

Financement de projet, Financements structurés - Formation initiale

Mention : Finance [Master]

Infos pratiques

- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Durée : 2 ans
- > ECTS : 120
- > Ouvert en alternance : Non
- > Formation accessible en : Formation initiale
- > Formation à distance : Non
- > Durée moyenne de la formation :
 - M1 Financement de projet, Financements structurés - formation initiale : 384 h
 - M2 Financement de projet, Financements structurés - formation initiale : 393 h

Organisation

Contrôle des connaissances

En master 2 les évaluations sont en session unique.

Admission

Conditions d'admission

- Candidatures au M1 : www.monmaster.gouv.fr
- Candidatures au M2 : <https://ecandidat.parisnanterre.fr/>

Le recrutement repose sur une première phase d'examen des dossiers (admissibilité), puis sur une/des épreuve(s) (admission) :
Recrutement sur dossier + épreuve orale/entretien pour les admissibles (SEULS les candidats retenus après l'examen des dossiers de candidature sont conviés à une épreuve orale/un entretien)

La sélection est effectuée sur la base du parcours et des résultats académiques du candidat.

Il est notamment exigé :

Master 1 :

- Bon niveau en comptabilité, finance
- Bon niveau en économie
- Bon niveau en statistiques, mathématiques, probabilités

- Bon niveau en français et en anglais
- Bon niveau en droit/fiscalité

Les étudiants doivent être titulaires d'une L3 pour pouvoir postuler à l'entrée du M1.

Toutes les candidatures doivent être déposées sur l'application www.monmaster.gouv.fr

Master 2 :

- Bon niveau en comptabilité financière ou générale
- Bon niveau en analyse et gestion financière, marchés financiers
- Bon niveau en statistiques, mathématiques, probabilités
- Bon niveau en français et en anglais
- Bon niveau en droit/fiscalité

Les étudiants doivent être titulaires d'une M1 pour pouvoir postuler à l'entrée du M2.

Toutes les candidatures doivent être déposées sur l'application <https://ecandidat.parisnanterre.fr/>

Et après

Fiches métiers ROME

- > C1202: Analyse de crédits et risques bancaires
- > M1201: Analyse et ingénierie financière
- > M1202: Audit et contrôle comptables et financiers
- > M1205: Direction administrative et financière
- > C1302: Gestion back et middle-office marchés financiers
- > C1303: Gestion de portefeuilles sur les marchés financiers

Programme

M1 Financement de projet, Financements structurés - formation initiale

Semestre 7	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Corporate Finance	UE					13,5
4E7FIFPE - Politique financière de l'entreprise •	EC	24	18			4,5
4E7FITDE - Trésorerie d'entreprise	EC	18	9			4,5
4E7GCTDG - Contrôle de gestion	EC	18	18			4,5
UE Marchés et institutions financières	UE					12
Marchés financiers et instruments dérivés	EC	24	18			4,5
Environnement prudentiel de la banque et de l'assurance	EC	21				3
4E7FICCO - Consolidation comptable	EC	21				4,5
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					3
UE Business english	UE					3
Business english	EC		21			4,5
UE S'investir pour son université et dans son projet personnel	UE					1,5
UE Projet professionnel	UE					1,5
Professional networking, compétences numériques	EC		12			1,5

Semestre 8	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Outils théoriques et pratiques de la finance	UE					10,5
Théorie financière	EC	18				3
Digital tools for risk & data analysis	EC	12	15			4,5
Real estate & project finance, business changers & Fintechs	EC	15				3
UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours	UE					4,5
UE Management	UE					10,5
Stratégie de l'entreprise	EC	18				3
Management de projet et introduction au SI	EC	18	9			3
Droit et fiscalité des sociétés	EC	18				4,5
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					3
UE Business english	UE					3
Business english	EC		21			3
UE Se former en milieu professionnel	UE					6
UE Stage en entreprise et mémoire	UE					6
Stage en entreprise	EC					4,5
Méthodologie pour valoriser son expérience professionnelle	EC	6	12			1,5

M2 Financement de projet, Financements structurés - formation initiale

Semestre 9	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Project finance players & PPP environment	UE					9
Industry and banking players, infrastructures, aviation, energy	EC	21				3
Environnement institutionnel, juridique et fiscal des PPP	EC	18				3
Environnement économique et financier	EC	18				3
UE Advanced corporate finance	UE					9
Corporate finance, banking, leasing	EC	27				3

Analyse financière et normes IFRS	EC	30				3
Financements structurés et titrisation	EC	24				3
UE Multinational business finance	UE					9
International finance, hedging instruments	EC	30				3
Assurance et garanties publiques, arbitrage international	EC	24				3
Fusions et acquisitions	EC	15				3
<hr/>						
UE Développer ses compétences linguistiques	UE					3
UE Business English	UE					3
Business English & negotiation	EC	30				3
<hr/>						
Semestre 10	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
<hr/>						
UE Maîtriser un domaine et ses méthodes	UE					21
UE Project finance structuring & modeling, digital tools	UE					9
Prévision de recettes et structuration financière	EC	24				3
Modélisation financière	EC	21				3
Applications VBA, simulation de Monte-Carlo	EC	30				3
<hr/>						
UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours	UE					4,5
UE Fund raising & Infrastructure investors	UE					9
Gestion de portefeuille	EC	18				3
Private equity, investisseurs en infrastructures	EC	18				3
Financing energy projects and innovations	EC	21				3
<hr/>						
UE Se former en milieu professionnel	UE					10,5
UE Expérience professionnelle et mémoire	UE					10,5
Stage en entreprise, valorisation des compétences	EC					4,5
Méthodologie de recherche appliquée	EC	15				6
<hr/>						
UE S'investir pour son université et dans son projet personnel	UE					1,5
UE Insertion professionnelle	UE					1,5
Coaching individuel et collectif	EC	9				1,5

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Corporate Finance
 - Politique financière de l'entreprise ·
 - Trésorerie d'entreprise
 - Contrôle de gestion
- UE Marchés et institutions financières
 - Marchés financiers et instruments dérivés
 - Environnement prudentiel de la banque et de l'assurance
 - Consolidation comptable

UE Corporate Finance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 13,5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Politique financière de l'entreprise ·
- Trésorerie d'entreprise
- Contrôle de gestion

Politique financière de l'entreprise •

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 42.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7FIFPE

Présentation

Après un tour d'horizon des principales méthodes d'évaluation des entreprises utilisées sur les marchés financiers, le cours s'intéresse aux rôles de la croissance (investissement) et de la performance financière dans la création de valeur. La notion de croissance admissible est ensuite abordée pour développer une réflexion sur le financement par voie interne ou par voie externe de la croissance réelle de l'entreprise. Les deux derniers chapitres se penchent plus spécifiquement sur la question de l'impact respectif de la structure de financement et de la politique de distribution sur la valeur de l'entreprise.

Le plan du CM est le suivant :

1. Rappels sur les principaux documents comptables
2. Évaluation de la valeur d'une entreprise
3. Croissance et création de valeur
4. Croissance admissible et décisions financières
5. Théories du financement
6. Politique de distribution

Objectifs

Ce cours a pour objet de sensibiliser les étudiants du master 1 Finance aux principales problématiques de Finance. Ils pourront à l'issue de cet enseignement être capable d'évaluer la performance d'une entreprise ; d'analyser et discuter les décisions financières en matière d'investissement, de financement ou de dividende ; de mesurer la valeur d'une entreprise au travers de méthodes utilisées sur le marché financier ; plus globalement, de faire le lien entre stratégie de l'entreprise et financement.

Évaluation

Session 1 :

- Contrôle continu (50% de la note finale) : examen sur table d'une durée maximum de 2 heures pouvant inclure des QCM, des exercices de réflexion, des questions de cours, des questions de réflexion.
- Contrôle fin de semestre (50% de la note finale) : Examen sur table d'une durée maximum de 3 heures (50 % de la note) pouvant inclure des QCM, des exercices de réflexion, des questions de cours, des questions de réflexion.

Session 2 :

- Examen sur table d'une durée maximum de 3 heures (100% de la note finale) pouvant inclure des QCM, des exercices de réflexion, des questions de cours, des questions de réflexion.

Compétences visées

- * Maîtriser les méthodes d'évaluation par les flux.
- * Construire un business plan.
- * Expliciter le rôle de l'actualisation.
- * Comparer les sources de financement.
- * Estimer l'impact du choix d'une source sur la structure financière
- * Étudier les arbitrages dans les choix de financement.
- * Identifier les principaux déterminants de la structure financière des entreprises
- * Déchiffrer la politique de dividende

Bibliographie

- * Quiry, Y. le Fur. *Finance d'entreprise*, Dalloz, 2020 (ou plus récent)
- * Damodaran A. *Damodaran on Valuation: Security analysis for investment and corporate finance*, Wiley, 2006 (ou plus récent)
- * + Site Internet : www.vernimmen.net

Contact(s)

> **Emmanuel Boutron**

Responsable pédagogique
boutron@parisnanterre.fr

Infos pratiques

- > ECTS : 4,5
- > Nombre d'heures : 27,0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7FITDE

Présentation

Introduction : Trésorier, un acteur financier dans un environnement de marché

Section 1 : Les objectifs et les outils du trésorier d'entreprise

Section 2 : La construction des taux nominaux à court terme

Chapitre 1 : La trésorerie, le miroir de l'activité et de la structure financière

Section 1 : L'état de financement net, le fonds de roulement et la trésorerie nette

Section 2 : Le modèle français du besoin en fonds de roulement normatif

Section 3 : La modèle américain du besoin en fonds de roulement d'Aigner & Sprenkle

Section 4 : Les diverses composantes de la trésorerie

Chapitre 2 : La construction du budget de trésorerie

Section 1 : L'approche empirique du budget de trésorerie

A| La démarche budgétaire

B| Une application, le cas Watson

Section 2 : L'approche analytique du budget de trésorerie

A| La méthode emplois-ressources

B| Une application, le cas Cléo

Chapitre 3 : La construction du plan de trésorerie au jour le jour

Section 1 : Les encours flottants

A| Les diverses composantes du float

B| Les sources du float bancaire

Section 2 : Les conditions bancaires associées aux instruments de paiement

A| Les dépôts, les virements, les prélèvements et les chèques

B| Les effets de commerce (lettres de change et billets à ordre)

C| Les effets bancaires (CMCC, LCR)

Section 3 : La construction du plan de trésorerie à pas glissants

- A) Les principes de construction du plan de trésorerie
- B) Une application, le cas Point P

Section 4 : Le contrôle des conditions bancaires

- A) L'échelle d'intérêt et le ticket d'agios
- B) Une application, le cas Bateau

Chapitre 4 : Les instruments de financement à court terme spécialisés

Section 1 : Les crédits de trésorerie liés aux « Stocks »

- A) Le récipissé-warrant
- B) Le crédit de campagne
- C) Le préfinancement à l'exportation

Section 2 : Les crédits de trésorerie liés aux « Clients »

- A) L'escompte de l'effet de commerce
- B) L'escompte des factures Dailly
- C) Le crédit de mobilisation des créances commerciales (CMCC)
- D) Le crédit de mobilisation de créances nées sur l'Étranger (CMCE)
- E) Le crédit de mobilisation des commandes et marchés publics (CMCMP)
- F) Les obligations cautionnées
- G) L'affacturage (ou factoring)

Chapitre 5 : Les instruments de placement à court terme

Section 1 : Les placements bancaires à court terme

- A) Les dépôts à court terme
- B) Les comptes à court terme
- C) Les bons de caisse

Section 2 : Les placements à court terme sur les marchés

- A) Les rémérés et pensions livrées
- B) Les Titres du Trésor Négociables (TCN : BTF, BTAN)
- C) Les Certificats de Dépôt (CD)
- D) Les Billets de trésorerie (BT)

Section 3 : Les OPCVM à court terme

- A) Les Sociétés d'investissement et fonds communs de placement
- B) La valorisation des titres des OPCVM

Chapitre 6 : Le coût des erreurs de gestion de l'encaisse nette

Section 1 : Les erreurs de mobilisation

- A) Les erreurs de sur-mobilisation
- B) Les erreurs de sous-mobilisation

Section 2 : L'erreur d'équilibrage interbancaire

- A) L'erreur d'équilibrage interbancaire
- B) Une application, le cas BAC

Chapitre 7 : Les arbitrages de trésorerie

Section 1 : L'arbitrage placement-découvert

Section 2 : L'arbitrage crédit-découvert

Objectifs

L'étudiant doit être capable, à la fin du cours :

- * de monter un budget de trésorerie et un plan de trésorerie au jour le jour,
- * d'évaluer le coût des moyens de financement à court terme et le gain tirés des placement à court terme,
- * de minimiser le coût de gestion de l'encaisse nette dans un cadre prévisionnel.

Session 1 :

- Formule standard : Examen sur table de la matière d'une durée comprise entre 2H30 et 3H00
- Formule dérogatoire : Examen sur table de la matière d'une durée comprise entre 2H30 et 3H00

Session 2 : Examen sur table de la matière d'une durée comprise entre 2H30 et 3H00

Bibliographie

- * GAUTHIER N., CAUSSE G. : La trésorerie dans l'entreprise. Techniques & pratique des affaires. PUBLI-UNION, 1981.
- * ROUSSELOT P., VERDIER J.-F. : Gestion de trésorerie. Dunod 2017.
- * TURBOT P., SOURIAU U. : Gestion de la trésorerie, Tome 1 : Évaluation des flux, gestion et conditions bancaires des instruments de règlement. Tome 2 : Financement et coût réel des crédits, diagnostic et mesure de performance, politique de trésorerie. Centre de Librairie et d'Éditions Techniques (CLET). 1980.

Ressources pédagogiques

Cours et corrigés des études de cas : sur le site Internet à l'Université de Jean-François Gueugnon

Contact(s)

> **Jean-francois Gueugnon**

Responsable pédagogique
gueugnon@parisnanterre.fr

Contrôle de gestion

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 36.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7GCTDG

Présentation

Ce cours est construit pour de futurs cadres titulaires d'un master en management.

Objectifs

Tout manager est concerné par le processus de contrôle de gestion (et l'est de plus en plus avec le développement des systèmes d'information intégrés et réactifs, par exemple).

L'enseignement vise donc à donner les bases du questionnement stratégique et économique dont doit avoir conscience tout manager, quelle que soit sa fonction, et a fortiori quand il est en situation de dirigeant ou de cadre.

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Compétences visées

Appréhender l'importance du contrôle de gestion et en comprendre les principales implications pour les différentes parties-prenantes de l'entreprise

Bibliographie

- * Bouquin Henri et Kuszla Catherine (2014), Le contrôle de gestion, PUF, parties I et II.
- * Djerbi Z., Durand X. et Kuszla C. (2014), Contrôle de gestion, Openbook, Dunod – Niveau Bachelor/Licence 3

Contact(s)

> Pierre Pariente

Responsable pédagogique
ppariente@parisnanterre.fr

UE Marchés et institutions financières

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 12.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Marchés financiers et instruments dérivés
- Environnement prudentiel de la banque et de l'assurance
- Consolidation comptable

Marchés financiers et instruments dérivés

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 42.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français, Anglais
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Présentation

Les titres permettant le financement des entreprises et des organisations publiques – actions, obligations – sont d'abord présentés : le point de vue de l'émetteur et celui de l'investisseur sont exposés, avant une analyse des modalités d'évaluation des titres. Les instruments dérivés sont ensuite abordés et expliqués dans leur utilité pour la gestion des risques financiers. Le cours, complété par des travaux dirigés, a un contenu à la fois théorique, institutionnel et pratique. Le cours abordera notamment les sujets suivants :

- * Actions et titres assimilés
- * Obligations souveraines
- * Obligations privées
- * Contrats forwards et futures
- * Options et warrants

Objectifs

Le cours se propose de donner aux étudiants une connaissance large des marchés de capitaux et du rôle des banques dans ces marchés, afin d'en comprendre le fonctionnement et l'utilité.

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Compétences visées

Appréhender le fonctionnement des marchés financiers ; savoir expliquer les risques et avantages des différents produits financiers, dans le cadre d'une relation d'affaires avec des clients ou des partenaires professionnels.

- * Bodie, Z., Kane A., Marcus A., *Investments and Portfolio Management*, 11th ed., McGraw-Hill, 2018.
- * Chance D., Brooks R., *An introduction to derivatives & Risk management*, 10th ed., Cengage Learning, 2016.
- * Dalbarade J.-M., *Mathématiques des marchés financiers*, 3^e éd., Eska, 2005.
- * Fleuriet M., Simon Y., *Bourse et marchés financiers*, Economica, 2003.
- * Hull J., *Options, futures and other derivatives*, 10th ed., Pearson, 2018.
- * Jacquillat B., Solnik B., Pérignon C., *Marchés financiers, gestion de portefeuille et des risques*, 6^e éd., Dunod, 2014.
- * Madura J., *Financial Markets and Institutions*, 12th ed., Cengage Learning, 2018.
- * Portait R., Poncet P., *Finance de marché*, 3^e éd., Dalloz, 2011.
- * Rocchi J.-M. (coordonné par), *MBA Finance*, 2^e éd., Eyrolles, 2017.
- * Simon Y. (sous la direction de), *Encyclopédie des marchés financiers*, Economica, 1997.
- * Vernimmen P., *Finance d'entreprise 2021*, Dalloz, 2020.
- * L'Agefi, Les Echos, La Tribune, L'Opinion, *Wall Street Journal*, *Financial Times*
- * Thomson-Reuters, Bloomberg, Six Group

Contact(s)

> Didier Folus

Responsable pédagogique
dfolus@parisnanterre.fr

Environnement prudentiel de la banque et de l'assurance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français, Anglais
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Objectifs

Le cours se propose de donner aux étudiants une connaissance des principales règles prudentielles des activités bancaires et d'assurance

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Compétences visées

Appréhender l'importance du contrôle prudentiel pour les institutions financières, ainsi que les implications en termes de fonds propres, d'investissement ou encore de politique commerciale.

Contact(s)

- > **Beatrice De severac**
Responsable pédagogique
bseverac@parisnanterre.fr

Consolidation comptable

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > Code ELP : 4E7FICCO

Présentation

La partie du cours sur la consolidation aborde différentes thématiques, telles que les notions de groupe et de consolidation, le périmètre de consolidation, les méthodes et les techniques de consolidation, les retraitements, les éliminations. La partie du cours sur les normes IFRS présente le contexte des normes et une sélection de normes afin de comprendre les états financiers établis selon les normes IFRS.

Objectifs

L'objectif de ce cours est de fournir aux étudiants une connaissance générale de la consolidation des comptes dans le contexte français et international, ainsi qu'une connaissance générale des normes comptables internationales (IAS/IFRS).

Évaluation

Session 1

Contrôle continu et/ou examen terminal pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation. L'examen terminal est constitué d'une épreuve sur table d'une durée de 2 heures (cas pratiques, QCM, études de cas et/ou questions de réflexion).

Session 2 : examen

Compétences visées

- * Connaître le cadre juridique des opérations de consolidation (ANC 2020-01 et IFRS)
- * Comprendre le processus d'élaboration des comptes de groupe
- * Maîtriser les principaux retraitements de consolidation (retraitements, éliminations)
- * Savoir établir et analyser des états financiers consolidés (ANC 2020-01 et IFRS)

- * « Comptabilité et audit DSCG 4. Manuel, applications, corrigés ». Didier Bensadon, Vincent Lepève, Alain Mikol, Collectif, SUP'FOUCHER (dernière édition).
- * « Comptabilité et audit DSCG 4 ». Manuel. Robert Obert, Marie-Pierre Mairesse, Arnaud Desenfans, DUNOD (dernière édition).
- * « Comptabilité internationale : les IFRS ». Lionel Touchais, ECONOMICA (dernière édition)
- * Obert R., « Pratique des normes IAS-IFRS ». DUNOD, (dernière édition).
- * Le Manh, Maillet, « Normes comptables internationales », FOUCHER, (dernière édition).
- * Brun S. « Les normes comptables internationales IAS/IFRS », Gualino (dernière édition).
- * Wolfgang Dick, Franck Missonier-Piera, « Comptabilité financière en IFRS », PEARSON EDUCATION, (dernière édition).
- * Christine Collette, J. Richard, « Comptabilité générale, systèmes français et normes IFRS », DUNOD, (dernière édition).

Contact(s)

> Olivia Jouanen

Responsable pédagogique
ojouanen@parisnanterre.fr

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 3.0

Liste des enseignements

- UE Business english
- Business english

UE Business english

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Business english

Business english

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français, Anglais
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Objectifs

L'enseignement d'anglais vise à développer l'aptitude de l'étudiant à l'expression orale, à la lecture de documents financiers rédigés en anglais.

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Compétences visées

Échanger en langue anglaise, dans un contexte de relations professionnelles.

Contact(s)

- > **Pauline Hugues**
Responsable pédagogique
phugues@parisnanterre.fr

UE S'investir pour son université et dans son projet personnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 1.5

Liste des enseignements

- UE Projet professionnel
- Professional networking, compétences numériques

UE Projet professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Professional networking, compétences numériques

Professional networking, compétences numériques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 12.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement septième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Présentation

1. Stratégie de recherche d'emploi
2. Exercice PITCH + Exercice PROJET
3. Élaborer son CV et sa lettre de motivation
4. Entretien de recrutement
5. English Resume & Cover letter
6. Les éléments de la rémunération
7. Réussir son intégration dans l'entreprise

Objectifs

Cet enseignement vise à apporter aux étudiants une connaissance de l'entreprise et des processus de candidature, de l'entretien d'embauche.

Évaluation

Contrôle continu et examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Contact(s)

> Christophe Goursolas

Responsable pédagogique
christo.g@parisnanterre.fr

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Outils théoriques et pratiques de la finance
 - Théorie financière
 - Digital tools for risk & data analysis
 - Real estate & project finance, business changers & Fintechs

UE Outils théoriques et pratiques de la finance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 10.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Théorie financière
- Digital tools for risk & data analysis
- Real estate & project finance, business changers & Fintechs

Théorie financière

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 18.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Présentation

Le cours de théorie financière présente et explique les principaux arguments académiques mobilisés en finance, et notamment :

- * Diversification
- * Optimisation de portefeuille
- * CAPM
- * Evaluation du risque
- * Gouvernance

Objectifs

L'objectif du cours est d'apporter aux étudiants les connaissances théoriques qui sous-tendent la majeure partie des produits financiers ou techniques financières utilisées par les praticiens.

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Contact(s)

> Didier Folus

Responsable pédagogique
dfolus@parisnanterre.fr

Digital tools for risk & data analysis

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 27.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Présentation

Ce cours consiste à caractériser les actifs financiers, en terme de faits stylisés (queues de distribution, asymétrie, dépendances temporelles, ...), estimer et sélectionner les modèles les mieux adaptés, rechercher les stratégies optimales à partir des modèles, pour enfin appliquer ces stratégies aux données réelles dont les modèles sont issus. Il permet également de se familiariser avec la notion de risque, de la mesurer et de la modéliser.

Objectifs

Ce cours a pour objectif de familiariser avec les différents outils de mesure de la rentabilité et du risque d'un placement financier. Il donne la possibilité aux étudiants d'appliquer cela sur des données réelles en utilisant le logiciel R.

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Compétences visées

- * Analyser les séries temporelles des données financières
- * Mener une analyse statistique et comprendre les caractéristiques des actifs financiers
- * Modéliser les rendements financiers
- * Modéliser la volatilité
- * Se familiariser avec les différentes mesures du risque

Bibliographie

- * Campbell, John Y; Lo, Andrew Wen-Chuan; MacKinlay, Archie Craig (1997), [The econometrics of financial markets](#), Princeton N.J. : Princeton University Press.
- * Crépon, Bruno; Jacquemet, Nicolas (2018), [Économétrie : méthodes et applications](#), Louvain-la-Neuve : De Boeck Supérieur, 2ème édition.
- * Paul S.P. Cowpertwait, Andrew V.Metcalf (2009), *Introductory Time Series With R*, Springer.
- * Tsay, Ruey S (2001), [Analysis of financial time series : financial econometrics](#), New York: John Wiley & Sons.

Contact(s)

> Aya Nasreddine el alaoui

Responsable pédagogique

a.nasredd@parisnanterre.fr

Real estate & project finance, business changers & Fintechs

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 15.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 4.5

Liste des enseignements

- UE Management
 - Stratégie de l'entreprise
 - Management de projet et introduction au SI
 - Droit et fiscalité des sociétés

UE Management

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 10.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Stratégie de l'entreprise
- Management de projet et introduction au SI
- Droit et fiscalité des sociétés

Stratégie de l'entreprise

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 18.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Présentation

A partir des avancées de l'économie industrielle, le cours de Stratégie de l'entreprise abordera notamment les choix de développement fondés sur :

- * La croissance interne
- * La croissance externe
- * L'intégration verticale
- * L'intégration horizontale
- * La structure conglomérale

Objectifs

Le cours se propose de donner aux étudiants une connaissance des principales stratégies de développement de l'entreprise, notamment pour comprendre les enjeux financiers liés à ces stratégies.

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Compétences visées

Appréhender le lien entre les choix stratégiques de l'entreprise et son financement.

Management de projet et introduction au SI

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3,0
- > Nombre d'heures : 27,0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Présentation

Cours de base sur la gestion de projet qui présente et permet de mettre en œuvre les techniques de base : cadrage d'un projet, ordonnancement, planification, cost-control, conduite du changement.

Partie introductive sur les Système d'Information donnant les bases en vue du stage de M1 et des cours spécialisés de M2 selon les options.

Objectifs

Être capable de participer à un projet et de gérer un projet simple.

Connaître les enjeux du Système d'Information en entreprises et les principales applications utilisées.

Être capable de modéliser dans des cas simples les données, les flux et les processus.

Évaluation

Session 1 : 2 notes, à minima, de contrôle continu dont au moins une évaluation individuelle (50%). Une évaluation terminale individuelle sous la forme de QCM administré via la plateforme Cours en ligne (50%)

Session 2 : examen terminal sur table ou à distance (100%)

Compétences visées

Pour la partie projet :

- * Connaître les principes et les enjeux de la gestion de projet
- * Savoir organiser un projet simple
- * Savoir mettre en œuvre les techniques de gestion de projet : organigramme des tâches, planification, suivi des coûts, analyse des risques

Pour la partie management des SI :

- * Connaître la définition et les enjeux des SI

- * Savoir modéliser des données simples
- * Savoir modéliser un processus simple
- * Savoir modéliser des échanges entre des acteurs
- * Connaître les principales applications du SI en entreprise

Contact(s)

> **Bernard Quinio**

Responsable pédagogique
bquinio@parisnanterre.fr

Droit et fiscalité des sociétés

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Nombre d'heures : 18.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français, Anglais
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Objectifs

Le cours a vocation à donner les connaissances nécessaires en Droit des sociétés et en fiscalité, afin que les étudiants en finance disposent d'un bagage suffisant dans le cadre de leurs relations professionnelles.

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Contact(s)

> Yvonne Lagarde

Responsable pédagogique
ylagarde@parisnanterre.fr

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 3.0

Liste des enseignements

- UE Business english
- Business english

UE Business english

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Business english

Business english

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Langue(s) d'enseignement : Français, Anglais
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux dirigés
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Objectifs

L'enseignement d'anglais vise à développer l'aptitude de l'étudiant à l'expression orale, à la lecture de documents financiers rédigés en anglais.

Évaluation

Contrôle continu et/ou examen terminal, pouvant inclure QCM, exercices, étude de cas, questions de cours, restitution d'un devoir ou compte-rendu de mise en situation ; en présentiel ou distanciel, pour une durée maximum de 3 heures.

Compétences visées

Échanger en langue anglaise, dans un contexte de relations professionnelles.

Contact(s)

- > **Pauline Hugues**
Responsable pédagogique
phugues@parisnanterre.fr

UE Se former en milieu professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 6.0

Liste des enseignements

- UE Stage en entreprise et mémoire
- Stage en entreprise
- Méthodologie pour valoriser son expérience professionnelle

UE Stage en entreprise et mémoire

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Évaluation

L'immersion en milieu professionnel est obligatoire, à travers le stage en formation initiale, en alternance ou en formation continue. La durée minimale de cette immersion est de trois mois, le tuteur en entreprise devant adresser une évaluation du stagiaire à l'université, à l'issue du stage ; le responsable du master pourra exiger l'envoi de cette évaluation à l'issue des deux premiers mois du stage. La note obtenue à l'UE 8 intitulée « Stage en entreprise et mémoire » prendra en compte le mémoire de stage rédigé par l'étudiant et remis au plus tard à la date communiquée par l'administration, ainsi que l'évaluation par le tuteur. Cette note doit être au moins égale à 10,00 sur 20 pour permettre la validation des ECTS correspondants à l'UE 8 ; elle n'est pas compensable par les notes obtenues dans les autres unités d'enseignement.

Liste des enseignements

- Stage en entreprise
- Méthodologie pour valoriser son expérience professionnelle

Stage en entreprise

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4,5
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Évaluation

L'immersion en milieu professionnel est obligatoire, à travers le stage en formation initiale, en alternance ou en formation continue. La durée minimale de cette immersion est de trois mois, le tuteur en entreprise devant adresser une évaluation du stagiaire à l'université, à l'issue du stage ; le responsable du master pourra exiger l'envoi de cette évaluation à l'issue des deux premiers mois du stage. La note obtenue à l'UE 8 intitulée « Stage en entreprise et mémoire » prendra en compte le mémoire de stage rédigé par l'étudiant et remis au plus tard à la date communiquée par l'administration, ainsi que l'évaluation par le tuteur. Cette note doit être au moins égale à 10,00 sur 20 pour permettre la validation des ECTS correspondants à l'UE 8 ; elle n'est pas compensable par les notes obtenues dans les autres unités d'enseignement.

Méthodologie pour valoriser son expérience professionnelle

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 18.0
- > Niveau d'étude : BAC +4
- > Période de l'année : Enseignement huitième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral et Travaux dirigés
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Objectifs

L'immersion en milieu professionnel est obligatoire, à travers le stage en formation initiale, en alternance ou en formation continue. La durée minimale de cette immersion est de trois mois, le tuteur en entreprise devant adresser une évaluation du stagiaire à l'université, à l'issue du stage ; le responsable du master pourra exiger l'envoi de cette évaluation à l'issue des deux premiers mois du stage. La note obtenue à l'UE 8 intitulée « Stage en entreprise et mémoire » prendra en compte le mémoire de stage rédigé par l'étudiant et remis au plus tard à la date communiquée par l'administration, ainsi que l'évaluation par le tuteur. Cette note doit être au moins égale à 10,00 sur 20 pour permettre la validation des ECTS correspondants à l'UE 8 ; elle n'est pas compensable par les notes obtenues dans les autres unités d'enseignement.

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Project finance players & PPP environment
 - Industry and banking players, infrastructures, aviation, energy
 - Environnement institutionnel, juridique et fiscal des PPP
 - Environnement économique et financier
- UE Advanced corporate finance
 - Corporate finance, banking, leasing
 - Analyse financière et normes IFRS
 - Financements structurés et titrisation
- UE Multinational business finance
 - International finance, hedging instruments
 - Assurance et garanties publiques, arbitrage international
 - Fusions et acquisitions

UE Project finance players & PPP environment

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Industry and banking players, infrastructures, aviation, energy
- Environnement institutionnel, juridique et fiscal des PPP
- Environnement économique et financier

Industry and banking players, infrastructures, aviation, energy

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Environnement institutionnel, juridique et fiscal des PPP

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 18.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Environnement économique et financier

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 18.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Advanced corporate finance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Corporate finance, banking, leasing
- Analyse financière et normes IFRS
- Financements structurés et titrisation

Corporate finance, banking, leasing

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 27.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Analyse financière et normes IFRS

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Financements structurés et titrisation

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Multinational business finance

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9,0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- International finance, hedging instruments
- Assurance et garanties publiques, arbitrage international
- Fusions et acquisitions

International finance, hedging instruments

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Assurance et garanties publiques, arbitrage international

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Fusions et acquisitions

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3,0
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Campus : Campus de Nanterre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Présentation

Ce cours introductif - d'une durée de 18 heures CM - se concentre sur la dynamique stratégique et financière des opérations de F&A. Les différentes étapes des transactions sont abordées sous un angle analytique (Analyse financière, due diligence, méthodes d'évaluation, modalités de rapprochement).

Le plan du CM est le suivant :

- * Partie 1 : Définitions et typologie des opérations de F&A.
- * Partie 2 : Processus d'acquisition d'une entreprise.
- * Partie 3 : Evaluation d'une opportunité d'acquisition.
- * Partie 4 : Offres Publiques.

Objectifs

Ce cours introductif a pour objectif de former les étudiants du Master 2 « Finance d'entreprise » aux fondamentaux stratégiques et financiers des opérations de rapprochement entre entreprises. Les concepts académiques présentés sont systématiquement reliés à la pratique des fusions acquisitions afin de préparer les étudiants aux stages et à l'entrée dans la vie professionnelle.

Évaluation

Session Unique :

Un examen terminal de 3h pouvant inclure des QCM, des questions de cours et de réflexion, des exercices, des études de cas.

Compétences visées

- * Maîtriser et savoir utiliser un lexique complet des termes techniques des F&A.
- * Maîtriser les enjeux financiers de la croissance externe.

- * Aborder et analyser avec méthode, une opération de F&A.
- * Savoir se situer dans un environnement de travail pluridisciplinaire, international, en respectant la confidentialité des opérations.

Bibliographie

- * Ceddaha F., « Fusions Acquisitions », Economica, 2021
- * Vernimmen P. « Finance d'entreprise », Dalloz, 2022
- * CMS, « European M&A study 2021 », 2021
- * « Memento IFRS 2022 », Francis Lefebvre, 2021
- * Viandier A., "OPA, OPE et autres offres publiques", Francis Lefebvre, 2014

UE Développer ses compétences linguistiques

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 3.0

Liste des enseignements

- UE Business English
- Business English & negotiation

UE Business English

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Business English & negotiation

Business English & negotiation

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement neuvième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Maîtriser un domaine et ses méthodes

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 21.0

Liste des enseignements

- UE Project finance structuring & modeling, digital tools
- Prévion de recettes et structuration financière
- Modélisation financière
- Applications VBA, simulation de Monte-Carlo

UE Project finance structuring & modeling, digital tools

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9,0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Prévission de recettes et structuration financière
- Modélisation financière
- Applications VBA, simulation de Monte-Carlo

Prévision de recettes et structuration financière

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 24.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Modélisation financière

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Applications VBA, simulation de Monte-Carlo

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 30.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Elargir ses connaissances/personnaliser son parcours

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 4.5

Liste des enseignements

- UE Fund raising & Infrastructure investors
 - Gestion de portefeuille
 - Private equity, investisseurs en infrastructures
 - Financing energy projects and innovations

UE Fund raising & Infrastructure investors

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 9.0
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Gestion de portefeuille
- Private equity, investisseurs en infrastructures
- Financing energy projects and innovations

Gestion de portefeuille

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 18.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Private equity, investisseurs en infrastructures

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 18.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Financing energy projects and innovations

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 3.0
- > Nombre d'heures : 21.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

UE Se former en milieu professionnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 10.5

Liste des enseignements

- UE Expérience professionnelle et mémoire
- Stage en entreprise, valorisation des compétences
- Méthodologie de recherche appliquée

UE Expérience professionnelle et mémoire

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 10.5
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Évaluation

L'immersion en milieu professionnel est obligatoire, à travers le stage en formation initiale, en alternance ou en formation continue. La durée minimale de cette immersion est de six mois, le tuteur en entreprise devant adresser une évaluation du stagiaire à l'université, à l'issue du stage ; le responsable du master pourra exiger l'envoi de cette évaluation à l'issue des quatre premiers mois du stage. La note obtenue à l'UE 7 intitulée « Expérience professionnelle et mémoire » prendra en compte le mémoire de stage rédigé par l'étudiant et remis au plus tard à la date communiquée par l'administration, l'évaluation par le tuteur, ainsi que le mémoire de recherche appliquée à produire et soutenir par l'étudiant. Cette note doit être au moins égale à 10,00 sur 20 pour permettre la validation des ECTS correspondants à l'UE 7 ; elle n'est pas compensable par les notes obtenues dans les autres unités d'enseignement.

Liste des enseignements

- Stage en entreprise, valorisation des compétences
- Méthodologie de recherche appliquée

Stage en entreprise, valorisation des compétences

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 4.5
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Évaluation

L'immersion en milieu professionnel est obligatoire, à travers le stage en formation initiale, en alternance ou en formation continue. La durée minimale de cette immersion est de six mois, le tuteur en entreprise devant adresser une évaluation du stagiaire à l'université, à l'issue du stage ; le responsable du master pourra exiger l'envoi de cette évaluation à l'issue des quatre premiers mois du stage. La note obtenue à l'UE 7 intitulée « Expérience professionnelle et mémoire » prendra en compte le mémoire de stage rédigé par l'étudiant et remis au plus tard à la date communiquée par l'administration, l'évaluation par le tuteur, ainsi que le mémoire de recherche appliquée à produire et soutenir par l'étudiant. Cette note doit être au moins égale à 10,00 sur 20 pour permettre la validation des ECTS correspondants à l'UE 7 ; elle n'est pas compensable par les notes obtenues dans les autres unités d'enseignement.

Méthodologie de recherche appliquée

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 6.0
- > Nombre d'heures : 15.0
- > Niveau d'étude : BAC +5
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Évaluation

L'immersion en milieu professionnel est obligatoire, à travers le stage en formation initiale, en alternance ou en formation continue. La durée minimale de cette immersion est de six mois, le tuteur en entreprise devant adresser une évaluation du stagiaire à l'université, à l'issue du stage ; le responsable du master pourra exiger l'envoi de cette évaluation à l'issue des quatre premiers mois du stage. La note obtenue à l'UE 7 intitulée « Expérience professionnelle et mémoire » prendra en compte le mémoire de stage rédigé par l'étudiant et remis au plus tard à la date communiquée par l'administration, l'évaluation par le tuteur, ainsi que le mémoire de recherche appliquée à produire et soutenir par l'étudiant. Cette note doit être au moins égale à 10,00 sur 20 pour permettre la validation des ECTS correspondants à l'UE 7 ; elle n'est pas compensable par les notes obtenues dans les autres unités d'enseignement.

UE S'investir pour son université et dans son projet personnel

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

> ECTS : 1.5

Liste des enseignements

- UE Insertion professionnelle
- Coaching individuel et collectif

UE Insertion professionnelle

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique

Liste des enseignements

- Coaching individuel et collectif

Coaching individuel et collectif

[Retour au programme détaillé](#)

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 9.0
- > Période de l'année : Enseignement dixième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Cours magistral
- > Composante : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique