Année académique 2016 - 2017

Catégorie Économique

Bachelier en Comptabilité

HELHa Mons - Campus 159 Chaussée de Binche 7000 MONS
Tél : +32 (0) 65 40 41 44 Fax : +32 (0) 65 40 41 54 Mail : eco.mons@helha.be

1. Identification de l'Unité d'Enseignement

UE 04 : Economie appliquée 2			
Code	ECCM1B04EAP2	Caractère	Obligatoire
Bloc	1B	Quadrimestre(s)	Q2
Crédits ECTS	4 C	Volume horaire	50 h
Coordonnées des **responsables** et des intervenants dans l'UE	**Florence LESOIL** (florence.lesoil@helha.be) Xavier DETRIE (xavier.detrie@helha.be)		
Coefficient de pondération		40	
Cycle et niveau du Cadre Francophone de Certification		bachelier / niveau 6 du CFC	
Langue d'enseignement et d'évaluation		Français	

2. Présentation

Introduction

La finalité de cette unité d'enseignement est de donner les outils nécessaires à la compréhension du monde économique au travers notamment de l'étude de ses différents acteurs et intermédiaires financiers.

Contribution au profil d'enseignement (cf. référentiel de compétences)

Cette Unité d'Enseignement contribue au développement des compétences et capacités suivantes :

Compétence 2 **Communiquer : écouter, informer et conseiller les acteurs, tant en interne qu'en externe**
2.4 Fournir les informations comptables, financières, juridiques et fiscales, lors de la création, la gestion et de la restructuration d'entreprises
Compétence 3 **Mobiliser les savoirs et savoir-faire propres à son activité de comptable**
3.4 Mettre en place, alimenter et utiliser des outils de pilotage et de contrôle de gestion
Compétence 4 **Analyser les données utiles à la réalisation de sa mission en adoptant une démarche systémique**
4.1 Comprendre les problématiques de l'entreprise et de son environnement
4.2 S'assurer de la cohérence et de la pertinence des données
4.6 Aider à la création et à la gestion de sociétés, de même qu'à leur restructuration ou liquidation

Acquis d'apprentissage visés

A la fin de l'unité d'enseignement, l'étudiant sera capable :

- de mesurer l'activité économique d'un pays par le calcul d'indicateurs adéquats et d'analyser leur évolution
- de définir l'équilibre macroéconomique et d'en calculer la valeur à l'aide des différents déterminants de la D.N.
- de formuler et de calculer des taux d'inflation, des indexations et des taux d'intérêt réels
- de déterminer l'équilibre monétaire graphiquement et par calcul et d'en expliciter les composantes offre et demande
- d'utiliser efficacement les mathématiques financières liées aux opérations bancaires essentielles
- de porter un regard critique sur les résultats chiffrés qu'il obtient ou qui lui sont donnés lors de la résolution d'un cas concret sur base d'éléments théoriques

Liens avec d'autres UE

Prérequis pour cette UE : aucun
Corequis pour cette UE : aucun

3. Description des activités d'apprentissage

Cette unité d'enseignement comprend les activités d'apprentissage suivantes :

ECCM1B04EAP2A	Macroéconomie	30 h / 2 C
ECCM1B04EAP2B	Opérations bancaires et traitement de données	20 h / 2 C

Les descriptions détaillées des différentes activités d'apprentissage sont reprises dans les fiches descriptives jointes.

4. Modalités d'évaluation

Les 40 points attribués dans cette UE sont répartis entre les différentes activités de la manière suivante :

ECCM1B04EAP2A	Macroéconomie	20
ECCM1B04EAP2B	Opérations bancaires et traitement de données	20

Les formes d'évaluation et les dispositions complémentaires particulières des différentes activités d'apprentissage sont reprises dans les fiches descriptives jointes.

Dispositions complémentaires relatives à l'UE

En cas d'une note en échec dans au moins une AA d'une même UE, même si la moyenne pondérée de l'UE est supérieure ou égale à 10/20, l'étudiant pourrait se voir attribuer, après délibération, la mention Z. Dans ce cas l'étudiant ne doit représenter que l'AA ou les AA en échec.

Les étudiants qui ne se présenteront pas à l'examen au jour et à l'heure prévus devront présenter l'examen à la session suivante quelque soit le motif pour justifier le retard ou l'absence.

Référence au REE

Toute modification éventuelle en cours d'année ne peut se faire qu'exceptionnellement et en accord avec le Directeur de Catégorie ou son délégué et notifiée par écrit aux étudiants (article 10 du Règlement des études).

Année académique 2016-2017 Catégorie Économique

Bachelier en Comptabilité

HELHa Mons - Campus 159 Chaussée de Binche 7000 MONS
Tél : +32 (0) 65 40 41 44 Fax : +32 (0) 65 40 41 54 Mail : eco.mons@helha.be

1. Identification de l'activité d'apprentissage

Macroéconomie			
Code	3_ECCM1B04EAP2A	Caractère	Obligatoire
Bloc	1B	Quadrimestre(s)	Q2
Crédits ECTS	2 C	Volume horaire	30 h
Coordonnées du **Titulaire** de l'activité et des intervenants	**Xavier DETRIE** (xavier.detrie@helha.be)		
Coefficient de pondération		20	
Langue d'enseignement et d'évaluation		Français	

2. Présentation

Introduction

Cette AA est complémentaire à l'autre AA de l'UE. Elle développe la macroéconomie.

Objectifs / Acquis d'apprentissage

4.1. Comprendre les problématiques de l'entreprise et de son environnement

3. Description des activités d'apprentissage

Contenu

1. Revenu national, croissance et cycles
2. Croissance économique et productivité
3. Monnaie, inflation et vitesse de circulation
4. Demande agrégée et offre aggrégée
5. Le prix du risque et du temps
6. L'activité financière

Démarches d'apprentissage

Les étudiants disposent d'un livre de référence commenté par le professeur et illustré d'exercices qu'ils devront solutionner.

Dispositifs d'aide à la réussite

La matière est expliquée par le professeur, les étudiants font les exercices et le professeur les corrige.

Ouvrages de référence

de Crombrugghe A., *Choix et décisions économiques - Ouvertures économiques*, Bruxelles: Ed. De Boeck, 2011.

Supports

tableau noir
livre de référence

4. Modalités d'évaluation

Principe

examen écrit 100 %

Pondérations

	Q1		Q2		Q3	
	Modalités	%	Modalités	%	Modalités	%
production journalière						
Période d'évaluation			Exe	100	Exe	100

Exe = Examen écrit

La pondération de cette activité d'apprentissage au sein de l'UE dont elle fait partie vaut 20

Dispositions complémentaires

Les étudiants qui ne se présentent pas à l'examen au jour et à l'heure prévus doivent représenter l'examen (de janvier en juin et de juin en août) quel que soit le motif invoqué pour justifier l'absence.

Référence au REE

Toute modification éventuelle en cours d'année ne peut se faire qu'exceptionnellement et en accord avec le Directeur de Catégorie ou son délégué et notifiée par écrit aux étudiants (article 10 du Règlement des études).

Année académique 2016-2017 Catégorie Économique

Bachelier en Comptabilité

HELHa Mons - Campus 159 Chaussée de Binche 7000 MONS
Tél : +32 (0) 65 40 41 44 Fax : +32 (0) 65 40 41 54 Mail : eco.mons@helha.be

1. Identification de l'activité d'apprentissage

Opérations bancaires et traitement de données			
Code	3_ECCM1B04EAP2B	Caractère	Obligatoire
Bloc	1B	Quadrimestre(s)	Q2
Crédits ECTS	2 C	Volume horaire	20 h
Coordonnées du **Titulaire** de l'activité et des intervenants	**Florence LESOIL** (florence.lesoil@helha.be)		
Coefficient de pondération		20	
Langue d'enseignement et d'évaluation		Français	

2. Présentation

Introduction

Cette activité d'apprentissage s'insrit dans le développement des outils quantitatifs de cette unité d'enseignement. Nous y développerons les mathématiques financières liées à l'univers bancaire en veillant à développer l'esprit critique et l'interprétation contextualisée des résultats obtenus.

Objectifs / Acquis d'apprentissage

A la fin de cette activité d'apprentissage, l'étudiant sera capable :

- d'utiliser efficacement les mathématiques financières liées aux opérations bancaires essentielles

- de porter un regard critique sur les résultats chiffrés qu'il obtient ou qui lui sont donnés lors de la résolution d'un cas concret sur base d'éléments théoriques

3. Description des activités d'apprentissage

Contenu

Les outils bancaires et les mathématiques financières qui s'y rattachent (concepts d'actualisation et de capitalisation, d'intérêts simples et composés, annuités, TAEG, taux d'intérêt équivalents, méthodes de remboursement d'emprunt)

Démarches d'apprentissage

Etudes de cas concrets et de simulations bancaires, exercices contextualisés variés, travail collectif ou en autonomie

Dispositifs d'aide à la réussite

Exercices de révision prévus

Ouvrages de référence

Néant

Supports

Syllabus reprenant la théorie et les exercices est disponible sur Claroline

Notes de cours prises par les étudiants

4. Modalités d'évaluation

Principe

L'évaluation de cette AA sera basée sur la compréhension et l'utilisation des concepts théoriques et pratiques

Pondérations

	Q1		Q2		Q3	
	Modalités	%	Modalités	%	Modalités	%
production journalière						
Période d'évaluation			Exe	100	Exe	100

Exe = Examen écrit

La pondération de cette activité d'apprentissage au sein de l'UE dont elle fait partie vaut 20

Dispositions complémentaires

Les étudiants qui ne se présenteront pas à l’examen au jour et à l’heure prévus devront présenter l’examen à la session suivante quelque soit le motif pour justifier le retard ou l’absence.

Référence au REE

Toute modification éventuelle en cours d’année ne peut se faire qu'exceptionnellement et en accord avec le Directeur de Catégorie ou son délégué et notifiée par écrit aux étudiants (article 10 du Règlement des études).