

4.00 crédits	30.0 h + 15.0 h	Q2
--------------	-----------------	----

Enseignants	Girard Alexandre ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Saint-Louis
Acquis d'apprentissage	<p>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> • acquérir une connaissance fine des marchés financiers : identifier et de définir les concepts fondamentaux de la finance (par exemple les produits financiers). • comprendre l'actualité financière ainsi que des rapports économiques et financiers. Les étudiants se familiariseront peu à peu avec la terminologie du monde financier afin de pouvoir expliquer des articles de presse dans leurs propres mots. • appliquer les concepts théoriques pendant les sessions de travaux pratiques et au cours pendant desquelles des problèmes financiers seront résolus (par exemple : la valeur du temps, la structure des taux d'intérêt, l'évaluation des produits financiers ou des calculs de rendement et de risque) et des représentations graphiques seront présentées.
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Un examen écrit d'une durée de deux heures permettra d'évaluer la connaissance des concepts théoriques présentés lors des sessions théoriques et la capacité des étudiants à résoudre des problèmes liés à ceux traités lors des sessions de travaux pratiques. Il est à noter que les étudiants devront également suivre l'actualité financière et que l'ensemble des documents évoqués lors du cours feront partie de la matière d'examen. Cet examen sera organisé sur le site de l'Université ou à distance en fonction des conditions sanitaires.
Méthodes d'enseignement	<p>A) Cours magistral</p> <p>Au cours des sessions de cours magistral, les principaux concepts seront détaillés. Les étudiants sont vivement encouragés à participer en classe et à répondre aux questions soulevées par l'enseignant.</p> <p>B) Sessions de TP</p> <p>Les étudiants ont l'opportunité de résoudre des problèmes complexes sous la supervision d'un assistant. Les étudiants sont incités à revoir leur cours avant d'assister aux sessions de travaux pratiques.</p>
Contenu	<p>Dans un premier temps, le concept de monnaie et l'organisation du système financier seront introduits. Afin de pouvoir valoriser les instruments financiers, cette partie s'intéressera notamment à la valeur de la monnaie au cours du temps sur les marchés financiers en présentant les notions d'actualisation et de capitalisation pour un flux financier unique ou une séquence de flux financiers à durée limitée ou perpétuels.</p> <p>Dans un second temps, ce cours présentera la typologie des marchés financiers en analysant le fonctionnement et la formation des prix sur le marché monétaire (bons du trésor, certificats de trésorerie, marché repo), le marché des capitaux (actions) et le marché obligataire. Les étudiants devront notamment maîtriser le calcul de la valorisation et du risque des actions et obligations.</p> <p>Enfin, dans un troisième temps, l'importance des intermédiaires financiers sera analysée en s'intéressant surtout à la structure de l'industrie financière, aux banques et aux différents régulateurs.</p>
Bibliographie	Ouvrage de référence : Monnaie, banque et marchés financiers, 10th Ed., F.Mishkin, adapté par C.Bordes, D. Lacoue-Labarthe, N. Leboisne, J-C. Poutineau, Pearson, 2013.
Autres infos	<p>Différents éléments seront mis à la disposition des étudiants sur la plateforme électronique de l'université :</p> <ul style="list-style-type: none"> - une copie des slides présentés au cours - les exercices qui seront résolus durant les sessions de TP. Des exercices complémentaires seront ajoutés (avec ou sans solutions).
Faculté ou entité en charge:	ESPB

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences économiques et de gestion	ECGB1BA	4		
Bachelier : ingénieur de gestion	INGB1BA	4		