commissariat aux comptes	36h
Décisions financières à long terme	36h
Droit des affaires	36h
Entreprises en difficulté	36h
Probabilités	36h
LVI	
Anglais de gestion	16,5h

Semestre 2

UE1 UE fondamentale	18 crédits
Fiscalité de l'entreprise	52,5h
Gestion bancaire	36h
Marchés et produits dérivés	36h
Portfolio management	52,5h
UE2 Professionnalisation	8 crédits
Choix de 2 cours	
Droit financier	36h
Evaluation de projet	36h
Fiscalité internationale	36h
International comparative accounting	36h
Préparation au CFA niveau 1	36h
Gestion des risques financiers	36h
Langues	
Anglais de gestion	16,5h
UE3 Stage	4 crédits

Semestre 3

UE 1 : Enseignements fondamentaux 1	21 crédits
Calcul stochastique	51h
Econométrie de la finance	30h
Introduction au machine learning	4 crédits 14h
Langages informatiques appliqués à la finance	4 crédits 20h
UE 2 : Enseignements optionnels 1	9 crédits
Choix Marchés à termes / Gestion de bilan	
Gestion de bilan et ALM des banques	18h
Marchés à terme fermes	26h
Choix Marchés à termes / Gestion des risques	
Gestion des risques	20h
Marchés à terme fermes	26h
Choix Marchés term / Microéconomie de l'incertain	
Marchés à terme fermes	26h
Micro-économie de l'incertain	19,5h
Choix Produits Hybrides / Gestion de bilan	
Gestion de bilan et ALM des banques	18h
Produits hybrides, contingents et structurés	68h
Choix Produits hybrides / Gestion des risques	
Gestion des risques	20h
Produits hybrides, contingents et structurés	68h
Choix Produits Hybrides / Marchés à terme	
Marchés à terme fermes	26h
Produits hybrides, contingents et structurés	68h
Choix Produits Hybr / Microéconomie de l'incertain	
Micro-économie de l'incertain	19,5h
Produits hybrides, contingents et structurés	68h

Semestre 4

UE 1 : Enseignements fondamentaux 2		18 crédits	
Allocation et évaluation d'actifs en temps continu		36h	
Marchés et évaluation des options		36h	
Méthodes numériques appliqués à la finance (PM)		24h	
Risques de marché	3 crédits	20h	
UE 2 : Enseignements optionnels 2		8 crédits	
Choix de 2 matières			
Dérivés de crédits	4 crédits	18h	
Energie et commodities : marchés, modélisation et stratégies	4 crédits	24h	
Régulation des marchés financiers	4 crédits	24h	
Structure par termes des taux d'intérêt & éva° produits déri	4 crédits	24h	
UE 3 : Mémoire et stage		4 crédits	
Initiation à la recherche		18h	
Rédaction et soutenance d'un mémoire de recherche	3 crédits		
Rédaction et soutenance d'un rapport de stage	1 crédits		

Master parcours Finance et asset management

Master 1 Finance (magistère)

Master 1 Finance parcours Finance et Asset Management

Semestre 1

UE1 UE fondamentale		18 crédits	
Atelier projet professionnel Finance		5h	52,5h
Finance internationale		36h	
Visual basic sous excel		16,5h	
UE2 Professionnalisation		12 crédits	
Choix de 3 matières			

Analyse des données	36h
Audit et commissariat aux comptes	36h
Décisions financières à long terme	36h
Droit des affaires	36h
Entreprises en difficulté	36h
Probabilités	36h
LVI	
Anglais de gestion	16,5h

Semestre 2

UE1 UE fondamentale		18 crédits	
Fiscalité de l'entreprise		52,5h	
Gestion bancaire		36h	
Marchés et produits dérivés		36h	
Portfolio management		52,5h	
UE2 Professionnalisation		8 crédits	
Choix de 2 cours			
Droit financier		36h	
Evaluation de projet		36h	
Fiscalité internationale		36h	
International comparative accounting		36h	
Préparation au CFA niveau 1		36h	
Gestion des risques financiers		36h	
Langues			
Anglais de gestion		16,5h	
UE3 Stage		4 crédits	
Rapport de stage et soutenance			

Master 2 Indifférencié Finance et asset management

Semestre 3

UE 1 : L'approche Entreprise		15 crédits	
Cash Management	3 crédits	18h	
Corporate finance 1		30h	
Finance solidaire		30h	
Modéllisations financières sous excel	6 crédits	36h	
UE 2 : Approches Banques et Marchés		15 crédits	
Asset Pricing	3 crédits	28h	
Gestion de bilan et ALM des banques		18h	

Gestion de portefeuille	6 crédits	24h
Préparation à la certification AMF	3 crédits	36h

Entreprises en difficulté	36h
Probabilités	36h

LVI

Anglais de gestion	16,5h
--------------------	-------

Semestre 4

UE 1 : Enseignements spécialisés 18 crédits

Choix 3 matières		
Corporate finance 2		36h
Econométrie financière		30h
Finance internationale		36h
Gestion obligataire	6 crédits	24h
Marchés à terme fermes		26h
Options réelles et options de financement		36h
Produits hybrides, contingents et structurés		68h

UE 2 : Recherche et pratiques de l'entreprise 12 crédits

Initiation à la recherche		36h
Stage (3 mois minimum)		
Rédaction du mémoire de recherche / analyse	9 crédits	
Soutenance du mémoire	3 crédits	

Master parcours Gestion Financière et Fiscalité

Master 1 Finance (magistère)

Master 1 Finance parcours Gestion financière et fiscalité

Semestre 1

UE1 UE fondamentale 18 crédits

Atelier projet professionnel		5h
Finance		52,5h
Finance internationale		36h
Visual basic sous excel		16,5h

UE2 Professionnalisation 12 crédits

Choix de 3 matières		
Analyse des données		36h
Audit et commissariat aux comptes		36h
Décisions financières à long terme		36h
Droit des affaires		36h

Semestre 2

UE1 UE fondamentale 18 crédits

Fiscalité de l'entreprise	52,5h
Gestion bancaire	36h
Marchés et produits dérivés	36h
Portfolio management	52,5h

UE2 Professionnalisation 8 crédits

Choix de 2 cours	
Droit financier	36h
Evaluation de projet	36h
Fiscalité internationale	36h
International comparative accounting	36h
Préparation au CFA niveau 1	36h
Gestion des risques financiers	36h
Langues	
Anglais de gestion	16,5h

UE3 Stage 4 crédits

Rapport de stage et soutenance

Master 2 Professionnel Gestion Financière et Fiscalité

Semestre 3

UE 1 : Enseignements fondamentaux 30 crédits

Analyse financière	60h
Corporate finance 1	30h
Décisions financières et fiscalité	30h
Fiscalité des entreprises	30h

Semestre 4

UE 1 : Cours optionnels 20 crédits

Choix de 4 matières	
Corporate finance 2	36h
Econométrie financière	30h
Gestion financière internationale	30h
Options réelles et options de financement	36h

Politique financière de l'entreprise	30h	International comparative accounting	36h
UE 2 : Stage et mémoire de recherche	10 crédits	Préparation au CFA niveau 1	36h
Mémoire de recherche		Gestion des risques financiers	36h
Rédaction et soutenance d'un rapport de stage		Langues	
		Anglais de gestion	16,5h
		UE3 Stage	4 crédits
		Rapport de stage et soutenance	

Master parcours Ingénierie financière

Master 1 Finance (magistère)

Master 1 Finance parcours Ingénierie financière

Semestre 1

UE1 UE fondamentale	18 crédits	
Atelier projet professionnel	5h	
Finance	52,5h	
Finance internationale	36h	
Visual basic sous excel	16,5h	
UE2 Professionnalisation	12 crédits	
Choix de 3 matières		
Analyse des données	36h	
Audit et commissariat aux comptes	36h	
Décisions financières à long terme	36h	
Droit des affaires	36h	
Entreprises en difficulté	36h	
Probabilités	36h	
LVI		
Anglais de gestion	16,5h	

Semestre 2

UE1 UE fondamentale	18 crédits	
Fiscalité de l'entreprise	52,5h	
Gestion bancaire	36h	
Marchés et produits dérivés	36h	
Portfolio management	52,5h	
UE2 Professionnalisation	8 crédits	
Choix de 2 cours		
Droit financier	36h	
Evaluation de projet	36h	
Fiscalité internationale	36h	

Master 2 Professionnel Ingénierie financière

Semestre 3

UE 1 : Enseignements fondamentaux	26 crédits	
Analyse financière des groupes		24h
Choix 1 matière	4 crédits	
Dynamique du marché des services bancaires	4 crédits	30h
Financement du commerce international		12h
Principes généraux du droit fiscal	4 crédits	15h
Théorie des options	4 crédits	30h
Droit de l'ingénierie financière	7 crédits	47h
Financement international	3 crédits	20h
Fiscalité de l'ingénierie financière	5 crédits	34h
Produits hybrides, contingents et structurés		68h

Semestre 4

UE 1 : Enseignements appliqués	20 crédits	
Advanced corporate finance	2 crédits	15h
Anglais des affaires	2 crédits	18h
Choix 1 matière		15h
Financements spéciaux : collectivités locales	2 crédits	18h
Titrisation et financements structurés	2 crédits	18h
Choix 1 matière		15h
Evaluation : cas particuliers	2 crédits	15h
Private equity	2 crédits	15h
Choix 1 matière		15h
Financements spéciaux : audiovisuel	2 crédits	12h
Financements spéciaux : immobilier	2 crédits	15h

Finance durable	2 crédits	15h	Instruments et techniques de marché	5 crédits	40h
Financial advisory	3 crédits	30h			
Fiscalité internationale	2 crédits	18h	UE8 Droit des affaires	6 crédits	
Opérations à effet de levier et DCM	2 crédits	15h	Droit des affaires	6 crédits	40h
Opérations en fonds propres		36h	UE9 Contrôle et couverture	6 crédits	
			Contrôle et couverture	6 crédits	40h
UE 2 : Stage et mémoire de recherche	10 crédits				
Mémoire de recherche	5 crédits				
Rédaction et soutenance d'un rapport de stage	5 crédits				

Master parcours Management financier (en Apprentissage) - IAE Paris-Sorbonne

Master 1 Management financier (en Apprentissage) - IAE

Semestre 1

UE n° 2 : Comptabilité et information financière	6 crédits	
Comptabilité et information financière	6 crédits	40h
UE1 Economie financière	6 crédits	
Economie Financière	6 crédits	40h
UE3 Analyse financière	6 crédits	
Analyse financière	6 crédits	40h
UE4 Stratégie et valeurs	6 crédits	
Stratégie et valeurs	6 crédits	10h
UE5 Investissements de marché	6 crédits	
Investissements de marché	6 crédits	40h

Semestre 2

UE10 Outils et simulation	6 crédits	
Outils et simulation	6 crédits	40h
UE6 Relations banques-entreprises	6 crédits	
Relations banques-entreprises	6 crédits	40h
UE7 Instruments et techniques de marché	6 crédits	

Master 2 Professionnel Management financier (en Apprentissage)

Semestre 3

UE1 Environnement financier de l'entreprise	6 crédits	
Environnement financier de l'entreprise	6 crédits	39h
UE2 IFRS et consolidation	6 crédits	
IFRS et consolidation	6 crédits	39h
UE3 Evaluation et ingénierie	6 crédits	
Evaluation et ingénierie	6 crédits	39h
UE4 Politique financière de l'entreprise	6 crédits	
Politique financière de l'entreprise	6 crédits	39h
UE5 Gestion d'actifs	6 crédits	
Gestion d'actifs	6 crédits	39h

Semestre 4

UE6 Ingénierie juridique fiscale et financière	6 crédits	
Ingénierie juridique fiscale et financière	6 crédits	39h
UE7 Gestion bancaire	6 crédits	
Gestion bancaire	6 crédits	39h
UE8 Gestion des risques	6 crédits	
Gestion des risques	6 crédits	39h
UE9 Accompagnement et mprofessionnalisation	12 crédits	
Enjeux sociétaux	1 crédits	6h
Mémoire	9 crédits	60h
Séminaire professionnel international	2 crédits	

Master parcours Management
financier (Formation Continue) - IAE
Paris-Sorbonne

Master 1 Management financier (en
Apprentissage) - IAE

Semestre 1

UE n° 2 : Comptabilité et information financière	6 crédits	
Comptabilité et information financière	6 crédits	40h
UE1 Economie financière	6 crédits	
Economie Financière	6 crédits	40h
UE3 Analyse financière	6 crédits	
Analyse financière	6 crédits	40h
UE4 Stratégie et valeurs	6 crédits	
Stratégie et valeurs	6 crédits	10h
UE5 Investissements de marché	6 crédits	
Investissements de marché	6 crédits	40h

Semestre 2

UE10 Outils et simulation	6 crédits	
Outils et simulation	6 crédits	40h
UE6 Relations banques-entreprises	6 crédits	
Relations banques-entreprises	6 crédits	40h
UE7 Instruments et techniques de marché	6 crédits	
Instruments et techniques de marché	5 crédits	40h
UE8 Droit des affaires	6 crédits	
Droit des affaires	6 crédits	40h
UE9 Contrôle et couverture	6 crédits	
Contrôle et couverture	6 crédits	40h

Master 2 Professionnel Management
financier - IAE (Formation Continue) -
cours en journée

Semestre 3

UE1 Environnement financier de l'entreprise	6 crédits	30h
Environnement financier	6 crédits	30h
UE2 Information comptable et financière	6 crédits	30h
Information comptable et financière	6 crédits	30h
UE3 Analyse financière et évaluation	6 crédits	30h
Analyse financière et évaluation	6 crédits	30h
UE4 Politique financière de l'entreprise	6 crédits	30h
Politique financière de l'entreprise	6 crédits	30h
UE5 Gestion d'actifs	6 crédits	30h
Gestion d'actifs	6 crédits	30h

Semestre 4

UE6 Ingénierie juridique, fiscale et financière	6 crédits	30h
Ingénierie juridique, fiscale et financière		30h
UE7 Gestion bancaire	6 crédits	30h
Gestion bancaire	6 crédits	30h
UE8 Gestion des risques	6 crédits	30h
Gestion des risques	6 crédits	30h
UE9 Accompagnement et professionnalisation		30h

Master 2 Professionnel Management
financier - IAE (Formation Continue) -
cours en soirée

Semestre 3

UE1 Environnement financier de l'entreprise	6 crédits	30h
Environnement financier	6 crédits	30h
UE2 Information comptable et financière	6 crédits	30h
Information comptable et financière	6 crédits	30h
UE3 Analyse financière et évaluation	6 crédits	30h

Analyse financière et évaluation	6 crédits	30h
UE4 Politique financière de l'entreprise	6 crédits	30h
Politique financière de l'entreprise	6 crédits	30h
UE5 Gestion d'actifs	6 crédits	30h
Gestion d'actifs	6 crédits	30h

Semestre 4

Master parcours Management financier parcours IFG (Formation Continue) - IAE Paris-Sorbonne

Master 1 Management financier (en Apprentissage) - IAE

Semestre 1

UE n° 2 : Comptabilité et information financière	6 crédits	
Comptabilité et information financière	6 crédits	40h
UE1 Economie financière	6 crédits	
Economie Financière	6 crédits	40h
UE3 Analyse financière	6 crédits	
Analyse financière	6 crédits	40h
UE4 Stratégie et valeurs	6 crédits	
Stratégie et valeurs	6 crédits	10h
UE5 Investissements de marché	6 crédits	
Investissements de marché	6 crédits	40h

Semestre 2

UE10 Outils et simulation	6 crédits	
Outils et simulation	6 crédits	40h
UE6 Relations banques-entreprises	6 crédits	
Relations banques-entreprises	6 crédits	40h
UE7 Instruments et techniques de marché	6 crédits	
Instruments et techniques de marché	5 crédits	40h

UE8 Droit des affaires	6 crédits	
Droit des affaires	6 crédits	40h
UE9 Contrôle et couverture	6 crédits	
Contrôle et couverture	6 crédits	40h

Master 2 Professionnel Management financier - IAE parcours IFG (Formation continue)

Semestre 3

UE1 Environnement financier de l'entreprise	6 crédits	30h
Environnement financier	6 crédits	30h
UE2 Information comptable et financière	6 crédits	30h
Information comptable et financière	6 crédits	30h
UE3 Analyse financière et évaluation	6 crédits	30h
Analyse financière et évaluation	6 crédits	30h
UE4 Politique financière de l'entreprise	6 crédits	30h
Politique financière de l'entreprise	6 crédits	30h
UE5 Gestion d'actifs	6 crédits	30h
Gestion d'actifs	6 crédits	30h

Semestre 4

UE6 Ingénierie juridique, fiscale et financière	6 crédits	30h
Ingénierie juridique, fiscale et financière		30h
UE7 Gestion bancaire	6 crédits	30h
Gestion bancaire	6 crédits	30h
UE8 Gestion des risques	6 crédits	30h
Gestion des risques	6 crédits	30h
UE9 Accompagnement et professionnalisation		30h

Master parcours Management financier (Formation

Continue)_délocalisé au Brésil - IAE
Paris-Sorbonne

Master 1 Management financier (en Apprentissage) - IAE

Semestre 1

UE n° 2 : Comptabilité et information financière	6 crédits	
Comptabilité et information financière	6 crédits	40h
UE1 Economie financière	6 crédits	
Economie Financière	6 crédits	40h
UE3 Analyse financière	6 crédits	
Analyse financière	6 crédits	40h
UE4 Stratégie et valeurs	6 crédits	
Stratégie et valeurs	6 crédits	10h
UE5 Investissements de marché	6 crédits	
Investissements de marché	6 crédits	40h

Semestre 2

UE10 Outils et simulation	6 crédits	
Outils et simulation	6 crédits	40h
UE6 Relations banques-entreprises	6 crédits	
Relations banques-entreprises	6 crédits	40h
UE7 Instruments et techniques de marché	6 crédits	
Instruments et techniques de marché	5 crédits	40h
UE8 Droit des affaires	6 crédits	
Droit des affaires	6 crédits	40h
UE9 Contrôle et couverture	6 crédits	
Contrôle et couverture	6 crédits	40h

Master 2 Professionne Management financier - IAE (Formation Continue)_ délocalisé au Brésil

Master parcours Trésorerie d'entreprise
(apprentissage)

Master 1 Finance (magistère)

Master 1 Finance parcours Trésorerie d'entreprise (Formation continue et apprentissage)

Semestre 1

UE1 : Comptabilité et information financière	5 crédits	
Comptabilité et information financière		30h
UE2 : Economie Financière	5 crédits	
Economie financière		30h
UE3 : Cash Management	5 crédits	
Financement et coût du capital		18h
Gestion des liquidités		18h
UE4 : Systèmes d'information et trésorerie	10 crédits	
Architecture des systèmes		30h
Modélisations financières sous excel		50h
UE5 : Management de l'entreprise	5 crédits	
Management des organisations et des ressources humaines		15h
Marketing de services		15h
Stratégie d'entreprise		15h
UE6 : Anglais		
Anglais		15h

Semestre 2

UE1 : Finance internationale	5 crédits	
Finance internationale		30h
UE2 : Finances	5 crédits	
Contrôle de gestion		15h
Gestion obligataire		15h
UE3 : Droit des affaires	5 crédits	
Droit des affaires		30h
UE4 : Outils et simulations	5 crédits	
Python		30h

UE5 : Gestion de projet	10 crédits	
Econométrie		24h
Gestion de projet		26h
Rapport d'activité		9h
UE6 : Anglais		
Anglais		15h

Master 2 Professionnel Trésorerie d'entreprise (en Apprentissage)

Semestre 3

UE 1 : L'environnement du trésorier et relations avec tiers	10 crédits	
L'environnement comptable	5 crédits	32,5h
Les environnements financier et juridique	5 crédits	45,5h
UE 2 : Cash management	10 crédits	
La gestion des liquidités	5 crédits	39h
La gestion des règlements	5 crédits	39h
UE 3 : Stratégie de financement	10 crédits	
Les circuits de financement	5 crédits	26h
Relations bancaires et fiscalité	5 crédits	39h

Semestre 4

UE 1 : Management des risques	15 crédits	
La gestion des risques	8 crédits	42,25h
Modélisation des risques	7 crédits	39h
UE 2 : Pratiques de l'entreprise et méthode d'analyse	15 crédits	
Mémoire d'analyse	5 crédits	3h
Méthodologie de recherche d'emploi et management équipes		26h
Rapport d'activité	10 crédits	9h
Séminaire international		37,25h
Séminaires thématiques		32,25h