

Année universitaire 2024/2025

Audit & Financial Advisory - 229 - 2ème année de master

Crédits ECTS : 60

LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

Ce parcours Audit & Financial Advisory repose sur des méthodes pédagogiques associant cours, travaux dirigés et travaux en équipes sur des cas réels d'entreprises en lien avec des questions fondamentales sous-jacentes aux disciplines de l'audit et du financial advisory. Cette formation de grande qualité, est dispensée par les enseignants-chercheurs de l'université Paris Dauphine-PSL et un ensemble de professionnels travaillant dans les plus grands cabinets internationaux.

Les objectifs de la formation :

- Former aux métiers de l'audit « grands comptes » et du financial advisory
- Accompagner les étudiants dans leur processus d'insertion professionnelle
- Anticiper l'évolution des métiers de l'audit et du financial advisory en s'appuyant sur les avancées de la recherche académique et sur des partenariats avec les principaux cabinets internationaux
- Acquérir des connaissances avancées en reporting financier IFRS, évaluation d'actifs financiers et non financiers, data & analytics, et gouvernance

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

- Titulaires d'un diplôme BAC+4 (240 crédits ECTS) ou équivalent d'une université ou d'un autre établissement de l'enseignement supérieur
- Issus d'une formation dans les domaines suivants : gestion, finance, économie, comptabilité, contrôle et audit, droit ; mathématiques appliquées ou informatique de gestion.
- Titulaires d'un diplôme d'un Institut d'Etudes Politiques, d'une grande école de commerce ou d'ingénieur
- Intérêt marqué pour les métiers de l'audit financier et du financial advisory.

POURSUITE D'ÉTUDES

Ce parcours peut notamment être prolongé par une thèse de doctorat, pour les étudiants désirant se destiner à la recherche.

PROGRAMME DE LA FORMATION

- Semestre 3
 - Obligatoire
 - Méthodes quantitatives pour la finance
 - Audit et contrôle interne
 - IFRS et évaluation d'actifs et passifs
 - Audit des systèmes d'information
 - Comptabilité des groupes approfondie
 - Atelier d'insertion professionnelle
 - Financial instruments and derivatives
 - Méthodologie de l'audit financier
 - Structuring & opérations financières complexes

- Equity investment
- Audit fiscal des grands groupes
- Crash course evaluation
- Semestre 4
 - Obligatoire
 - Due diligence d'acquisition
 - Audit interne et gouvernance
 - Data & Analytics
 - Audit bancaire et risque de blanchiment
 - Financing advisory
 - Comptabilité des groupes approfondie
 - Stage d'audit / méthodologie de mémoire
 - Audit juridique
 - Applied corporate finance

DESCRIPTION DE CHAQUE ENSEIGNEMENT

Applied corporate finance

ECTS : 3

Atelier d'insertion professionnelle

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Insertion professionnelle, techniques d'entretien, tests écrits

Etre capable de s'insérer professionnellement en grands cabinets en réalisant les tests écrits et oraux

Compétence à acquérir :

L'étudiant sera en mesure de mieux appréhender le processus de sélection en cabinets d'audit et de conseil

Audit bancaire et risque de blanchiment

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Audit bancaire

Comprendre et savoir mettre en oeuvre les principes d'audit dans le secteur bancaire

Compétence à acquérir :

Maîtriser les enjeux de l'audit dans le secteur bancaire

Audit des systèmes d'information

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

SI, audit

Comprendre et savoir mettre en oeuvre les principes d'audit des systèmes d'information

Compétence à acquérir :

Maîtriser les enjeux de l'audit SI

Audit et contrôle interne

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Contrôle interne, risque opérationnel, conformité, audit
Comprendre le contrôle interne et savoir l'auditer

Compétence à acquérir :

Analyse des déterminants du contrôle interne

Audit fiscal des grands groupes

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Fiscalité des opérations de cessions / acquisitions, fiscalité des groupes, fiscalité des restructurations
Familiariser les étudiants avec les grands principes qui régissent la fiscalité des entreprises et des groupes de sociétés pour ensuite les sensibiliser aux principales problématiques fiscales rencontrées lors de la réalisation d'opérations transactionnelles

Compétence à acquérir :

Compréhension des problématiques fiscales rencontrées sur des opérations de fusions-acquisitions

Audit interne et gouvernance

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Audit interne, gouvernance d'entreprise
Comprendre et savoir mettre en oeuvre les principes d'audit interne et de gouvernance d'entreprise

Compétence à acquérir :

Maîtriser les enjeux de l'audit interne et du gouvernement d'entreprise

Audit juridique

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

L'enseignement s'articule autour de deux thèmes :

- Les contrats de la société (statuts, pactes extrastatutaires, conventions réglementées)
- La responsabilité des mandataires sociaux et des commissaires aux comptes (responsabilité professionnelle, responsabilité civile et responsabilité pénale)

Le cadre de la grande entreprise capitaliste est privilégié pour l'étude de ces deux thèmes.

Compétence à acquérir :

- Compréhension de la réalité juridique des sociétés et des groupes de sociétés
- Compréhension de la place des sociétés dans l'économie française et européenne
- Compréhension de quelques grands principes juridiques appliqués à la vie des sociétés (liberté contractuelle, responsabilité individuelle)
- Maîtrise du raisonnement juridique

Mode de contrôle des connaissances :

Contrôle continu

Bibliographie, lectures recommandées :

Maurice Cozian, Alain Viandier et Florence Deboissy, *Droit des sociétés*, 36ème éd., LexisNexis, 2023

Comptabilité des groupes approfondie

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Consolidation, reporting des groupes

Comprendre les méthodes de consolidation et les principales techniques de reporting des groupes

Compétence à acquérir :

Maîtrise des normes et méthodes clés de consolidation des groupes

Comptabilité des groupes approfondie

ECTS : 0

Description du contenu de l'enseignement :

Consolidation, reporting des groupes

Comprendre les méthodes de consolidation et les principales techniques de reporting des groupes

Compétence à acquérir :

Maîtrise des normes et méthodes clés de consolidation des groupes

Crash course evaluation

ECTS : 0

Description du contenu de l'enseignement :

1. Démarche générale d'évaluation

2. Structure financière, taux de rendement et répartition de la valeur actionnariale

3. Introduction aux options réelles

Compétence à acquérir :

- Capacité d'analyse critique des états financiers et de l'information comptable et financière

- Capacité de formulation d'un diagnostic

- Fondamentaux de l'évaluation d'entreprise

Bibliographie, lectures recommandées :

Vernimmen, P., Le Fur, Y. et P. Quiry. (2022). *Finance d'entreprise*, 21ème édition, éd. Dalloz, 1200p.

Penman S. (2012). *Financial Statement Analysis and Security Valuation*, 5ème éd., éd. McGraw-Hill, 768p.

Damodaran, A. (2006). *Damodaran on Valuation: Security Analysis for Investment and Corporate Finance*, 2ème éd., éd. Wiley Finance, 696p.

Data & Analytics

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Data management

Acquaint students with data & analytics issues

Compétence à acquérir :

Master data & analytics principles

Due diligence d'acquisition

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Réalisation d'une due diligence d'acquisition

Etre capable de discuter un business plan, de réaliser un diagnostic stratégique et mettre en œuvre ces compétences dans le cadre d'une mission de conseil en acquisition d'entreprise

Compétence à acquérir :

Analyse globale d'une entreprise et conseil aux dirigeants

Equity investment

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Financing, investments, subsidiaries equities portfolio

Acquaint students with advanced topics in subsidiaries equities portfolio management

Compétence à acquérir :

Master theoretical concepts of subsidiaries portfolio management

Financial instruments and derivatives

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

This course covers the analysis of derivative instruments such as forwards, futures, swaps and options. By the end of the course, students will have good knowledge of how these contracts work, how they are used and how they are priced. A particular attention will be given to the analysis of employee stock options.

Compétence à acquérir :

- Be able to describe and explain the fundamental features of a range of key financial derivative instruments
- Be able to decide which securities companies should use for hedging and/or speculative purposes
- Understand the no-arbitrage principle and its role in pricing financial forwards and futures
- Understand the binomial approach in pricing European and American options
- Understand the Black-Scholes option formula for the price of a European option
- Understand how to price employee stock options

Mode de contrôle des connaissances :

Midterm exam (40% of the final grade) and Final exam (60% of the final grade).

Bibliographie, lectures recommandées :

- Options, Futures, and Other Derivatives, 11th Edition, Hull, John C., Pearson-Prentice Hall (2021).
 - Student Solutions Manual for Options, Futures, and Other Derivatives, 11th Edition, Hull, John C., Pearson-Prentice Hall (2021).
-

Financing advisory

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Restructuration, levée de capitaux, gestion de la dette

Comprendre et savoir mettre en oeuvre les principes de restructuring du capital des grandes entreprises

Compétence à acquérir :

Maîtriser les enjeux des restructurations de capitaux en grandes entreprises

IFRS et évaluation d'actifs et passifs

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

- 1) Aspects institutionnels et politiques de normalisation internationale du reporting financier
- 2) Principales normes sur les actifs et passifs : IAS 16, IAS 38, IAS 17 vs. IFRS 16 et IAS 37 / Retranscription en référentiel French GAAPs
- 3) Business combination en IFRS 3R et reporting de la juste valeur IFRS 13
- 4) Tests d'impairment en IAS 36 et enjeux dans les contrats de location IFRS 16
- 5) Valorisation et classification des instruments financiers en IAS 32-39 et IFRS 7-9
- 6) Paiements en actions et option-pricing en IFRS 2
- 7) Engagements de retraite en IAS 19R

Compétence à acquérir :

Maîtrise des concepts clés d'évaluation en IFRS

Mode de contrôle des connaissances :

Notes d'analyse et exposés (30%) ; Examen final (70%)

Bibliographie, lectures recommandées :

Ramond, O., Paugam, L., Casta, J.-F., et Batsch, L. (2017). *Evaluation financière et normes IFRS*, 2ème édition, éd. Economica, 192p.

Raffournier B. (2021), *Les normes comptables internationales : IFRS/IAS*, 8ème éd., éd. Economica, 614p.

Code IFRS : normes et interprétations, Groupe Revue Fiduciaire, 2022.

www.focusifrs.com

Sites de doctrine des grands cabinets

Méthodes quantitatives pour la finance

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

1. Propriétés statistiques des rendements financiers
2. Construction de portefeuilles et optimalité
3. Asset pricing et CAPM
4. Evaluation des produits dérivés – temps discret
5. Evaluation des produits dérivés – temps continu

Compétence à acquérir :

Maîtrise des concepts théoriques et empiriques des modèles d'évaluation d'actifs financiers

Mode de contrôle des connaissances :

QCM

Méthodologie de l'audit financier

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Méthodologie de l'audit, contrôle des risques

Permettre aux étudiants de comprendre la méthodologie de l'audit légal

Compétence à acquérir :

Maîtrise de la méthode d'audit implémentée en grands cabinets

Stage d'audit / méthodologie de mémoire

ECTS : 6

Description du contenu de l'enseignement :

Choix d'un sujet et organisation du travail de mémoire, Identification d'une problématique et structuration d'un raisonnement analytique et démonstratif, Restitution d'un raisonnement et détermination de conclusions

Compétence à acquérir :

Choix d'un sujet et organisation du travail de mémoire, Identification d'une problématique et structuration d'un raisonnement analytique et démonstratif, Restitution d'un raisonnement et détermination de conclusions

Mode de contrôle des connaissances :

Mémoire à rendre

Structuring & opérations financières complexes

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Effet de levier, analyse des opérations de LBO et M&A, opérations de haut de bilan

Donner aux étudiants les principes de structuration d'une opération financière à effet de levier ou de haut de bilan

Compétence à acquérir :

Maîtrise des opérations à effet de levier et de haut de bilan

Université Paris Dauphine - PSL - Place du Maréchal de Lattre de Tassigny - 75775 PARIS Cedex 16 - 06/07/2024