Master Droit, économie et gestion mention Finance parcours Finance de marché et gestion des capitaux

Présentation

Publics / conditions d'accès

Le cycle M1 :

L'entrée dans le Master 1 fait l'objet d'une **sélection sur dossier**. Le cycle M1 est ouvert :

- aux titulaires d'un diplôme bac+3 ou équivalent, dans un domaine de formation compatible avec le Master de Finance, et disposant de préférence d'une expérience professionnelle dans le domaine du Master ;
- aux titulaires d'une niveau bac+3 *via* une procédure de VAE, VAP85 ou VES (voir vae.cnam.fr), avec une expérience professionnelle dans le domaine du Master.

Le cycle M2 :

Les candidats **admis dans le M1 Finance** du Cnam accèdent de droit au Master 2, après avoir validé la totalité du cursus (60 crédits ECTS).

L'**entrée directe** dans le Master M2 fait l'objet d'une sélection sur dossier, avec test d'admission et éventuellement un entretien, et est ouverte :

- aux titulaires d'un diplôme bac+4 ou plus, dont diplômés de Grandes écoles, du DCG/DSCG..., avec une expérience professionnelle dans le domaine du Master ;
- aux titulaires d'une niveau bac+4 ou plus *via* une procédure de VAE, VAP85 ou VES (voir vae.cnam.fr), avec une expérience professionnelle dans le domaine du Master.

Les **dossiers de candidatures** sont téléchargeables sur le site de l'**EFAB** (EPN9) entre Avril et Septembre.

Objectifs

La formation proposée, qui s'adresse principalement à des adultes justifiant d'une expérience professionnelle, répond aux besoins d'enseignements de haut niveau , à finalité professionnelle, centrés sur les métiers et les techniques de la finance, de l'assurance et de la banque. Cette formation vise à doter ces adultes des connaissances théoriques qui leur seront indispensables pour mieux comprendre les différentes activités de finance de marché auxquelles ils peuvent être exposées, et ce afin de permettre à ces professionnels de progresser dans leur carrière.

Parmi les métiers directement concernés par les différentes mentions et spécialités de ce master, on peut citer :

- La gestion d'actifs ("asset management ") qui continue à connaître une croissance forte. Elle regroupe les métiers de la gestion d'actifs sous mandat réalisés pour le compte d'investisseurs institutionnels, qu'il s'agisse d'OPVCM, de caisses de retraites (ou institutions de prévoyance), d'associations, de grandes entreprises ou d'institutions financières.
- La gestion institutionnelle se différencie de la gestion de patrimoine par le fait qu'elle s'adresse principalement à des personnes morales et par la taille des portefeuilles gérés. Certaines fonctions (trading, ingénierie financière, gestion de portefeuilles et des risques,..) requièrent une technicité accrue et la formation

Valide à partir du 01-09-2024

Arrêté du 08 juillet 2021. Accréditation jusque fin 2024-2025. le 08-07-2021

Fin d'accréditation au 31-08-2025

Code : MR10702A

120 crédits

Master

Responsabilité nationale : EPN09 - Economie Finance Assurance Banque (EFAB) / Alexis-Guillaume COLLOMB

Responsabilité opérationnelle : Iryna VERYZHENKO-LEBOEUF

Niveau CEC d'entrée requis : Niveau 6 (ex Niveau II)

Niveau CEC de sortie : Niveau 7 (ex Niveau I)

Mention officielle : Arrêté du 08 juillet 2021. Accréditation jusque fin 2024-2025.

Mode d'accès à la certification :

- Validation des Acquis de l'Expérience
- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- Apprentissage

NSF : Finances, banque, assurances, immobilier (313)

Métiers (ROME) :

Code répertoire : RNCP35913

Code CertifInfo : 105711

Contact national :

EPN09 - département EFAB

292 rue Saint Martin
accès 3
75003 Paris
01 58 80 87 45
Boris Buljan
boris.buljan@lecnam.net

adéquate doit se faire dans le cadre d'enseignements de 3ème cycle à fort contenu technique.

- La gestion de patrimoine en voie de transformation profonde et qui continue aussi à connaître un développement soutenu. La masse de patrimoine à gérer professionnellement suit une tendance de croissance forte, résultant des progrès technologiques et économiques et du déclin relatif de certains éléments traditionnels du patrimoine (foncier, immobilier, or) par rapport aux instruments financiers. La clientèle de la gestion de patrimoine, de plus en plus éclairée sur les questions économiques et financières et ouverte à l'international, devient parallèlement de plus en plus exigeante en termes de résultats obtenus et de services rendus.

Modalités de validation

Master 1 :

Pour valider le niveau M1, il est nécessaire de **valider chaque UE** avec une note d'au moins 10/20 et de **valider l'expérience professionnelle** (UA122T) avec remise d'un rapport d'activité auprès du secrétariat pédagogique (voir onglet *Informations pratiques*), avec les conditions suivantes :

- 2 années d'expérience professionnelle dans le domaine du master à l'issue du M1
- ou, 3 années d'expérience professionnelle hors domaine à l'issue du M1 + Stage de 6 mois dans le domaine du master
- Si moins de 2 à 3 années d'expérience professionnelle à l'issue du M1 : validation de 2 UE supplémentaires à choisir dans la maquette du M1 + Stage de 6 mois dans le domaine du master

La validation du M1 peut se faire en un an ou deux ans, ou plus sous réserve d'accord du responsable pédagogique. Il est obligatoire de **valider dès la première année d'inscription** les UE GFN133 et GFN134 pour pouvoir poursuivre dans le master.

Master 2 :

- M2 - 1e année :
  - Obtenir au moins 10/20 aux UE de M de 1e année de M2.
- M2 - 2e année :
  - Obtenir au moins 10/20 aux UE de M2
  - Valider le mémoire avec une note d'au moins 10/20
  - Avoir 2 années d'expérience dans le domaine du master à l'issue du M2
  - ou avoir 3 années d'expérience hors domaine à l'issue du M2

Compétences

- Maîtrise des concepts, techniques, méthodes et savoir-faire des métiers couverts par le Master,
- Capacité d'analyser de façon critique les méthodes et techniques utilisées dans le cadre d'une situation de gestion et/ou de contrôle externe,
- Capacité d'identifier, d'analyser et de résoudre un problème dans un contexte d'action et de changement
- Aptitudes managériales nécessaires à la prise de décision, à la communication et au travail en équipe complétées des qualités éthiques nécessaires au respect des déontologies professionnelles.
- Maîtrise des outils conceptuels ; selon les options : mathématiques financières, économie financière,probabilités et statistiques, analyse de la conjoncture, analyse financière, fiscalité, droit, économie industrielle) permettant anticiper les évolutions, évaluer les actifs, gérer et maîtriser les risques, gérer des portefeuilles et d'analyser et d'interpréter les données pour éclairer les choix stratégiques des firmes (fusions/acquisitions, recentrage sur le métier de base, ...), prévoir leurs perspectives de développement ainsi que celles des secteurs dans leur ensemble,
- Maîtrise des méthodes d'élaboration de l'information financière et comptable et des

normes internationales,

- Maîtrise des outils d'aide à la décision financière notamment dans le domaine des choix d'investissement, de portefeuilles et de politique de financement

Enseignements

120 ECTS

M1:

Pratique des taux d'intérêt et produits monétaires et obligataires	GFN133 6 ECTS
Actions, gestion des portefeuilles et produits dérivés	GFN134 6 ECTS

Une Ue à choisir parmi 6 ECTS

Décisions financières à long terme et évaluation des actifs financiers	GFN105 6 ECTS
Analyse financière et instruments de marché pour l'entreprise	GFN135 6 ECTS
Finance internationale : Marché des changes et gestion des risques internationaux	GFN137 6 ECTS

Une UE à choisir parmi 6 ECTS

Mécanismes de l'économie contemporaine	ESD111 6 ECTS
Analyse des comportements stratégiques avec la théorie des jeux	ESD112 6 ECTS
Emploi, politiques publiques et RSE	ETE101 6 ECTS

Une UE à choisir parmi : 6 ECTS

Finance et Informatique des Salles de Marchés (FISM) I	GFN145 6 ECTS
Probabilité et statistique avec R	ESD113 6 ECTS
Méthodes mathématiques pour la finance et l'économie	MVA113 6 ECTS

Une UE à choisir parmi : 6 ECTS

Gestion de trésorerie et relations banques-entreprises	GFN108 6 ECTS
Finance et Informatique des Salles de Marché (FISM) II	GFN246 6 ECTS
Mathématiques financières	ACT106 8 ECTS
Management et organisation des entreprises	MSE102 6 ECTS
Activités et biens de l'entreprise	DRA110 6 ECTS
Règles générales du droit des sociétés	DRA112 6 ECTS

Une UE à choisir parmi : 6 ECTS

Anglais professionnel	ANG330

		6 ECTS
Anglais Finance Comptabilité	ANG400	6 ECTS

Expérience professionnelle ou stage	UA122T	18 ECTS

M2 1ere annee 24 ECTS

Marchés financiers I : Produits de taux et gestion de portefeuille	GFN203	6 ECTS
Marchés financiers II : Futures et options	GFN204	6 ECTS
Probabilités et statistiques pour la finance	GFN213	6 ECTS
Macroéconomie financière et analyse de la conjoncture	GFN227	6 ECTS

M2 2eme annee 36 ECTS

Gestion d'actifs et des risques	GFN206	6 ECTS
Collecte et gestion des capitaux	GFN228	6 ECTS
Gestion des portefeuilles actions (cours ESSEC)	GFN230	6 ECTS
English for Business and Finance	GFN243	2 ECTS

6 crédits à choisir parmi : 6 ECTS

Economie des activités et produits bancaires	BAN201	6 ECTS
Analyse financière et évaluation de l'entreprise	GFN216	6 ECTS
Fondamentaux de la technologie blockchain	GFN250	6 ECTS
Crypto-actifs et nouveaux modes de paiement	GFN251	6 ECTS
Finance sociale et durable	GFN252	6 ECTS
Financement des start-up	GFN253	6 ECTS
Entreposage et fouille de données	STA211	9 ECTS

Projet de fin d'étude	UA120Z	10 ECTS

Blocs de compétences

Code, N° et intitulé du bloc	Liste de compétences
MR107B12 RNCP35913BC01 Techniques quantitatives pour la finance (S'approprier les usages avancés et spécialisés des outils numériques)	Opérer des calculs actuariels et valoriser les actifs financiers (obligations, actions, produits dérivés) Identifier et quantifier les risques attachés aux produits et aux modèles Appliquer des méthodes numériques et quantitatives (mathématiques financières, probabilité, statistiques) et des programmes économétriques à l'évaluation des produits financiers Analyser les différents actifs financiers et les actifs réels pour construire un produit adapté aux besoins de clients (particuliers ou institutionnels) Identifier des solutions de financement ou de placement sur les marchés monétaires et obligataires Suivre l'évolution des valeurs composant les portefeuilles gérés et adapter leur composition afin de contribuer à la politique d'allocation d'actifs Elaborer et mettre en place les techniques de gestion de la trésorerie et de gestion prévisionnelle de court terme, y compris les outils numériques et les systèmes d'information
MR107B22 RNCP35913BC02 Marchés Financiers 1 : Produits de taux et gestion de portefeuille (Mobiliser et produire des savoirs hautement spécialisés)	Mobiliser des savoirs hautement spécialisés, dont certains sont à l'avant-garde du savoir dans un domaine de travail ou d'études, comme base d'une pensée originale Développer une conscience critique des savoirs dans un domaine et/ou à l'interface de plusieurs domaines Résoudre des problèmes pour développer de nouveaux savoirs et de nouvelles procédures et intégrer les savoirs de différents domaines Apporter des contributions novatrices dans le cadre d'échanges de haut niveau, et dans des contextes internationaux Conduire une analyse réflexive et distanciée prenant en compte les enjeux, les problématiques et la complexité d'une demande ou d'une situation afin de proposer des solutions adaptées et/ou innovantes en respect des évolutions de la règlementation Construire une stratégie d'investissements et de financement en utilisant des méthodes d'analyse et de gestion des risques financiers. Opérer des calculs et valoriser les actifs financiers (obligations, actions, produits dérivés). Identifier et quantifier les risques attachés aux produits et aux modèles. Appliquer des méthodes numériques et quantitatives (mathématiques financières, probabilité, statistiques) et des programmes économétriques à l'évaluation des produits financiers.
MR107B32 RNCP35913BC03 Gestion de portefeuilles d'actions et produits dérivés (Communication en contexte professionnel)	Comprendre l'organisation et le fonctionnement du marché des actions, appréhender la gestion de portefeuille, suivre l'évolution des valeurs composant les portefeuilles et adapter la politique d'allocation d'actifs, analyser les principaux produits dérivés.
	- Faire de la veille sur les évolutions de son environnement ou de son éco-système financier et anticiper les transformations et innovations possibles en matière de financement

MR107B52 RNCP35913BC05 Gestion d'actifs et des risques (Élaborer une vision stratégique financière)	- Piloter ou co-piloter la construction d'une vision stratégique, fixer des objectifs et donner du sens afin d'être capable de porter un diagnostic de la stratégie financière d'une entreprise et de mettre en œuvre un processus de sélection et d'allocation d'actifs - Fédérer et animer les acteurs internes et externes (gouvernance) dans un souci d'éthique en mettant en place des dispositifs de pilotage destinés à faciliter les échanges constructifs entre les parties prenantes, tout en améliorant la performance financière et la performance sociétale de l'entreprise Rechercher de nouveaux placements, négocier des produits financiers de base et des produits dérivés : les futures et options
MR107B62 RNCP35913BC06 Probabilités et statistiques pour la finance (Concevoir et/ou piloter des solutions de gestion financière)	Développer des politiques et pratiques de gestion financière en établissant des prévisions économiques à l'aide d'indicateurs, en proposant des solutions de financement adaptées aux spécificités des organisations Appliquer et mettre en œuvre des politiques et pratiques de gestion permettant de contrôler les états financiers et les conséquences financières des décisions des entreprises, de mettre en pratique les différentes approches d'évaluation d'entreprise, d'utiliser les outils d'aide à la décision financière et de justifier la formation de la rentabilité attendue d'investissements de portefeuille Mettre en place les outils de l'attribution des performances pour comprendre l'effet de différents facteurs sur l'évolution de portefeuille sous gestion
MR107B72 RNCP35913BC07 Marchés Financiers 2 : Futures et options (Mesurer et contrôler via des outils et méthodes de gestion financière)	- Contrôler et mesurer la pertinence et la performance des outils de gestion financière en proposant des mesures de performance adaptées au contexte de l'organisation - Auditer, évaluer et analyser les risques associés : définir la représentation des risques en finance, analyser les risques associés à différentes stratégies d'investissement, assurer la conception et le pilotage du contrôle interne et analyser les risques associés, comparer les risques associés à différents actifs financiers, évaluer les processus de financement et de gestion des risques, mettre en pratique une démarche d'audit financier, en maîtrisant les techniques d'audit et les enjeux Construire une stratégie d'investissements et de financement en utilisant des méthodes d'analyse et de gestion des risques financiers. Opérer des calculs et valoriser les actifs financiers (obligations, actions, produits dérivés) Identifier et quantifier les risques attachés aux produits et aux modèles Appliquer des méthodes numériques et quantitatives (mathématiques financières, probabilité, statistiques) et des programmes économétriques à l'évaluation des produits financiers

MR107B82 RNCP35913BC08 Collecte et gestion des capitaux (Mettre en œuvre des règles, des normes et des démarches qualité en finances)	- Animer et fédérer des collectifs, développer son relationnel et son leadership - Conseiller et négocier avec ses équipes et ses partenaires d'affaires - Gérer l'organisation du travail et les transformations possibles Communiquer et mettre en œuvre une stratégie opérationnelle au sein d'organisations complexes et internationales. Prendre en compte les contraintes réglementaires dans le processus de construction des OPCVM et des SICAV
MR107B92 RNCP35913BC09 Macroéconomie financière et analyse de la conjoncture (Développer une culture managériale et organisationnelle)	- Animer et fédérer des collectifs, développer son relationnel et son leadership - Conseiller et négocier avec ses équipes et ses partenaires d'affaires - Gérer l'organisation du travail et les transformations possibles Rédiger et faire publier des notes de conjoncture sectorielles ou des études sur de grandes entreprises. Analyser les différents actifs financiers et les actifs réels pour construire un produit adapté aux besoins de clients (particuliers ou institutionnels). Identifier des solutions de financement ou de placement sur les marchés monétaires et obligataires. Suivre l'évolution des valeurs composant les portefeuilles gérés et adapter leur composition afin de contribuer à la politique d'allocation d'actifs.
MR107BA2 RNCP35913BC10 Outils et techniques de gestion financière (Accompagner les comportements et postures au travail)	- Piloter son projet de développement personnel dans les métiers dits de gestion/management - Développer les compétences comportementales et métiers (les siennes ou celles de ses équipes)