GDN220 - Financement de l'innovation

Mis à jour le 01-10-2024

Code : GDN220

Unité d'enseignement de type cours

4 crédits

Volume horaire de référence (+/- 10%) : **40 heures**

Responsabilité nationale : EPN16 - Innovation / Gilles GAREL

Contact national :

EPN16 - innovation

2 rue conté
2 rue conté
75003 Paris

Cindy roche
equipe.innovation@cnam.fr

Présentation

Prérequis

M1 ou équivalent et expériences professionnelle. Ce cours s'adresse aux auditeurs qui sont ou seront en charge de gérer et/ou financer des projet innovants et qui sont ou seront confrontés aux problématiques de la conception innovante.

Objectifs pédagogiques

Ce cours s'intéresse aux activités de financement de l'innovation, sous toutes ses formes (start-ups comme grandes entreprises, innovation technologique comme innovation sociale). Il mobilise les connaissances les plus récentes sur les pratiques, les techniques, les acteurs et les logiques du financement de l'innovation. La perspective de ce cours sera à la fois nationale (spécificités françaises, acteurs locaux) et internationale (grandes dynamiques internationales, modes de financement transnationaux, acteurs globaux intervenant en France et ailleurs, convergence des pratiques, techniques et méthodologies).

Le cours poursuit donc plusieurs objectifs :

- Faire comprendre les raisons pour lesquelles l'innovation nécessite un financement spécifique ;
- Acculturer aux principaux outils et techniques du financement de l'innovation ;
- Faire connaitre l'écosystème, les métiers, les rapports de force et les acteurs du financement de l'innovation ;
- Donner quelques notions des résultats issus de la recherche permettant de prendre du recul sur les pratiques du financement de l'innovation.

Compétences

Le cours vise à développer plusieurs types de compétences :
Faire comprendre les raisons pour lesquelles l'innovation nécessite un financement spécifique ;

- Etre capable de comprendre l'écosystème du financement de l'innovation, dans toutes ses composantes ;
- Savoir formuler une stratégie de financement de l'innovation ;
- Savoir prendre du recul sur les différents outils, pratiques et acteurs de cet écosystème ;

Programme

Contenu

1. Présentation générale, courbe du financement et financement de l'amorçage
2. Financement pré capital-risque : business-angels, crowdfunding, Fintechs
3. Capital-investissement : enjeux, notions et acteurs du capital-innovation
4. Capital- investissement : techniques du capital-innovation, capital-développement, LBO & innovation, et financement de secteurs spécifiques (nanotechnologies, services, biotechnologies)
5. Le processus de la levée de fonds, aspects juridiques et relation aux investisseurs post-investissement
6. Financement public hors subventions d'amorçage, financement de l'innovation sociale et impact investing
7. Financement de l'innovation dans les grandes entreprises : projets internes, corporate-venture, multi corporate-venture

Ces contenus seront délivrés sous la forme de cours magistraux basés sur des connaissances pratiques, des recherches scientifiques, et des études de cas. Ces séances seront agrémentées si possible d'une visite « hors les murs » et de témoignages de professionnels.

Modalités de validation

- Examen final

Description des modalités de validation

L'évaluation sera réalisée sur la base d’un rapport collectif remis sur un thème lié au financement de l’innovation.