# LLSMS2213

*2015-2016*

# Equity & Fixed Income

| 5.0 crédits | 30.0 h | 1q |
|---|---|---|

| | |
|---|---|
| Enseignants: | Iania Leonardo ; Colmant Bruno ; |
| Langue d'enseignement: | Anglais |
| Lieu du cours | Louvain-la-Neuve |
| Thèmes abordés : | Main theme is fixed income securities. Concepts such as government bonds, duration and the term structure of interest rate are introduced. |
| Acquis d'apprentissage | Eu égard au référentiel des acquis d'apprentissage AA du programme, cette activité contribue au développement et à l'acquisition des AA suivants:<br>-- 1. Agir en acteur socialement responsable<br>1.1. 'porter un regard critique et réflexif '<br>2.1. Maîtriser un socle de savoirs '<br>2.2. Maîtriser des savoirs hautement spécialisés '<br>8. Communiquer<br>8.1. Exprimer un message de façon claire et structurée'<br>9. Se développer<br>9.2. Se connaître et se maîtriser'<br>*La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».* |
| Méthodes d'enseignement : | Methods: Lectures - Home assignments with presentation - Readings to prepare the lecture - Exercices to prepare the lecture - Final exam |
| Contenu : | Features of debt securities, Risks associated with investing in bonds, Overview of bond sectors and instruments, Understanding yield spreads, Introduction to the valuation of debt securities, Yields measures, spot rates and forward rates, Introduction to the measurement of interest rate risk, Term structure and the volatility of interest rates. |
| Bibliographie : | :<br>: DIAPORAMA obligatoire et disponible en ligne . OUVRAGE proposé : Fixed Income Analysis (CFA Institute Investment Series) obligatoire . Les supports disponibles en ligne sont sur ICAMPUS. |
| Autres infos : | Main reference: Fixed Income Analysis for the Chartered Financial Analyst® Program,<br>Second Edition, by Frank J. Fabozzi, CFA |
| Faculté ou entité en charge: | CLSM |

## Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)

| Intitulé du programme | Sigle | Crédits | Prérequis | Acquis d'apprentissage |
|---|---|---|---|---|
| Master [120] en ingénieur de gestion | INGE2M | 5 | - | |
| Master [120] en sciences de gestion | GESM2M | 5 | - | |
| Master [120] en sciences de gestion | GEST2M | 5 | - | |
| Master [120] ingénieur de gestion | INGM2M | 5 | - | |