





6.00 crédits

45.0 h + 22.5 h

Q2

Enseignants	Hamaide Bertrand ;
Langue d'enseignement	Anglais
Lieu du cours	Bruxelles Saint-Louis
Acquis d'apprentissage	<p><b>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Définir et expliquer les principaux concepts et agrégats macroéconomiques, notamment ceux en rapport avec la mesure de (l'évolution de) l'activité économique et des prix, de l'emploi et du chômage</li> <li>• Expliquer comment ces concepts sont construits et mesurés et quels en sont l'intérêt et les limites</li> <li>• Utiliser ces concepts dans des exercices d'application</li> <li>• Mener une analyse de données simple en rapport avec ces concepts: cela signifie être capable de                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• rechercher des données relatives à ces concepts dans un pays donné,</li> <li>• les manipuler et les transformer à l'aide du logiciel excell,</li> <li>• les présenter et les commenter sous forme pertinente dans un bref rapport</li> </ul> </li> <li>• Identifier et expliquer certaines des relations qui peuvent exister entre les différentes variables macroéconomiques</li> <li>• Utiliser des versions graphiques et/ou algébriques simples de modèles macroéconomiques (comme le modèle offre globale demande globale ou le modèle de Solow) qui formalisent ces relations : cela signifie, être capable de                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• expliciter les hypothèses de ces modèles et leurs rôles</li> <li>• identifier et discuter les résultats mis en avant par ces modèles</li> <li>• les utiliser pour étudier les conséquences de chocs ou de politiques macroéconomiques</li> <li>• les utiliser pour discuter de questions d'actualité</li> </ul> </li> </ul>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	<p>La note finale se compose de deux parties :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• note des travaux à domicile (3 échéances durant le quadrimestre) ;</li> <li>• note obtenue à l'examen écrit (3h).</li> </ul> <p>La pondération de ces deux parties dans la note finale s'établit comme suit :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 75 % pour l'examen écrit et 25 % pour les travaux à domicile si la note obtenue à l'examen écrit est supérieure ou égale à 50 %;</li> <li>• 85 % pour l'examen écrit et 15 % pour les travaux à domicile si la note obtenue à l'examen écrit est inférieure à 50 %.</li> </ul> <p>Lorsqu'elle est exprimée sur 20 points, la note finale est arrondie à l'unité inférieure.</p> <p>La note des travaux à domicile est automatiquement reportée d'une session à l'autre, sauf si l'étudiant demande expressément à représenter cette partie.</p>
Méthodes d'enseignement	<p><b>Cours magistral</b></p> <p>Durant le cours magistral, le professeur présente les concepts et mécanismes relatifs aux différents modèles. Ces cours suivent le plan détaillé ci-dessus.</p> <p><b>Séances d'exercices (avec l'assistant)</b></p> <p>Les séances d'exercice sont menées en petits groupes et visent à tester les connaissances acquises ainsi qu'à appliquer les concepts théoriques présentés durant le cours à la résolution d'exercices et l'étude de cas. Il n'est guère utile de participer aux séances d'exercices sans étude préalable de la matière s'y rapportant.</p> <p>Ces séances d'exercices sont aussi partiellement consacrées à la préparation de travaux à domicile dans lesquels les étudiants doivent manipuler des données, lire des articles de nature macro-économique ainsi que rédiger des rapports.</p>
Contenu	<p>Chapitre 1 : Marché des facteurs de production</p> <p>Chapitre 2 : Indicateurs macro-économiques (chômage, PIB, indices de prix)</p> <p>Chapitre 3 : Fluctuations macro-économiques (modèle OG-DG)</p> <p>Chapitre 4 : Croissance macro-économique (modèle de Solow-Swan)</p> <p>Chapitre 5 : Déficit et dette publics</p>

Bibliographie	<p>Ouvrage de référence (au choix) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mankiw, Gregory and Mark Taylor, Economics, Cengage Learning Emea, 4th edition, ISBN 978-1-4737-2533-1, 2017.</li> <li>• Mankiw, Gregory and Mark Taylor, Economics, Cengage Learning Emea, 3rd edition, ISBN 978-1-4080-9379-5, 2014.</li> </ul>
Autres infos	Présentiel, deuxième quadrimestre, 45 heures de théorie et 30 heures d'exercices
Faculté ou entité en charge:	ESPB

<b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b>				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences économiques et de gestion (français-anglais)	ECAB1BA	6		
Bachelier en sciences économiques et de gestion (français-néerlandais-anglais)	ECTB1BA	6		
Bachelier : ingénieur de gestion (français-anglais)	INAB1BA	6		
Bachelier : ingénieur de gestion (français-néerlandais-anglais)	INTB1BA	6		
Bachelier en sciences économiques et de gestion [Bachelier supplémentaire pour porteur-se d'un titre de bachelier en droit]	ECGB1BA	6		