Année universitaire 2024/2025

Management financier de l'entreprise - 270 - 2ème année de master

Responsable pédagogique : EDITH **GINGLINGER** - https://dauphine.psl.eu/recherche/cvtheque/ginglinger-edith

Crédits ECTS : 60

LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

Ce parcours Management financier de l'entreprise vise à donner aux étudiants les compétences pour exercer les métiers des directions financières des entreprises, et plus largement les métiers de la finance d'entreprise et du conseil financier (private equity, business analyst, transactions services, évaluation).

Les objectifs de la formation :

- Être capable d'occuper un poste à responsabilité au sein d'une Direction financière d'entreprise
- Participer à l'élaboration de choix d'investissement, de financement
- Être capable d'assurer le reporting financier et de piloter une démarche de gestion globale des risques (notamment juridiques et déontologiques)

MODALITÉS D'ENSEIGNEMENT

La formation représente 300 heures de cours, réparties entre septembre et fin décembre.

Les différentes UE sont conçues comme permettant une formation complémentaire en finance d'entreprise et une ouverture transversale pour des étudiants ayant un solide pré-requis en techniques financières.

Le cursus est organisé en deux semestres. Le premier semestre (S3) est entièrement consacré aux enseignements fondamentaux. Le second semestre (S4) comporte une période de mobilité qui se déroule obligatoirement à l'étranger, si les circonstances sanitaires le permettent.
Le second semestre peut, au choix de l'étudiant, s'articuler en un semestre dans une université étrangère partenaire de Dauphine, suivi si l'étudiant le souhaite, par un stage (en France ou à l'étranger), ou un stage de six mois minimum qu'il est conseillé de faire à l'étranger si les conditions sanitaires le permettent, le cas échéant être suivi d'un second stage en France (avant novembre).

ADMISSIONS

- 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 première année de master en finance ou économie appliquée. Des candidatures issuss d'autres formations de M1 sont possibles, à condition que les candidats aient suivi des enseignements de finance de niveau M1.
- Pré-requis importants en finance, examinés par le dossier de candidature.

POURSUITE D'ÉTUDES

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

PROGRAMME DE LA FORMATION

- Semestre 3
  - Obligatoire
    - Gestion des risques financiers et extra-financiers
    - Politique d'information financière et reporting

        - Introduction au droit anglo-saxon (Common law)
        - Stratégie et finance
        - Gouvernance et structures actionnariales
        - Intelligence économique
        - Business modeling & VBA
        - Analyse financière des risque juridiques
        - Conjoncture économique et financière internationale
        - Atelier communication de crise
        - Atelier "Venture Capital"
- Semestre 4
    - Obligatoire
        - Management financier - MidCap
        - Leadership and Team Management
        - Croissance externe et montage financier
        - Les métiers de Direction financière dans un grand groupe
        - Expérience internationale et soutenance
        - DIGITAL Finance

DESCRIPTION DE CHAQUE ENSEIGNEMENT

SEMESTRE 3

Obligatoire

Gestion des risques financiers et extra-financiers

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Management des risque financiers de l'entreprise
Maitriser et gerer les risques financiers de change et de taux d'intérêt de l'entreprise

Compétences à acquérir :

Capacité à identifier , mesurer etcontroler les risques financiers

Politique d'information financière et reporting

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Normes IFRS et reporting financiers de l'entreprise.
Identification du traitement comptable des decisisons de l'entreprise dans les comptes. Actualité des normes IFRS

Compétences à acquérir :

Principes d'évaluation et de comptabilisation des normes internationales. Identification des points clés

Introduction au droit anglo-saxon (Common law)

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Connaissance des principes et voies de resulotion du droit anglo-saxon
Connaissance des principes et voies de resulotion du droit anglo-saxon

Compétences à acquérir :

principes juridiques, organisiataion judiciaires, enjeu de la responsabilité

Stratégie et finance

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Relation stratégie-Finance
Relation croisée Finace-Stratégie et plan d'affaires

Compétences à acquérir :

Maitrise du Plan d'affaires comme outil et point de passage des decision de l'entreprise. Analyse de soutenabilité

Gouvernance et structures actionnariales

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Structures actionariales et contrôle
La structuration des relations actionnariales: formes sociales, organes, mecanismes de pouvoir

Compétences à acquérir :

Choix de la forme sociales, organes et gouvernance actionariales

---

Intelligence économique

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Intelligence économique
Analyse stratégique, risque technologique et risque d'information dans la decision d'entreprise

Compétences à acquérir :

Outils de la veille stratégique et technologique

Business modeling & VBA

ECTS : 3

Langue du cours : Anglais

Description du contenu de l'enseignement :

Decision making and modelling
VBA modelling

Compétences à acquérir :

VBA programming and algoritms

Analyse financière des risque juridiques

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Analyse de la conjoncture économique et financière
Mécanismes d'analyse des relations economiques et fiancières internationales

Compétences à acquérir :

Analyse des poltiques monétaires, securité financière, regulation financière, croisance, crises

---

Conjoncture économique et financière internationale

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Management financier stratégique de la PME
Management financier stratégique de la PME

Compétences à acquérir :

Financement par capitaux propres et ouverture au marché de la PME, levée de fonds et IPO

Atelier communication de crise

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Atelier Communication d'entreprise et communication de crise
Atelier Communication d'entreprise et communication de crise

Compétences à acquérir :

Les modes de communication adaptés dans l'environnement d'action. Communication non-verbale

---

Atelier "Venture Capital"

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Atelier Capital-risque et financement de projet
Capacité d'Analyse de projets de start up. L'appréhension de la dynamique de projet

Compétences à acquérir :

la demarche de capital risqueur

SEMESTRE 4

Obligatoire

Management financier - MidCap

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Management financier stratégique de la PME
Management financier stratégique de la PME

Compétences à acquérir :

Financement par capitaux propres et ouverture au marché de la PME, levée de fonds et IPO

Leadership and Team Management

ECTS : 3

Langue du cours : Anglais

Description du contenu de l'enseignement :

Team relationship and management
Team relationship and management

Compétences à acquérir :

Team relationship and management

Croissance externe et montage financier

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Acquisition et croissance externe
Analyse de la decision de croissance externe

Compétences à acquérir :

Le choix de la croissance externe, evaluation dans la decision d'acquisistion

---

Les métiers de Direction financière dans un grand groupe

ECTS : 3

Langue du cours : Français

Description du contenu de l'enseignement :

Analyses du métier et compétences du Directeur financier
Caractère multidimensionnel des activités du DAF

Compétences à acquérir :

Caractère multidimensionnel des activités du DAF

Expérience internationale et soutenance

ECTS : 15

Langue du cours : Anglais

Description du contenu de l'enseignement :

Expérience de 6 mois imimum à l'étranger
Stage en entreprise ou echange academique

Compétences à acquérir :

soutenace d'eun rapport de stage ou d'analyse

DIGITAL Finance

Langue du cours : Anglais

Description du contenu de l'enseignement :

Over the last decade, the speed of technological change has accelerated. New technologies appear and disappear every few months. Exotic new technologies – decentralized finance, cryptocurrencies, blockchains, smart contracts, AI - and intermediaries – P2P platforms, retail platforms - are being introduced (and in some cases, disappearing) rapidly. In the last year, workforces all over the world have had to deal rapidly with working remotely vs. working in an office. How should we make sense of all these changes? How can we adapt to a rapidly changing world? How should we make sense of all these changes? How can we adapt to a rapidly changing world?
The biggest change underlying all these technologies is how it affects our ability to coordinate. This course demonstrates how technology is changing the way we coordinate. It documents how boundaries between firms and markets are shifting, disrupting entire industries in the process. We will discuss how firms and employees need to adapt, how they can avoid being disrupted, and what new technologies and innovations are on the horizon
Session 1. Analyzing information
Topic: Understanding information flows in firms and markets
? Imperfect information, asymmetric information, and behavioral biases
? Digitalization and information flows within firms and markets
? Capturing multi-dimensional preferences and data from stakeholders
? Deciding between firms and markets
Session 2- Distributed Ledgers, Blockchain, and P2P
? What is bitcoin?
? What is a distributed ledger? When is it useful?
? When are blockchains useful?
? Mining blocks in class
? Understanding smart contracts
? The problems with poor smart contracting
Session 3- Robo-advising, AI, and Machine Learning

Session: AI and Machine Learning
? How are AI systems created?
? Do AI systems help understanding employees and customers better?
? Can deep learning help detect fraud?
? The problems of AI systems
? The dark side of technology

Compétences à acquérir :

Topics covered

· The coordination problem: firms or markets?

· The types of information problems: Imperfect information, asymmetric information, and behavioral biases

· How does digitalization solve the imperfect information problem: Examining information flows in markets and firms

· How does digitalization solve the asymmetric information problem?

· Mechanisms to induce trust through technology

· Mechanisms to bypass the need for trust: Distributed ledgers: Bitcoin, Blockchain and beyond

· How does digitalization help in dealing with behavioral biases?

· AI and machine learning

· Taking advantage of behavioral biases for manipulation

· Data privacy

Coefficient : 1