

INVESTISSEMENT ET FINANCEMENT

Semestre d'automne 2026 (Cours de Bachelor II)

Lundi 10h15-12h00 et 13h15-15h00, PER 21, Salle G140

Descriptif:

Ce cours est une introduction aux théories modernes de l'investissement et du financement. Dans la première partie, ce cours expose les outils et concepts nécessaires à une bonne compréhension des théories financières. Il aborde en particulier les mathématiques financières, l'analyse des choix d'investissement et le fonctionnement général des marchés et des instruments financiers. La deuxième partie expose les méthodes d'évaluation dans un univers sans incertitude alors que la troisième présente les méthodes classiques tenant compte du risque. La théorie du portefeuille, les modèles d'évaluation d'actions, la gestion des risques obligataires et les problèmes de financement y sont notamment exposés.

Plan du cours:

Chapitre 1: Introduction

Partie I : Les outils de la finance

Chapitre 2: Mathématiques financières

Chapitre 3: Analyse des choix d'investissement

Chapitre 4: Les marchés financiers et les instruments financiers

Partie II : L'évaluation dans un univers certain (sans risque)

Chapitre 5: Évaluation des actions

Chapitre 6: Évaluation des obligations

Partie III: L'évaluation dans un univers incertain (risqué)

Chapitre 7: Théorie du portefeuille

Chapitre 8: Les modèles d'évaluation d'actions: le CAPM

Chapitre 9: Les risques des obligations

Chapitre 10: Évaluation de l'entreprise, structures de financement et coût du capital

Méthodes d'enseignement:

Cours ex-cathedra alternant avec des sessions de correction d'exercices préalablement faits à la maison.

Evaluation:

L'évaluation est basée sur un examen écrit de 90 minutes. La documentation n'est pas autorisée. Ce cours vaut 6 crédits ECTS.

Références bibliographiques:

Berk J. et P. DeMarzo, 2024, Finance d'entreprise (6^e édition), (édition française réalisée par G. Capelle-Blancard, N. Couderc, N. Nalpas) Pearson Education France.

Bodie Z. et R. Merton, 2011, Finance (3^e édition), (édition française dirigée par C. Thibierge), Pearson Education France.

Brealey R., S. Myers, F. Allen, 2006, Principes de gestion financière (8^e édition), (édition française réalisée par C. Thibierge, N. Couderc, J. Héricourt et F. Pomiers), Pearson Education France.

Vernimmen P., 2025, Finance d'entreprise (23^e édition), par P. Quiry et Y. Le Fur, Dalloz.

Welch I., 2009, Corporate finance: An introduction, Prentice hall.

Supports de cours:

Les supports de cours sont tous disponibles à partir de la plateforme Moodle dédiée au cours. Cette plateforme est accessible à l'adresse <http://moodle.unifr.ch/>. L'accès au matériel est réservé aux étudiants suivant le cours. La clef permettant d'accéder au cours peut être demandée à l'assistant. Aucune version papier des supports de cours n'est mise à disposition par la Chaire.

Communication avec les enseignants:

Enseignant:

Prof. Dr. D. Isakov, bureau E440, PER21, email: dusan.isakov@unifr.ch, tél: 026-300 83 00. Les heures de réception ont lieu les lundis de 15h15 à 18h00 pendant le semestre. Prière de prendre rendez-vous par courrier électronique.

Assistant:

--

Site internet:

www.unifr.ch/cgf

Adresse postale:

Chaire de Finance et Gouvernance d'Entreprise, Université de Fribourg, Boulevard de Pérolles 90, CH-1700 Fribourg.