

FINANCE & TRANSITION

LANGUE:

Anglais et français

PREREQUIS:

Cours de finance de base, mathématiques, probabilités et statistiques, économétrie (niveau bachelier)

METHODES

D'ENSEIGNEMENT:

Exposés, classe inversée, exercices en salle informatique, études de cas, expérimentations, gestion d'un portefeuille virtuel

METHODES

D'EVALUATION:

Examen final, quiz hebdomadaires, travaux de groupes, travaux individuels

OBJECTIFS:

Offrir une solide formation en finance & préparer les étudiant-e-s aux transformations des approches conventionnelles nécessaires au développement durable de l'économie.



CONTENU

Le contenu de la majeure s'articule autour des concepts de finance durable & de l'intégration de considérations ESG (Environnement, Social, Gouvernance) dans les décisions d'investissement.

La première partie de la majeure (Q1) est consacrée aux défis et nouvelles approches financières face au développement durable. Dans la deuxième partie de la majeure (Q2), ces nouvelles approches sont mises en pratique dans différentes sphères de l'écosystème financier. Chaque partie de la majeure permet aux étudiant-e-s de réaliser des travaux intégratifs. En Q1, il s'agit de cas d'évaluation d'entreprise incluant des facteurs de risque ESG. En Q2, il s'agit d'une simulation de gestion de portefeuille via la plateforme de trading Stock Trak.

Les atouts de cette majeure sont nombreux : une pédagogie active (learning by doing) qui permet un bel équilibre entre théorie et pratique; la possibilité de passer des certifications reconnues (ex: Bloomberg ESG certificate) et l'opportunité de se familiariser au trading en ligne grâce à la plateforme Stock Trak.



5 OU 6 COURS OBLIGATOIRES

Le choix de cette majeure entraîne l'obtention d'un Master de 120 ou 125 crédits.

- Firm Valuation
- Enjeux de la finance durable
- Jugement & prise de décision
(cours optionnel dans une majeure à 5 cours)
- Portfolio Management
- Gestion des risques
- Institutional Investors

COMPÉTENCES ACQUISES:

Les acquis d'apprentissage sont en ligne avec des « learning outcomes » du CFA Institute. La majeure dote les étudiant-e-s d'une solide formation en finance pour les métiers touchant, de près ou de loin, à l'investissement.

OPPORTUNITÉS DE CARRIÈRE :

Analyste (extra) financier-ière; Gestionnaire de portefeuille/fonds; Conseiller-ère financier-ère; Chargé-e de clientèle; Consultant-e en services financiers; Fonctions de direction financière