

A Louvain-la-Neuve - 120 crédits - 2 années - Horaire de jour - En françaisMémoire/Travail de fin d'études : **OUI** - Stage : **optionnel**Activités en anglais: **OUI** - Activités en d'autres langues : **NON**Activités sur d'autres sites : **optionnel**Domaine d'études principal : **Sciences économiques et de gestion**Organisé par: **Faculté des sciences économiques, sociales, politiques et de communication (ESPO)**Sigle du programme: **ECON2M** - Cadre francophone de certification (CFC): 7**Table des matières**

Introduction	2
Profil enseignement	3
Compétences et acquis au terme de la formation	3
Structure du programme	5
Programme	5
Programme détaillé par matière	5
Enseignements supplémentaires	30
Prérequis entre cours	32
Cours et acquis d'apprentissage du programme	32
Informations diverses	33
Conditions d'accès	33
Règles professionnelles particulières	36
Pédagogie	36
Evaluation au cours de la formation	36
Mobilité et internationalisation	36
Formations ultérieures accessibles	37
Gestion et contacts	37

ECON2M - Introduction

INTRODUCTION

Introduction

Le master s'articule autour des compétences générales, spécifiques, personnelles et d'ouverture. L'offre de spécialisations se fonde sur les domaines d'expertise de l'Economics School of Louvain (ESL) : croissance et mondialisation, développement, finance, économie et société, politique économique, Firm strategy & Innovation, European Business, Research oriented.

Ce master 120 est organisé conjointement par l'école d'économie de l'UCLouvain et le département des sciences économiques de l'UNamur, dans le cadre de l'Economics School of Louvain (ESL) qui les réunit.

Votre profil

Vous

- souhaitez bénéficier d'une formation solide et polyvalente qui vous permettra de maîtriser les fondements de l'économie ;
- envisagez d'approfondir certaines questions plus pointues liées au monde économique ;
- désirez acquérir des compétences donnant accès à des carrières professionnelles de haut niveau.

Votre futur job

On retrouve nos diplômés dans les secteurs suivants : banques, administrations publiques, institutions internationales, audit, service d'études économiques, industrie. Ils occupent des fonctions dans le domaine de la finance, comme expert – consultant, dans le marketing, le top management et la stratégie ou encore comme économiste.

Votre programme

Cette formation vous donnera

- la possibilité de développer les compétences propres aux « problem solvers » pour comprendre et analyser les questions économiques et sociales concrètes d'aujourd'hui ;
- une spécialisation en fonction de vos objectifs professionnels et de vos goûts personnels (finalité spécialisée) ou une formation avancée en économie comme préparation à la recherche (finalité approfondie) ;
- une approche interdisciplinaire grâce au large choix d'options dans des disciplines complémentaires à l'économie ;
- un enseignement de haut niveau au sein de l'Economics School of Louvain (ESL), qui réunit l'UCLouvain et l'Université de Namur (UNamur) ;
- la possibilité de participer à l'un de nos masters internationaux, avec un séjour d'une année dans une de nos universités partenaires (Genève, Maastricht, Milan, Lisbonne, Varsovie).

ECON2M - Profil enseignement

COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

Devenir un expert-acteur de la vie économique, tant au niveau local que dans la sphère internationale, capable (1) de développer une analyse économique rigoureuse et critique de questions variées et souvent complexes, et (2) de mettre son expertise économique au service de son environnement professionnel et social, tels sont les défis que l'étudiant du Master [120] en sciences économiques, orientation générale, (conjoint UCLouvain-UNamur) se prépare à relever.

Au terme du master, le diplômé :

- maîtrise les fondements de l'économie,
- est doté d'un angle de vision global d'une situation économique : « Helicopter view and Strategic Thinking »,
- a développé des compétences de « problem solver » pour comprendre et analyser des questions économiques et sociales concrètes contemporaines,
 - est capable de synthétiser avec discernement les éléments essentiels à la compréhension de ces questions, en particulier l'importance des interdépendances, des prix et des structures de marché, des incitants et de la gouvernance dans le fonctionnement des économies et de ses composantes (marchés financiers, entreprises, territoires, consommateurs, épargnants, travailleurs, pouvoirs publics...)
 - en relation avec ces questions, il est capable de mener un raisonnement analytique clair et rigoureux, d'évaluer plusieurs arguments qui mènent à des conclusions divergentes, d'identifier le rôle des hypothèses économiques dans ces arguments et d'évaluer empiriquement un certain nombre de ces hypothèses,
- a acquis et développé des connaissances et compétences spécialisées dans au moins deux domaines d'application de l'économie (à travers son choix d'options) le rendant capable d'approcher une question économique selon une approche pluridisciplinaire,
- est capable d'expliquer et communiquer ses analyses économiques à des publics divers, tant par oral que par écrit,
- est capable de mobiliser ses savoirs, ses compétences et une démarche scientifique rigoureuse pour porter un regard critique sur les problèmes/questions socio-économiques concrets et complexes du XXI^e Siècle et de leurs enjeux.

À travers son choix de finalité, le diplômé privilégie une formation orientée vers les carrières professionnelles suivantes :

- chercheur de haut niveau dans le champ des sciences économiques (Finalité approfondie), capable d'intégrer les meilleures écoles doctorales en économie, en Europe et ailleurs dans le monde,
- analyste, conseiller ou manager pour des entreprises, associations ou organismes du secteur privé comme public (Finalité spécialisée), capable de participer à la prise de décision tant au niveau local qu'au niveau international et fort d'une première expérience professionnelle concrète (stage),
- enseignant ou formateur dans le domaine des sciences économiques et sociales (Finalité didactique), capable d'initier et d'intéresser un jeune public au raisonnement économique.

En outre, à travers ses choix d'options de spécialisation et de cours au choix, le diplômé se spécialise dans deux à quatre domaines d'application de l'économie (Finance, Développement, Firms' strategies, International Economics, Public Intervention, Economie non-marchande, Economie et Société, Macroéconomie, Economie du travail et gestion des ressources humaines) en ayant en perspective le ou les secteurs d'activité au sein duquel/desquels il souhaite s'insérer professionnellement (par ex. : banques, institutions publiques (inter)nationales, industries, consultance, recherche ...).

Conscient de la responsabilité propre à sa profession, le diplômé aura intégré une attitude d'acteur universitaire critique, capable de prendre des décisions en toute autonomie et de les assumer. Polyvalent dans son expertise, et plus spécifiquement sur le plan méthodologique, il est capable **de questionner, d'enrichir et de faire évoluer les contenus, les processus et les finalités des pratiques professionnelles** et de porter un regard critique sur les innovations issues de la recherche et susceptibles d'éclairer les pratiques professionnelles.

Il aura intégré une logique de développement continu qui lui permettra d'être un professionnel faisant preuve d'expertise, de polyvalence, capable de s'adapter et d'évoluer positivement dans son environnement social et professionnel.

Au terme de ce programme, le diplômé est capable de :

1. Développer un raisonnement économique

Développer un raisonnement économique : développer une analyse économique précise de questions/problèmes concrets et souvent complexes, en mettant en œuvre une démarche scientifique rigoureuse et en mobilisant des compétences analytiques spécifiques.

- 1.1. Identifier la ou les questions pertinentes et synthétiser avec discernement les éléments essentiels à leur compréhension.
- 1.2. Identifier et justifier ce qui rend un modèle utile et dans quel contexte l'utiliser, notamment en identifiant le rôle des hypothèses.
- 1.3. Identifier et justifier, en regard de problèmes concrets et de leurs spécificités, les méthodes d'analyse pertinentes.
- 1.4. Mener un raisonnement analytique clair et rigoureux.
- 1.5. Identifier et justifier les méthodes empiriques pertinentes pour évaluer et étudier des questions théoriques et/ou pratiques.
- 1.6. Collecter et sélectionner les données pertinentes, en apprécier les limites et mener une analyse statistique appropriée.
- 1.7. Interpréter les résultats de l'analyse statistique, expliquer les problèmes et limites statistiques sous-jacents et développer des conclusions pertinentes par rapport aux questions étudiées.
- 1.8. Maîtriser et mobiliser de manière critique des outils provenant d'une pluralité de courants en sciences économiques et d'interroger les hypothèses et la normativité qui leur sont sous-jacents.

2. « Problem solver »

Penser, analyser et solutionner un problème socio-économique concret et complexe de manière pertinente, critique et innovante selon une approche ancrée dans le raisonnement économique et en interaction avec d'autres disciplines des sciences humaines, en faisant preuve d'autonomie intellectuelle et méthodologique.

- 2.1. Identifier et de prendre en considération les interactions entre les analyses économiques et les analyses d'autres sciences humaines et sociales et y exercer un regard critique.
- 2.2. Développer un regard critique et spécifiquement en distinguant les aspects positifs et normatifs de l'économie.
- 2.3. Proposer une manière originale, ancrée dans le raisonnement économique, de penser et solutionner un problème économique et social.
- 2.4. Faire preuve d'une capacité à utiliser les outils de l'économie de manière innovante.
- 2.5. Penser, analyser et solutionner un problème socio-économique concret et complexe avec un angle de vision global : «Helicopter view and Strategic Thinking».
- 2.6. Développer une vision critique des enjeux économiques du XXIème siècle et contribuer positivement au développement de la société, dans ses différentes dimensions.

3. Mobiliser des connaissances spécialisées dans au moins deux domaines de l'économie

Maîtriser et mobiliser de manière critique un corpus de savoirs et de compétences spécialisés dans au moins deux domaines de l'économie afin de pouvoir agir avec expertise dans ces domaines (en fonction des options de spécialisation choisies).

4. Compétences communicationnelles et relationnelles

Communiquer en français et en anglais, de manière professionnelle, tant à l'oral qu'à l'écrit, en s'adaptant à ses interlocuteurs et au contexte et interagir et collaborer de manière respectueuse et constructive avec les différents acteurs impliqués dans une situation donnée.

- 4.1. Communiquer par écrit de façon claire et structurée selon les standards de communication spécifiques au contexte et en adaptant sa communication (contenu et forme) au public visé et aux intentions poursuivies.
- 4.2. Communiquer oralement de façon claire et structurée selon les standards de communication spécifiques au contexte et en adaptant sa communication (contenu et forme) au public visé et aux intentions poursuivies.
- 4.3. Faire valoir ses arguments de manière pertinente dans un langage technique, en fonction de l'interlocuteur visé.
- 4.4. Faire valoir ses arguments de manière pertinente dans un langage vulgarisé, en fonction de l'interlocuteur visé.
- 4.5. S'intégrer et collaborer efficacement au sein d'une équipe et avec différents acteurs impliqués dans une situation donnée (dans des contextes d'apprentissage, professionnels (stage) et/ou international).
- 4.6. En anglais, communiquer à l'oral et à l'écrit de façon claire, cohérente, argumentée, nuancée et précise et avec aisance sur des sujets d'ordre général ou relatifs au domaine de l'économie, en s'adaptant aux interlocuteurs et au contexte.

5. Agir dans un environnement professionnel international

Agir dans un environnement professionnel international en tant qu'économiste universitaire, selon une approche scientifiquement fondée, en acteur critique et responsable et en ayant intégré une logique de développement continu.

- 5.1. S'adapter à des contextes et situations divers et complexes et d'y agir avec pertinence, dans un monde professionnel exigeant et mouvant.
- 5.2. Evoluer dans un environnement international et multiculturel, dont l'anglais est la langue véhiculaire.
- 5.3. Mobiliser ses compétences d'économiste et s'engager, décider et agir de manière autonome et responsable pour assurer des rôles d'analyste, de conseiller ou de manager pour une entreprise, association ou organisme public.
- 5.4. S'engager dans une pratique professionnelle selon une approche universitaire fondée (d'un point de vue théorique et méthodologique) caractérisée par une prise de distance critique et doté d'une réelle capacité à peser sur l'évolution de son environnement.
- 5.5. Intégrer une logique d'auto-évaluation, d'apprentissage et de développement continu indispensable pour évoluer positivement dans son environnement professionnel.

FA. S'il a suivi la finalité approfondie (recherche), développer et acquérir les connaissances et compétences nécessaires pour se lancer efficacement dans un projet doctoral ou pour s'orienter vers des carrières professionnelles en recherche ou en consultation de haut niveau.

- FA.1. Maîtriser et mobiliser de manière critique des connaissances et compétences spécialisées en microéconomie.
- FA.2. Maîtriser et mobiliser de manière critique des connaissances et compétences spécialisées en macroéconomie.
- FA.3. Maîtriser et mobiliser de manière critique des connaissances et compétences spécialisées en économétrie.
- FA.4. Mener une démarche scientifique aboutissant à la rédaction d'un « research paper » répondant aux exigences d'un article scientifique.

FS. S'il a suivi la finalité spécialisée, développer et acquérir les connaissances et compétences d'un économiste capable de participer à la prise de décision dans le secteur privé comme public, tant au niveau local qu'au niveau international.

- FS.1. Démontrer une connaissance et une réflexion critique sur l'actualité économique.
- FS.2. Intégrer dans leurs analyses des contextes plus larges et la dimension pluridisciplinaire, capable de collaborer avec des spécialistes d'autres disciplines.
- FS.3. Développer des compétences propres à une première expérience professionnelle concrète (stage) dont la mobilisation d'acquis universitaires pour agir avec pertinence en situation concrète.
- FS.4. Se forger un profil d'expert transversal et polyvalent de questions de la vie économique et sociale sachant appréhender les complexités de multiples terrains.

FD. S'il a suivi la finalité didactique, mobiliser les compétences nécessaires pour entamer efficacement le métier d'enseignant du secondaire supérieur, dans le domaine des sciences économiques et sociales, et pouvoir y évoluer positivement.

- FD.1. Intervenir en contexte scolaire, en partenariat avec différents acteurs.
- FD.2. Enseigner en situations authentiques et variées.
- FD.3. Exercer un regard réflexif et se projeter dans une logique de développement continu.

Pour plus de détails, consultez l'[Agrégation de l'enseignement secondaire supérieur \(sciences économiques, orientation générale\)](#).

STRUCTURE DU PROGRAMME

Le programme est constitué de:

- un **tronc commun** de 25 crédits:
 - 5 crédits de formation en économétrie et
 - 20 crédits de mémoire;
- une **finalité** de 30 crédits parmi celles-ci:
 - une finalité spécialisée
 - une finalité approfondie
 - une finalité didactique;
- des **options et cours au choix** pour 65 crédits, à choisir en fonction de la finalité choisie, parmi:
 - les 11 options de spécialisation (OS)
 - l'option INEO pour les étudiant.e.s inscrit.e.s en finalité spécialisée
 - l'option Advanced Economic Analysis I (AEA)
 - les cours au choix (CC).

Si l'étudiant suit la finalité didactique, il choisit :

- 3 options de spécialisation (45 crédits) / 2 options de spécialisation si choix de l'option INEO comme l'une d'entre elles
- 4 cours au choix (20 crédits)

Note : parmi les 20 crédits de cours au choix, il peut décider de choisir une option de spécialisation supplémentaire de 15 crédits + 1 cours au choix de 5 crédits

Si l'étudiant suit la finalité spécialisée, il choisit :

- 3 options de spécialisation (45 crédits) / 2 options de spécialisation si choix de l'option INEO comme l'une d'entre elles
- 4 cours au choix (20 crédits), parmi lesquels il lui est vivement conseillé de choisir un séminaire SAE parmi les 4 offerts.

Si l'étudiant suit la finalité approfondie, il choisit :

- 2 options de spécialisation (30 crédits)
- 1 cours de Mathematics and Statistics for Economists (LECON2500) – 5 crédits
- 1 cours réflexif parmi LECON2065, LECON2067, LECON2069 5 crédits
- 1 cours au choix parmi l'offre de cours au choix (5 crédits)
- 4 cours au choix dans l'option Advanced Economic Analysis I (20 crédits)

Remarque : l'étudiant peut choisir ses cours au choix parmi l'ensemble des cours repris dans les 11 options de spécialisation, ainsi que parmi les cours repris dans les 4 groupes de « cours au choix ». Le choix doit être approuvé par le comité de gestion des programmes de la ESL (Economics School of Louvain).

ECON2M Programme

PROGRAMME DÉTAILLÉ PAR MATIÈRE

Tronc Commun [25.0]

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- (FR) Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

o Formation de base (5 crédits)

Un cours d'économétrie appliquée parmi trois

⌘ LECON2031	Applied econometrics : Time Series	Francesca Monti	EN [q1] [30h+12h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LECON2033	Econométrie appliquée : microéconométrie	Bertrand Verheyden (supplée Muriel Dejemeppe)	EN [q1] [30h+12h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LECON2826	Applied Econometrics Course taught at UNamur / UNamur course code ECONM826/ description : https://directory.unamur.be/ teaching/courses/ECONM826		EN [q1] [30h+12h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Mémoire (20 crédits)

⌘ Pour les étudiants de finalité didactique ou spécialisée

o LECON2910	Mémoire		FR [] [] [20 Crédits] 🌐		X
-------------	---------	--	-------------------------	--	---

⌘ Pour les étudiants de la finalité approfondie

o LECON2910A	Séminaire de préparation au mémoire Cours dispensé à Namur (UNamur) / Code cours à l'UNamur ECONM998 / Description : https:// directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM998		FR [q2] [] [5 Crédits] 🌐	X	
o LECON2910B	Mémoire		FR [] [] [15 Crédits] 🌐		X

Liste des finalités

L'étudiant choisit sa finalité en entamant son master. Il peut modifier ce choix dans les semaines qui suivent, mais son programme doit être fixé définitivement et validé par le jury le 31 octobre au plus tard ; cette réorientation peut impliquer des contraintes plus ou moins fortes sur les choix des cours ou activités ultérieurs.

Note :

Les 30 crédits de la finalité didactique sont suivis entièrement soit sur le site de Louvain-la-Neuve soit sur celui de Namur.

parmi :

- > Finalité approfondie [prog-2023-econ2m-lecon200a]
- > Finalité spécialisée [prog-2023-econ2m-lecon207s]
- > Finalité didactique [prog-2023-econ2m-lecon200d]

Finalité approfondie [30.0]

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Pour pouvoir suivre la Finalité approfondie, l'étudiant doit avoir déjà suivi 1 cours de Mathématique et statistiques. Si cette compétence n'est pas acquise, le cours ECON2500 (math. and stat. for econ.) sera inclus dans son programme.

Bloc
annuel

1 2

Contenu:

Advanced microeconomics (UCLouvain) (10 crédits)

● LECON2111	Advanced Microeconomics I: Individual Decision and General Equilibrium	Amma Panin	EN [q1] [30h+6h] [5 Crédits] 🌐		X
● LECON2112	Advanced Microeconomics II: game theory and information economics	François Maniquet	EN [q2] [30h+6h] [5 Crédits] 🌐		X

Advanced macroeconomics (UCLouvain) (10 crédits)

● LECON2121	Advanced Macroeconomics I : Intertemporal Behavior and Business Cycles	Ansgar-Romero Rannenberg (supplée Luca Pensieroso)	EN [q1] [30h+6h] [5 Crédits] 🌐	X	X
● LECON2122	Advanced Macroeconomics II : Growth, Dynamics and Policy	Rigas Oikonomou	EN [q2] [30h+6h] [5 Crédits] 🌐		X

Quantitative methods (5 crédits)

● LECON2131	Advanced Econometrics	Sébastien Van Bellegem	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
-------------	-----------------------	------------------------	-----------------------------	---	---

Research seminar I (5 crédits)

1 parmi :

⊗ LECON2161	Advanced macroeconomics III	Thomas Baudin (supplée David De la Croix) David De la Croix	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⊗ LECON2653	Research Seminar I : Microeconomics Course taught at UNamur / UNamur course code ECONM653/ Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM653		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2603	Research Seminar I: Econometrics Workshop	Ernesto San Martin Gutiérrez	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

Finalité spécialisée [30.0]

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🌐 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- (FR) Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

Contenu:**o Cours de méthode (5 crédits)**

1 parmi 2 :

⊗ LECON2352	Evaluation des politiques économiques et sociales	Léo Czajka (supplée William Parienté)	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2833	Empirical Finance <i>Course taught at UNamur / UNamur course code ECONM833 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM833</i>		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

o Cours réflexif (5 crédits)

1 parmi 3 :

⊗ LECON2421	Histoire du développement économique et social	Jean-Christophe Defraigne	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2061	Philosophy and epistemology of the economics	Gregory Ponthiere	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2907	Institutional Foundations of Markets <i>Course taught at UNamur / UNamur course code ECONM907 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM907</i>		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

o Séminaire d'actualité - ACTU (5 crédits)

1 parmi 4 :

⊗ LECON2446	Seminar on Contemporary Economic Issues I	Vincent Van Steenberghe	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2373	Seminar on Contemporary Economic Issues II <i>Course taught at UCLouvain / Course description available on UNamur ECONM373 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM373</i>		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2382	Seminar on Contemporary Economic Issues III	Amma Panin	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2820	Seminar in contemporary economic issues <i>Course taught at UNamur / UNamur course code ECONM820 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM820</i>		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

o Activité d'apprentissage (15 crédits)

L'étudiant choisit de réaliser un stage et le séminaire "économie-monde professionnel" ou de prendre 3 cours supplémentaires dans la liste des cours du bloc "finalité spécialisée"

⊗ Stage (15 crédits)

○ LECON2490	Stage-Internship		FR [q1 ou q2] [60h] [10 Crédits] 🌐		X
○ LECON2492	Séminaire économie-monde professionnel	Arno Baurin	FR [q1 ou q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

Finalité didactique [30.0]

REMARQUE IMPORTANTE: en vertu de l'article 138 alinéa 4 du décret du 7 novembre 2013 définissant le paysage de l'enseignement supérieur et l'organisation académique des études, il ne sera pas procédé à l'évaluation des stages à la session de septembre. L'étudiant est invité à tout mettre en oeuvre pour réussir les stages d'enseignement à la session de juin, sous peine de devoir recommencer son année.

- Obligatoire
- ⌘ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊗ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- ⊕△ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:**⌘ Finalité didactique - UCLouvain (30 crédits)**

Offerte sur le site UCLouvain

o Matières transversales

○ LAGRE2400	Fondements de la neutralité	Mathias El Berhoumi (supplée Xavier Delgrange) Hervé Pourtois (coord.) Pierre-Etienne Vandamme	FR [q2] [20h] [2 Crédits] 🌐		X
○ LAGES2811	Education et interculturelité	Fabrice Dhume	FR [q2] [30h+0h] [4 Crédits] 🌐		X

o Observation et analyse de l'institution scolaire et de son contexte (4 crédits)

Choisir 1 des activités suivantes. Le cours et le séminaire doivent être suivis au même quadrimestre.

⌘ LAGRE2120P	Observation et analyse de l'institution scolaire et de son contexte (en ce compris le stage d'observation)	Vincent Dupriez Antoine Lecat (supplée Branka Cattonar)	FR [q1] [22.5h+25h] [4 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LAGRE2120Q	Observation et analyse de l'institution scolaire et de son contexte (en ce compris le stage d'observation)	Vincent Dupriez Antoine Lecat (supplée Branka Cattonar)	FR [q2] [22.5h+25h] [4 Crédits] 🌐	X	X

o Comprendre l'adolescent en situation scolaire, gérer la relation interpersonnelle et animer le groupe classe (4 crédits)

Choisir 1 des activités suivantes. Le cours et le séminaire doivent être suivis au même quadrimestre.

⌘ LAGRE2020P	Comprendre l'adolescent en situation scolaire, Gérer la relation interpersonnelle et animer le groupe classe.	Baptiste Barbot Véronique Leroy Nathalie Roland	FR [q2] [22.5h+22.5h] [4 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LAGRE2020Q	Comprendre l'adolescent en situation scolaire, Gérer la relation interpersonnelle et animer le groupe classe.	Baptiste Barbot Véronique Leroy Nathalie Roland	FR [q2] [22.5h+22.5h] [4 Crédits] 🌐	X	X

o Formation disciplinaire de base (18 crédits)

○ LAGES2804	Didactique des sciences économiques	Olivier Kahnes	FR [q1] [30h] [3 Crédits] 🌐		X
○ LAGES2805	Micro-enseignement		FR [q1] [0h+15h] [1 Crédits] 🌐		X
○ LAGES2807	Didactique du qualifiant dans les domaines des sciences économiques et des sciences humaines et sociales	Séverine Dupire (supplée Anne Nossent)	FR [q1] [15h] [2 Crédits] 🌐		X
○ LAGES2808	Didactique du qualifiant dans les domaines des sciences économiques	Olivier Kahnes	FR [q1] [15h] [2 Crédits] 🌐		X
○ LAGES2810	Analyse socio-didactique des dispositifs d'enseignement	Miguel Souto Lopez	FR [q2] [15h] [2 Crédits] 🌐		X

o Stage et séminaire d'accompagnement des stages (6 crédits)

Les UE LAGES2800 et LAGES2820 doivent obligatoirement se prendre simultanément.

				Bloc annuel	
				1	2
○ LAGES2800	Séminaire d'accompagnement des stages d'enseignement	Julie Louette	FR [q1+q2] [15h] [2 Crédits] 🌐		X
○ LAGES2820	Stages d'enseignement	Julie Louette (coord.)	FR [q1+q2] [0h+40h] [4 Crédits] 🌐		X

⊗ Finalité didactique - UNamur (30 crédits)

Les cours de cette finalité sont offerts sur le site UNamur. Leur description est disponible sur le site de l'UNamur : <https://www.unamur.be/eco/etudes-economie/description-master>

○ LAGRE2209	Fondements de la neutralité (FAGR M409 - B Hespel) Cours dispensé à Namur (UNamur) / Code cours à l'UNamur FAGRM409 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/FAGRM409		FR [q2] [20h] [2 Crédits] 🌐	X	X
○ LFAGR2201	Education Scolaire et Société (FAGR M401 - E Charlier / M Romainville) Cours dispensé à Namur (UNamur) / Code cours à l'UNamur FAGRM401 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/FAGRM401		FR [q2] [30h+10h] [4 Crédits] 🌐	X	
○ LFAGR2402	Psychopédagogie I (M402 - UNamur) Cours dispensé à Namur (UNamur) / Code cours à l'UNamur FAGRM402 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/FAGRM402		FR [q1] [30h+20h] [4 Crédits] 🌐	X	
○ LFAGR2406	Psychopédagogie II (M406 - UNamur) Cours dispensé à Namur (UNamur) / Code cours à l'UNamur FAGRM406 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/FAGRM406		FR [q2] [30h+10h] [3 Crédits] 🌐	X	
○ LEAGR2107	Didactique des sciences économiques et des sciences de gestion I (M107 - UNamur) Cours donné à Namur / UNamur code cours EAGRM107 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/EAGRM107		FR [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LEAGR2108	Stage débutant en enseignement secondaire et Analyse des pratiques (M108 - UNamur) Cours donné à l'UNamur / Namur code cours EAGRM108 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/EAGRM108		FR [q1+q2] [3h+12h] [2 Crédits] 🌐	X	
○ LEAGR2209	Stage de perfectionnement en enseignement secondaire et Analyse des pratiques (EAGR M209 R Vincent)		FR [q2] [7h+38h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LEAGR2204	Didactique des sciences économiques et des sciences de gestion II (M204 - UNamur)		FR [q2] [30h] [3 Crédits] 🌐		X

○ Cours au choix (2 crédits)

Un cours au choix parmi:

⊗ LFAGR2403	Education aux nouvelles technologies de l'enseignement et de l'apprentissage (FAGR M403)		FR [q2] [15h] [2 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LFAGR2404	Analyse des pratiques (FAGR M404)		FR [q2] [8h+7h] [2 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LFAGR2405	Initiation aux pratiques de tutorat (FAGR M405)		FR [q2] [4h+11h] [2 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LEAGR2408	Stage d'ouverture (EAGR M408)		FR [q1] [0h+15h] [2 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LSAGR2205	Didactique et épistémologie des mathématiques I (y compris stage) (M205 - UNamur) Cours donné à l'UNamur / Code cours à l'UNamur SAGRM205 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/SAGRM205		FR [q1] [15h+15h] [2 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LFAGR2407	Interroger les aspects rationnels et émotionnels du métier d'enseignant - UNamur (M407) Cours donné à l'UNamur / Code cours à l'UNamur FAGRM407 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/FAGRM407		FR [q2] [10h+5h] [2 Crédits] 🌐	X	X

Options et/ou cours au choix

En fonction de la finalité choisie, l'étudiant complètera son programme comme suit :

Avec la finalité didactique:

L'étudiant choisit:

- 3 options de spécialisation (45 crédits) est choisie.
- 4 cours au choix (20 crédits)

Note : parmi les 20 crédits de cours au choix, il peut décider de choisir une option de spécialisation supplémentaire de 15 crédits + 1 cours au choix de 5 crédits.

Avec la finalité spécialisée :

L'étudiant choisit:

- 3 options de spécialisation (45 crédits) ou 2 options de spécialisation pour la finalité spécialisée si l'option INEO (30 crédits) est choisie.
- 4 cours au choix (20 crédits). Dans ce cas, il est vivement conseillé à l'étudiant.e de choisir un séminaire SAE parmi les 4 offerts.

Note : parmi les 20 crédits de cours au choix, il peut décider de choisir une option de spécialisation supplémentaire de 15 crédits + 1 cours au choix de 5 crédits.

Avec la finalité approfondie:

L'étudiant choisit:

- 2 options de spécialisation (30 crédits)
- 1 cours de Mathematics and Statistics for Economists (LECON2500) - 5 crédits
- 1 cours réflexif parmi LECON2065, LECON2067 et LECON2069 - 5 crédits
- 1 cours au choix parmi l'offre de cours au choix - 5 crédits
- 4 cours au choix dans l'option Advanced Economic Analysis I - 20 crédits

Rem: L'étudiant peut choisir ses cours au choix parmi l'ensemble des cours repris dans les 11 options de spécialisation, ainsi que parmi les cours repris dans les 4 groupes de "Cours au choix". **Le choix doit être approuvé par le comité de gestion des programmes de la ESL (Economics School of Louvain).**

Options

- > Macroéconomie : cycle et conjoncture (Site UCLouvain - FR) [prog-2023-econ2m-lecon250o]
- > Macroéconomie : politiques structurelles (Site UNamur - FR) [prog-2023-econ2m-lecon251o]
- > Finance : Markets (Site UNamur - EN) [prog-2023-econ2m-lecon252o]
- > Finance : monnaie (site UCLouvain - FR/EN) [prog-2023-econ2m-lecon259o]
- > Development: Poverty and Institutions (site UNamur - EN) [prog-2023-econ2m-lecon260o]
- > Development : Growth and Globalization (site UCLouvain) (EN) [prog-2023-econ2m-lecon261o]
- > Economics of Public Intervention (Site UNamur - EN) [prog-2023-econ2m-lecon255o]
- > Economie du travail et des ressources humaines/Labour and Human Ressource Economics (Site UCLouvain - FR/EN) [prog-2023-econ2m-lecon262o]
- > Economie et société (Site UCLouvain - FR) [prog-2023-econ2m-lecon253o]
- > Firms' Strategies (Site UCLouvain - EN) [prog-2023-econ2m-lecon256o]
- > International Economics (Site UCLouvain - EN) [prog-2023-econ2m-lecon257o]
- > INEO (Ex-CPME) - Formation interdisciplinaire en entrepreneuriat [prog-2023-econ2m-lecon211o]
- > Advanced Economic Analysis I - Elective courses taught in UCLouvain or UNamur or KU Leuven [prog-2023-econ2m-lecon258o]
- > Cours au choix [prog-2023-econ2m-lecon876o]

Options

Macroéconomie : cycle et conjoncture (Site UCLouvain - FR) [15.0]

L'objectif de l'option est de transmettre à l'étudiant une formation complète lui permettant de travailler dans les services d'analyse économique en banques privées, banques centrales, institutions internationales. Au terme de l'apprentissage, l'étudiant aura acquis une capacité à : fournir un discours structuré et précis concernant les mécanismes qui régissent les fluctuations de court-terme ; construire et analyser les résultats d'un modèle empirique décrivant les fluctuations des grands agrégats macroéconomiques ; faire une analyse pointue de la situation conjoncturelle d'un pays, proposer et interpréter un modèle de prévision.

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🌐 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

o **Contenu:**

○ LECON2313	Applied macroeconomics	Francesca Monti	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2311	Cycles économiques, analyse conjoncturelle et prévisions	Vincent Bodart	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2021	Fluctuations économiques et fondements de la politique macro	Grégory de Walque (supplée David De la Croix)	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x

Macroéconomie : politiques structurelles (Site UNamur - FR) [15.0]

L'objectif de cette option est de sensibiliser les étudiants aux effets attendus des décisions de politique économique. L'accent porte sur les agrégats macroéconomiques et sur les effets d'incitation des dispositifs publics sur les décisions privées. Le programme combine des approches didactiques diversifiées et, reposant sur des cadres théoriques et méthodologiques différents, donne des éclairages complémentaires sur l'incidence des interventions publiques. Au terme de l'option, l'étudiant a acquis une capacité à : expliquer/anticiper les conséquences macroéconomiques des imperfections de marché, identifier et quantifier les effets macroéconomiques attendus des décisions de politique économique, définir une stratégie face à une situation macro-économique donnée (crise, déficit...), comprendre la manière dont la politique fiscale affecte les décisions d'investissement des firmes.

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🌐 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

3 cours :

Bloc
annuel

1 2

Contenu:

○ LECON2862	Politique économique et finances publiques Cours dispensé par UNamur / code cours UNamur ECONM862 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM862		FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2861	Imperfections des marchés : conséquences macroéconomiques Cours donné à l'UNamur - ECONM861 - Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM861		FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2860	Politiques économiques : exercices de simulation Cours donné à l'UNamur (Code cours UNamur : ECONM860 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM860)		FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x

Finance : Markets (Site UNamur - EN) [15.0]

L'objectif de cette option est d'étudier l'origine et la mesure des risques dans la volatilité des marchés, les effets de levier, la durée des engagements et les relations d'information asymétrique. Elle examine les moyens de diversification, de couverture et de mutualisation des risques selon les situations et les acteurs. Elle étudie le rôle de production d'information des marchés et des intermédiaires financiers. La pédagogie est mixte dans le module mais aussi à l'intérieur de chaque cours, avec une grande part d'implication des étudiants : brèves analyses de produits ou de concepts, notes ou présentations de lectures, test d'hypothèses à formuler ou à appliquer, question d'actualité à présenter en public. Au terme de l'option, les étudiants auront acquis une capacité à gérer des risques financiers, tant au niveau d'une entreprise qu'au niveau d'une banque ou d'un portefeuille.

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🌐 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LECON2331	Economics of Finance and Risk Management <i>Cours dispensé à Namur (UNamur)</i>	Pascal Van Wynendaele	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
○ LECON2336	Management of Banks and Financial Institutions <i>Course taught at UNamur (Namur)</i>	Jean Dessain	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
○ LECON2831	Corporate Finance and Financial Intermediation <i>Course taught at UNamur (Namur) / UNamur course code ECONM831 / Description : https:// directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM831</i>		FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

Finance : monnaie (site UCLouvain - FR/EN) [15.0]

L'objectif de l'option est d'initier les étudiants aux aspects macroéconomiques du rôle de la monnaie, des marchés financiers et des changes et leur permettre, à travers une exploration des théories importantes, d'applications empiriques et d'études de cas de mieux comprendre les problèmes monétaires et financiers actuels, dans leur dimension à la fois nationale et internationale. De manière à intégrer au mieux les développements théoriques et leurs applications potentielles, les étudiants seront invités, dans chacun des cours, à suivre de près l'actualité sur les thèmes couverts par les cours de l'option. Au terme de l'apprentissage, les étudiants auront acquis une capacité à pouvoir comprendre et analyser de façon rigoureuse un large éventail de phénomènes macroéconomiques d'ordre monétaire et financier.

- Obligatoire
- ⌘ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊗ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🌐 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LECON2436	Monetary and Financial Macroeconomics	Luca Pensieroso	EN [q1] [30h] [5 Crédits] △ 🌐	x	x
○ LECON2335	Relations monétaires internationales	Vincent Bodart	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2834	Monetary Policy <i>Course taught at UCLouvain / Course description available on UNamur ECONM834 / https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM834</i>		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x

Development: Poverty and Institutions (site UNamur - EN) [15.0]

This option consists of three courses. Overall the focus is on the microeconomic analysis of central aspects of the dynamics of development in low income countries in particular: the questions of poverty and inequality; market imperfections; state failures; the role of institutions including family and collective structures; population dynamics and environmental transformations. The theoretical approach is combined with numerous applications, exercises and case studies. Learning outcomes comprise appropriate skills to analyze and design realistic and innovative solutions for various development challenges.

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LECON2821	Population, Environment and Governance <i>Course taught at UNamur / Course description available on UNamur ECONM821 / https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM821</i>		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2822	Development and Institutions: Economic Approaches <i>Course taught at UNamur / Course description available on UNamur ECONM822 / https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM822</i>		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2825	Poverty and Livelihood Strategies <i>Course taught at UNamur / Course description available on UNamur ECONM825 / https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM825</i>		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x

Development : Growth and Globalization (site UCLouvain) (EN) [15.0]

L'option vise à fournir aux étudiants les principaux éléments d'analyse théorique et empirique nécessaires à la compréhension d'un processus de croissance et de développement en longue période. L'option comprend une mise en perspective historique des théories du développement ainsi qu'une analyse des enjeux macroéconomiques découlant de la globalisation du fonctionnement des économies. Au terme de cette option, les étudiants seront capables de mobiliser de manière critique les théories économiques de la croissance et la macroéconomie du développement, ainsi que les outils comptables et statistiques utilisés pour comprendre et analyser les faits saillants de la croissance et du développement économique contemporains. This option aims at equipping students with the theoretical and empirical tools that are necessary to understand and discuss long-term growth and its determinants. The option provides an historical perspective of economic theories of development, and an analysis of macroeconomic issues that emerge in a context of increasingly globalized economies. Upon completion of this option, students will be able to critically mobilize economics of development /macroeconomics of development theories, as well as accounting and statistical tools currently used to analyse and discuss contemporary growth or development problems. Note : Cette option bilingue offre certains cours en français et d'autres en anglais.

- Obligatoire
- ⌘ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊗ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- ⊕△ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🌐 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

3 cours :

Bloc
annuel

1 2

Contenu:

○ LECON2828	Development Macroeconomics <i>Course taught at UCLouvain / Course description available on UNamur ECONM828 / https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM828</i>		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2310	Topics in Economic Growth: Theory and Applications	Fabio Mariani	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2823	Globalization and Macroeconomic Policies <i>Course taught at UCLouvain / Course description available on UNamur ECONM823 / https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM823</i>		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x

Economics of Public Intervention (Site UNamur - EN) [15.0]

L'objectif de l'option est d'amener les étudiants à comprendre comment une politique économique est décidée (aspect political economy), quels objectifs elle tente de poursuivre (aspect normatif) et quelle évaluation on peut faire de cette intervention publique (aspect management public). Chaque année, un sujet commun couvrant les trois objectifs est abordé. Il peut s'agir par exemple de l'organisation des inscriptions scolaires, de la réforme des pensions. Les acquis de l'apprentissage comprennent : une compréhension des finalités de l'intervention publique, notamment une capacité à identifier quand l'Etat doit intervenir et quand il vaut mieux laisser faire les marchés ; une connaissance des modes d'élaboration des politiques publiques concrètes dans des démocraties modernes ; une capacité à comprendre et à contribuer à la modernisation des méthodes de management du secteur public.

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🌐 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LECON2350	Public Management <i>Cours dispensé à Namur (UNamur)</i>	Jean Hindriks	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2411	Norms and Public Intervention <i>Course taught at Namur (UNamur)</i>	François Maniquet	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2904	Political Economics : Explaining Public Policies <i>Course taught at UNamur / Course description available on UNamur ECONM904 / https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM904</i>		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x

Economie du travail et des ressources humaines/Labour and Human Resource Economics (Site UCLouvain - FR/EN) [15.0]

L'objectif de cette option est de familiariser les étudiants avec l'économie du travail moderne, un domaine de l'économie ayant une pertinence pratique directe. L'analyse classique des marchés du travail couvre la demande et l'offre de travail, le capital humain, la discrimination, la concurrence parfaite et imparfaite sur le marché du travail, le chômage. La nouvelle économie du travail met l'accent sur la gestion des ressources humaines (carrières des travailleurs, contrats de travail), les implications de l'asymétrie d'information et des flux (recherche d'emploi, taux de rotation des travailleurs, adéquation entre emplois vacants et demandeurs d'emploi). Singulièrement en Europe, comprendre le marché du travail exige de prendre en compte institutions (syndicats), normes (droit du travail) et intervention publique (fiscalité du travail, subventions salariales...). Cette option met l'accent sur l'interaction entre analyses théoriques et empiriques ainsi que sur des études de cas. Les acquis de l'apprentissage comprennent: une bonne connaissance de faits stylisés et une capacité à utiliser de façon critique les statistiques officielles ; une familiarité avec les techniques actuelles utilisées en économie empirique pour analyser les relations causales et une aptitude à combiner théories et données dans le traitement de questions plus politiques concernant l'emploi (cause du chômage ou des inégalités des revenus) ; une capacité à formuler des recommandations de politique de l'emploi fondées sur la connaissance et l'analyse. L'option prépare les étudiants à occuper des postes du privé ou du public où une bonne compréhension du marché du travail et des questions connexes est nécessaire (entreprises, conseil en gestion des ressources humaines, partenaires sociaux, départements de recherche des différents organismes privés et publics, instituts statistiques ...). Note : Cette option bilingue offre certains cours en français et d'autres en anglais.

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LECON2051	Travail, chômage et politiques d'emploi	François Rycx Lamme d'Huisnacht (supplée Muriel Dejemeppe)	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
○ LECON2353	Labour Productivity	Vincent Vandenberghe	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
○ LECON2905	Personnel Economics <i>Course taught at UCLouvain / Course description available on UNamur ECONM905 / https:// directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM905</i>		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

Economie et société (Site UCLouvain - FR) [15.0]

L'objectif de l'option est de développer l'analyse économique en dialogue avec d'autres sciences sociales. Elle examine le statut des institutions, des politiques publiques et des organisations comme éléments de régulation structurant les marchés. Divers thèmes sont abordés, pour lesquels le croisement des disciplines est particulièrement fécond, tels que les politiques sociales et économiques, le secteur non-marchand, les entreprises sociales et plus généralement, l'interdépendance entre économie et société. Plusieurs paradigmes ou courants méthodologiques sont mobilisés afin d'éveiller l'étudiant à la pluralité des regards et des outils disponibles pour comprendre les faits économiques. Au terme de l'apprentissage, les étudiants auront acquis une capacité d'analyser la diversité des institutions et des organisations composant nos économies. Les étudiants seront capables de fournir un regard pluridisciplinaire sur les faits économiques, d'intégrer leurs analyses dans des contextes sociopolitiques et de travailler avec des spécialistes d'autres disciplines.

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- (FR) Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LECON2351	Economie sociale	Coralie Helleputte (supplée Marthe Nyssens) Marthe Nyssens	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
○ LECON2340	Economie et société	Isabelle Ferreras Géraldine Thiry	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

o Un cours au choix parmi (5 crédits)

⊗ LTRAV2720	Comparative social protection systems	Laura Merla	EN [q2] [45h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECSO2320	Innovation sociale et politiques publiques dans le cadre des transitions soutenables	Ela Callorda Fossati (supplée Florence Degavre) Olivier Jégou (supplée Florence Degavre)	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECSO2330	Economie sociale et transition écologique et sociale	Anaïs Perilleux	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

Firms' Strategies (Site UCLouvain - EN) [15.0]

The objective of this option is to acquaint students with traditional topics in Industrial organisation (microeconomic and game theory, structure and behaviour of firms, strategic interactions) and their application to innovation and information markets, as well as to give them an overview of the interaction between the evolution in economic thinking and the content of the EU competition and sectoral regulatory policies. There is a particular emphasis on the interaction between theoretical and empirical modelling as well as case studies. Learning outcomes comprise an ability to : Understand the specificities of innovation and information markets and the consequences on firms' strategies and public policies, Analyze potential anticompetitive cases and establish an argument using the models in industrial organisation, Explain the rationale of industry regulation and its possible consequence, Perform empirical analyses of an industry using these models and econometric tools. The option prepares students to hold positions in regulatory department of firms, in competition or regulatory authorities, in consultancy firms.

Students who choose this option are not allowed to take the option « INEO (Ex-CPME) - Formation interdisciplinaire en entrepreneuriat ».

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- (FR) Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

3 parmi 4 :

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LECON2370	Industrial Organization and Competition Policy	Johannes Johnen	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LECON2372	Economics of Competition Policy	Valerio Serse	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
○ LLSMS2041	Economics of Innovation	Paul Belleflamme	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x

International Economics (Site UCLouvain - EN) [15.0]

The objective of this option is to give students a solid grasp of international economics and to ensure that they can use partial and general equilibrium techniques to understand a range of economic issues in international trade and geographical economics. There is a particular emphasis on the interaction between theoretical and empirical modelling. Learning outcomes comprise: a good knowledge of facts relating to international trade and of the role and functioning of the World Trade Organization and multi-lateral trade negotiations (Uruguay, Doha,...); the role of trade and fiscal policies in a global economy and the strategic aspects involved; an understanding of the determinants (eg. agglomeration forces) of interregional and international GDP level and growth disparities.

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- (FR) Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

3 parmi 4 :

Bloc
annuel

1 2

o **Contenu:**

✂ LECON2314	Economic Geography	Joseph Gomes	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
✂ LECON2041	International Trade	Gonzague Vannoorenberghe	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x
✂ LECON2865	Trade Policy and International Cooperation <i>Course taught at UCLouvain / Course description available on UNamur ECONM865 / https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM865</i>		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	x	x

INEO (Ex-CPME) - Formation interdisciplinaire en entrepreneuriat [30.0]

Option accessible uniquement aux étudiant.e.s inscrit.e.s à la finalité spécialisée. Par ailleurs, l'étudiant.e qui choisit cette option ne peut pas choisir l'option « Firm's Strategies ».

- Obligatoire
- ⌘ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊗ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- ⊕△ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Cette option comporte 30 crédits indissociables. INEO est une option proposée dans 30 programmes de master, dans 9 facultés de l'UCLouvain. Elle implique la réalisation d'un mémoire interfacultaire (en équipe) portant sur un projet de création d'entreprise. L'accès à cette option (ainsi qu'à chacun des cours) est limité aux étudiant.es sélectionné.es sur dossier. Toutes les informations sur <https://uclouvain.be/fr/etudier/ineo>.

N.B : L'étudiant qui choisit cette option ne peut pas choisir par ailleurs l'option « Firm's Strategies ».

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

Remarque : Les étudiants n'ayant pas de prérequis en gestion devront suivre le cours LINEO2021 (Financer son projet)

o Cours obligatoires (20 crédits)

○ LINEO2001	Théorie de l'entrepreneuriat	Frank Janssen	FR [q1] [30h+20h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LINEO2002	Aspects juridiques, économiques et managériaux de la création d'entreprise	Yves De Cordt Marine Falize	FR [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LINEO2003	Plan d'affaires et étapes-clefs de la création d'entreprise <i>Le cours LINEO2003 se donne en bloc 1 et bloc 2, mais l'inscription au cours se fait en bloc 2.</i>	Frank Janssen	FR [q2] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LINEO2004	Séminaire d'approfondissement en entrepreneuriat	Frank Janssen	FR [q2] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Cours au choix (10 crédits)

Deux cours parmi :

⌘ LECON2370	Industrial Organization and Competition Policy	Johannes Johnen	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LECON2372	Economics of Competition Policy	Valerio Serse	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LLSMS2041	Economics of Innovation	Paul Belleflamme	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LINEO2021	Financer son projet <i>UE obligatoire pour les étudiants n'ayant pas de prérequis en gestion. Cette UE doit être suivie en bloc1 du master.</i>	Yves De Rongé Philippe Grégoire (supplée Yves De Rongé)	FR [q2] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	

Advanced Economic Analysis I - Elective courses taught in UCLouvain or UNamur or KU Leuven [15.0]

L'option « Advanced Economic Analysis I » est réservée aux étudiants de la finalité approfondie du master 120, et leur est fortement recommandée. Elle offre la possibilité d'appliquer à des champs particuliers de l'économie les méthodes d'analyse les plus avancées.

- Obligatoire
- ⌘ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🌐 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

L'étudiant inscrit dans la finalité approfondie du master 120 choisit 15 crédits parmi l'ensemble des cours offerts dans les deux blocs suivants :

Bloc
annuel
1 2

o Contenu:

⌘ Advanced electives taught in UCLouvain (ESL)

⌘ LECON2600	Dynamical Methods in Economics	Rigas Oikonomou	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⌘ LECON2601	Advanced Econometrics II - Time Series Econometrics	Sébastien Van Belleghem	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⌘ LECON2602	Advanced Econometrics II - Microeconometrics	William Parienté	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⌘ LECON2604	Advanced International Trade	Joseph Gomes Gonzague Vannoorenberghe	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⌘ LECON2605	Capital Markets Theory		EN [q2] [30h] [5 Crédits] △ ⊖ 🌐		X
⌘ LECON2607	Public Economics	Jean Hindriks	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⌘ LECON2608	Advanced Labour Economics	Vincent Vandenberghe	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⌘ LECON2609	Game Theory	Vincent Vannetelbosch	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⌘ LECON2610	Industrial Organization	Johannes Johnen	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⌘ LECON2655	Population and Family Economics	Fabio Mariani	EN [q2] [30h] [5 Crédits] ⊕ 🌐	X	X
⌘ LECON2374	Firm-Level analysis of labour and related issues		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

⌘ Advanced electives taught in KU Leuven

⌘ LECON2620	Advanced Environmental and Transportation - KU Leuven		FR [] [] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LECON2621	Advanced Industrial Economics - KU Leuven		FR [] [] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LECON2622	Advanced Intern Monetary Eco - KU Leuven		FR [] [] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LECON2623	Corporate Finance - KU Leuven		FR [] [] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LECON2624	Current Development in European Integration - KU Leuven		FR [] [] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LECON2625	Fixed Income Securities - KU Leuven		FR [] [] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LECON2627	The Empirics of Financial Market - KU Leuven		FR [] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

⌘ Advanced electives taught at UNamur

⌘ LECON2652	Advanced development Economics Course taught at UNamur / UNamur course code ECONM652/ Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM652		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⌘ LECON2654	Advanced Monetary Economics Course taught at UNamur / UNamur course code ECONM654/ Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM654		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

Cours au choix

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊙ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Pour compléter son programme, l'étudiant doit choisir des cours au choix: - soit parmi les groupes repris ci-dessous - soit parmi les cours repris dans les options (à l'exception de l'option "Advanced Economic Analysis I").

Cas particulier : Aux étudiant.es inscrit.es dans la finalité spécialisée, il est vivement conseillé de choisir un séminaire SAE parmi les 4 ci-dessous pour atteindre les 20 crédits de cours au choix de leur programme.

Bloc
annuel

1 2

Contenu:

⊗ Séminaire d'analyse économique - SAE (5 crédits)

Pour les étudiant.es inscrit.es dans la finalité spécialisée, il est vivement recommandé de choisir un séminaire parmi les 4 ci-dessous pour atteindre les 20 crédits de cours au choix de leur programme.

⊗ LECON2827	Economic Analysis Seminar I Course taught at UNamur / UNamur course code ECONM827 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM827		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2416	Economic Analysis Seminar II - UCLouvain	Vincent Vandenberghe	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2486	Economic Analysis Seminar III - UCLouvain	Johannes Johnen	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2824	Economic Analysis Seminar IV Course taught at UNamur / UNamur course code ECONM824 / Description : https://directory.unamur.be/teaching/courses/ECONM824		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

⊗ Cours au choix ESL (Economics School of Louvain)

Pour les finalités spécialisée et didactique du master 120, les cours LECON2065, LECON2067, LECON2500, LECON2069 sont accessibles uniquement sur autorisation du professeur (cours avancés).

⊗ LECON2065	History of Economic Thought	Luca Pensieroso	EN [q1] [30h] [5 Crédits] △ 🌐	X	X
⊗ LECON2067	Critical Analysis of Market Economies		EN [q1] [30h] [5 Crédits] △ ⊕ 🌐	X	X
⊗ LESPO2103	Environnement et économie globale	Bert Willems	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LESPO2104	Séminaire de gestion des questions environnementales	Xavier Marichal	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2500	Mathematics and Statistics for Economics	Rigas Oikonomou Sébastien Van Belleghem	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LECON2069	Ethics and Social Choice	François Maniquet	EN [q1] [30h] [5 Crédits] ⊙ 🌐	X	X

⊗ Cours au choix hors ESL (Economics School of Louvain)

Maximum 2 cours parmi la liste suivante ou parmi la liste de cours du master en économie de la KULeuven (sur approbation de la commission de programme)

⊗ LSTAT2110	Analyse des données	Johan Segers	FR [q1] [30h+7.5h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LSTAT2130	Introduction to Bayesian statistics	Philippe Lambert	EN [q2] [22.5h+7.5h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LSTAT2140	Statistique nonparamétrique: méthodes de base	Eugen Pircalabelu	FR [q1] [15h+5h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LSTAT2150	Nonparametric statistics: smoothing methods	Rainer von Sachs	EN [q1] [15h+5h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LSTAT2170	Time series	Rainer von Sachs	EN [q2] [30h+7.5h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LSTAT2100	Modèles linéaires généralisés et données discrètes	Anouar El Ghouch	FR [q2] [30h+7.5h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LSTAT2200	Echantillonnage et sondage	Séverine Guisset Christian Ritter	FR [q2] [15h+5h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⊗ LLSMS2225	Derivatives pricing	Frédéric Vrins	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X

				Bloc annuel	
				1	2
⌘ LLSMS2012	Macro Finance	Leonardo Iania	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LLSMS2226	Credit and interest rate risk	Frédéric Vrins	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ WFSP2205	Séminaire avancé en économie de la santé		FR [q2] [24h+6h] [5 Crédits] ⚠️ 🌐	X	X

⌘ Cours de langues (Site UCL)

L'étudiant choisit maximum deux cours parmi :

⌘ LMULT2411	Wirtschaftliche, juristische, soziale und politische Gegebenheiten der deutschsprachigen Länder	Dany Etienne	DE [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LMULT2414	Mündliche Kommunikationsstrategien im Betrieb : Deutsch (Teil 1)	Manon Hermann	DE [q1] [15h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LMULT2223	Reading comprehension and vocabulary extension: economic and commercial texts in English	Sylvie De Cock	EN [q1] [22.5h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LMULT2421	Economic, legal, social and political issues in English-speaking countries	Paul Arblaster	EN [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LMULT2424	Oral business communication techniques in English (Part 1)	Sylvie De Cock	EN [q1] [15h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LMULT2233	Leesvaardigheid en woordenschatuitbreiding: economische en commerciële Nederlandse teksten	Marlène Vrancx	NL [q1] [22.5h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LMULT2431	Economische, juridische, sociale en politieke teksten uit het Nederlandse taalgebied	Matthieu Sergier (supplée Philippe Hilgsmann)	NL [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LMULT2434	Mondelinge communicatiestrategieën in het bedrijf: Nederlands (Deel 1)	Anne Goedgezelschap	NL [q1] [15h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	X
⌘ LMULT2213	Leseverstehen und Wortschatzerweiterung : deutsche Wirtschafts- und Handelstexte	Marie-Luce Collard	DE [q1] [22.5h] [5 Crédits] 🌐	X	X

⌘ Cours de langues (Site UNamur)

Maximum 2 cours parmi les cours MA1 anglais, néerlandais, allemand et espagnol, organisés aux UNamur. Pour plus de détail, prendre contact avec le secrétariat des étudiants ESL-UNamur

⌘ Autres cours au choix

Parmi les cours au choix, l'étudiant peut aussi choisir des cours parmi les options offertes dans le master en économie. Il peut aussi proposer un maximum de 2 cours choisis dans des programmes d'autres facultés (sur approbation de la commission des programmes). Encodez vos choix de cours via le moteur de recherche ci-dessous:

ENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

Pour accéder à ce master, l'étudiant-e doit maîtriser certaines matières. Si ce n'est pas le cas, elle ou il se verra ajouter par le Jury, en début de son programme de master, les enseignements supplémentaires nécessaires.

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024
- ⊖ Non organisé cette année académique 2023-2024 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2023-2024 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2023-2024 et l'année suivante
- Activité avec prérequis
- 🌐 Cours accessibles aux étudiants d'échange
- 🚫 Cours NON accessibles aux étudiants d'échange
- [FR] Langue d'enseignement (FR, EN, ES, NL, DE, ...)

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Le choix des enseignements supplémentaires est établi en accord avec le responsable académique de programme, en fonction du parcours antérieur de l'étudiant (maximum 60 crédits).

✂ Cours de base

✂ En économie

en fonction des connaissances de départ, au moins un cours parmi :

✂ LECGE1212	Macroéconomie	Etienne De Callatay Fabio Mariani	FR [q1 ou q2] [45h+15h] [5 Crédits] 🌐
✂ LECGE1222	Microéconomie	Arastou Khatibi Arastou Khatibi (supplée Johannes Johnen) François Maniquet	FR [q1 ou q2] [45h+15h] [5 Crédits] 🌐
✂ LECGE1115	Economie politique au Q1 avec P. Dehez	Rigas Oikonomou Gonzague Vannoorenberghe	FR [q1] [45h+15h] [5 Crédits] 🌐

✂ En statistiques

en fonction des connaissances de départ tout ou partie de :

✂ LECGE1224	Statistique en économie et gestion II	Cédric Heuchenne	FR [q2] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐
✂ LECGE1316	Econométrie	Michel Beine (supplée Muriel Dejemeppé)	FR [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐
✂ LECGE1335	Data Analysis : modélisation et outils d'analyse de données	Jean-François Maystadt	FR [q2] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐
✂ LCOPS1114	Statistiques et éléments de probabilité	Marie Delacre Marie Delacre (supplée Rainer von Sachs)	FR [q1] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐

✂ En méthodes mathématiques

en fonction des connaissances de départ tout ou partie de :

✂ LECGE1112	Mathématiques en économie et gestion I	Julien Federinov (supplée Pascal Lambrechts) Mathieu Van Vyve	FR [q1] [45h+30h] [6 Crédits] 🌐
✂ LECGE1230	Mathématiques en économie et gestion II	Pieter Klaessens	FR [q1] [45h+30h] [6 Crédits] 🌐
✂ LECGE1333	Game theory and information in economics		EN [q2] [30h+10h] [5 Crédits] △ 🌐

✂ Cours spécifiques

en fonction des connaissances de départ, un, deux ou trois cours parmi :

✂ LECGE1121	Histoire économique et sociale au Q1 chez JM Yante	Emmanuel Debruyne	FR [q1] [30h] [4 Crédits] 🌐
✂ LECGE1216	Croissance et développement	Mélanie Lefèvre (supplée David De la Croix)	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐
✂ LECGE1217	History of Economic Theory	Goulven Rubin (supplée Luca Pensieroso)	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐

⌘ LECGE1228	Regional Economy	Joseph Gomes	EN [q2] [30h+10h] [5 Crédits] 🌐
⌘ LECGE1312	Economie publique	Jean Hindriks	FR [q2] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐
⌘ LECGE1330	Industrial organization	Paul Belleflamme	EN [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐
⌘ LECGE1331	European Economy	François Courtoy (supplée Joseph Gomes)	EN [q2] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐

⌘ Séminaire

en fonction des connaissances de départ, un parmi :

⌘ LECGE1226	Séminaire : Problématiques du marché du travail	Muriel Dejemepe	FR [q2] [30h+10h] [5 Crédits] 🌐
⌘ LECGE1227	Séminaire : Enjeux macroéconomiques européens	Vincent Bodart	FR [q2] [30h+10h] [5 Crédits] 🌐
⌘ LECGE1323	Séminaire : économie et climat	Anaïs Perilleux	FR [q2] [30h+10h] [5 Crédits] 🌐
⌘ LECGE1334	Seminar : International Trade and environment	Gonzague Vannoorenberghe	EN [q2] [30h+10h] [5 Crédits] 🌐

PRÉREQUIS ENTRE COURS

Il n'y a pas de prérequis entre cours pour ce programme, c'est-à-dire d'activité (unité d'enseignement - UE) du programme dont les acquis d'apprentissage doivent être certifiés et les crédits correspondants octroyés par le jury avant inscription à une autre UE.

COURS ET ACQUIS D'APPRENTISSAGE DU PROGRAMME

Pour chaque programme de formation de l'UCLouvain, [un référentiel d'acquis d'apprentissage](#) précise les compétences attendues de tout diplômé au terme du programme. Les fiches descriptives des unités d'enseignement du programme précisent les acquis d'apprentissage visés par l'unité d'enseignement ainsi que sa contribution au référentiel d'acquis d'apprentissage du programme.

ECON2M - Informations diverses

CONDITIONS D'ACCÈS

Les conditions d'accès aux programmes de masters sont définies par le décret du 7 novembre 2013 définissant le paysage de l'enseignement supérieur et l'organisation académique des études.

Tant les conditions d'accès générales que spécifiques à ce programme doivent être remplies au moment même de l'inscription à l'université.

Sauf mention explicite, les bacheliers, masters et licences repris dans ce tableau/dans cette page sont à entendre comme étant ceux délivrés par un établissement de la Communauté française, flamande ou germanophone ou par l'Ecole royale militaire.

SOMMAIRE

- > [Conditions d'accès générales](#)
- > [Conditions d'accès spécifiques](#)
- > [Bacheliers universitaires](#)
- > [Bacheliers non universitaires](#)
- > [Diplômés du 2^e cycle universitaire](#)
- > [Diplômés de 2^e cycle non universitaire](#)
- > [Accès par valorisation des acquis de l'expérience](#)
- > [Accès sur dossier](#)
- > [Procédures d'admission et d'inscription](#)

Conditions d'accès spécifiques

ACCES DIRECT

Conformément aux [conditions d'admission générales](#), ont un accès direct les titulaires porteurs d'un des grades académiques de la Fédération Wallonie-Bruxelles suivants :

- un grade académique de premier cycle du même cursus;
- un même grade académique du deuxième cycle mais avec une autre finalité;
- un diplôme universitaire de premier cycle reconnu comme comprenant au minimum les matières suivantes (prérequis):
 - Microéconomie (5 crédits)
 - Macroéconomie (5 crédits)
 - Statistiques en économie et gestion II (5 crédits)
 - Mathématiques en économie et gestion II (5 crédits)
 - Econométrie (5 crédits)
 - Un parmi : Economie publique (5 crédits), Economie industrielle (5 crédits), Economie européenne (5 crédits), Théorie des jeux et économie de l'information (5 crédits)

Bacheliers universitaires

Diplômes	Conditions spécifiques	Accès	Remarques
Bacheliers universitaires de l'UCLouvain			
Bachelier : ingénieur de gestion (Louvain-la-Neuve) Bachelier : ingénieur de gestion (Mons) Bachelier en sciences économiques et de gestion Bachelier en sciences de gestion Bachelier en sciences philosophique, politique et économique		Accès direct	
Tout autre bachelier	Avec la Mineure d'accès au master en économie et programme répondant aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès direct	S'il la considère suffisamment complète, le Service des inscriptions de l'UCLouvain se chargera d'introduire, auprès de la faculté, la demande d'inscription sollicitée par l'étudiant-e afin d'obtenir sa décision.
Autres bacheliers de la Communauté française de Belgique (bacheliers de la Communauté germanophone de Belgique et de l'Ecole royale militaire inclus)			
Bachelier en sciences économiques et de gestion Bachelier en sciences de gestion		Accès direct	

Bachelier en sciences économiques
Bachelier ingénieur de gestion

Bacheliers de la Communauté flamande de Belgique

Bachelor in de (toegepaste) economische wetenschappen Accès direct

Bacheliers étrangers

Tout bachelier	Programme répondant aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès direct
----------------	---	--------------

Bacheliers non universitaires

> En savoir plus sur les [passerelles](#) vers l'université

Diplômés du 2° cycle universitaire

Diplômes	Conditions spécifiques	Accès	Remarques
Licenciés			
Licence en sciences économiques		Accès direct	
Licence en sciences économiques appliquées Ingénieur de gestion		Accès sur dossier	
Ingénieur de gestion		Accès sur dossier	
Masters			
Master en sciences économiques, orientation générale [60.0]		Accès direct	
Master en sciences économiques, orientation générale [60.0]		Accès moyennant compléments de formation	
Master en sciences de gestion [120.0] Master en ingénieur de gestion [120.0]		Accès moyennant compléments de formation	
Master en ingénieur de gestion [120;0]		Accès moyennant compléments de formation	
Master : ingénieur civil en mathématiques appliquées [120.0]	Si le master a suivi l'option « Economie et économétrie »	Accès direct	
Autres masters		Accès sur dossier	

Diplômés de 2° cycle non universitaire

Aucune passerelle entre votre diplôme initial et ce master n'est prévue par l'Arrêté du Gouvernement. Peut-être avez-vous néanmoins accès à ce master, éventuellement moyennant l'ajout d'enseignements supplémentaires à votre programme. Veuillez vous adresser à la faculté qui organise ce master afin de connaître les démarches à effectuer. Les demandes de renseignements complémentaires concernant l'admission sont à adresser à [Géraldine Carette](#).

Sont particulièrement visés, les:

- > MA - ingénieur commercial
- > MA en gestion de l'entreprise
- > MA en gestion publique
- > MA en sciences administratives
- > MA en sciences commerciales

Accès par valorisation des acquis de l'expérience

> Il est possible, à certaines conditions, de valoriser son expérience personnelle et professionnelle pour intégrer une formation universitaire sans avoir les titres requis. Cependant, la valorisation des acquis de l'expérience ne s'applique pas d'office à toutes les formations. En savoir plus sur la [Valorisation des acquis de l'expérience](#).

Accès sur dossier

L'accès sur dossier signifie que, sur base du dossier soumis, l'accès au programme peut soit être direct, soit nécessiter des compléments de formation pour un maximum de 60 crédits ECTS, soit être refusé.

Un accès sur dossier signifie que, sur la base du dossier complet soumis, l'accès au programme peut :

- soit être direct (voir supra conditions ACCES DIRECT)
- soit nécessiter des compléments de formation pour un maximum de 60 crédits ECTS
- soit être refusé (si le dossier ne rencontre pas les critères repris ci-dessous)

Les étudiants non-porteurs d'un des grades académiques de la Fédération Wallonie-Bruxelles (voir supra) ont la possibilité de demander leur admission au programme du master en économie (60 ou 120) moyennant la rencontre des critères ci-joints :

- Être détenteur d'un diplôme reconnu (centres ENIC-NARIC) attestant de la réussite d'un grade académique de premier cycle universitaire en économie ou assimilé et avoir obtenu au moins 60% (ou 12/20) de moyenne pour l'ensemble des années universitaires réussies dans leur université d'origine
- Avoir validé - endéans les 7 dernières années – la totalité ou l'essentiel des matières considérées comme prérequis à l'accès au programme du master en économie, à savoir
 - Microéconomie
 - Macroéconomie
 - Statistiques en économie et gestion II
 - Mathématiques en économie et gestion II
 - Econométrie
 - Un parmi : Economie publique, Economie industrielle, Economie européenne, Théorie des jeux et économie de l'information
- Attester d'un **bon niveau d'anglais**. Une preuve d'aptitude à suivre des unités d'enseignement en anglais DOIT IMPERATIVEMENT être jointe au dossier de la demande d'admission :
 - soit un relevé de note universitaire prouvant que la réussite de minimum 3 cours d'économie en anglais durant le parcours universitaire antérieur;
 - soit la preuve de la réussite d'un test d'anglais de niveau B2 du CECR : Cadre Européen Commun de Référence (Common European Framework). Ce niveau se traduit par un test TOEFL (iBT) d'au moins 79 et d'un test IELTS 6,5 (les autres tests certifiés sont également pris en compte).

La décision d'admission prendra également en compte la qualité générale du dossier d'admission, les dates d'obtention des prérequis en sciences économiques, le curriculum vitae, la motivation et le parcours complet de l'étudiant.

Ces critères d'admissibilité sont nécessaires mais non-suffisants.

Il peut toutefois y être dérogé moyennant une expérience professionnelle significative et de qualité dûment attestée.

Pour la finalité didactique ECON2MD : Les étudiants désirant accéder à la finalité didactique doivent apporter la preuve d'une maîtrise suffisante de la langue française (niveau C1 du CECR: [Cadre européen commun de référence](#))

Procédures d'admission et d'inscription

Consultez le [Service des Inscriptions de l'université](#).

RÈGLES PROFESSIONNELLES PARTICULIÈRES

La réussite du master à **finalité didactique** conduit à l'obtention du diplôme de master à finalité didactique ainsi que du titre d'**agrégé** de l'enseignement secondaire supérieur.

La **Réforme des Titres et Fonctions**, en vigueur au 1er septembre 2016, a pour vocation d'harmoniser les titres, fonctions et barèmes des professionnels de l'enseignement fondamental et secondaire de tous les réseaux en Communauté française de Belgique.

Elle vise également à garantir la priorité aux titres requis sur les titres suffisants et à instaurer un régime de titres en pénurie.

Le titulaire de l'AESS pourra connaître les fonctions qu'il peut exercer et les barèmes dont il peut bénéficier [en cliquant ici](#).

L'université ne peut être tenue pour responsable des problèmes que l'étudiant pourrait éventuellement rencontrer ultérieurement en vue d'une nomination dans l'enseignement en Communauté française de Belgique.

PÉDAGOGIE

- Les méthodes pédagogiques utilisées ont pour objectif de former des économistes capables d'expliquer et communiquer leurs analyses à des publics divers. Séminaires, travaux de groupe, rapports d'étude ou de stage, mémoire permettront à l'étudiant d'acquérir les capacités de rédaction et d'expression nécessaires à la pratique de l'économie en milieu professionnel.
- L'étudiant dispose de nombreuses possibilités d'expériences internationales : offre de cours en anglais, séjours internationaux, co-diplomation.
- Pour consolider la capacité à faire le lien entre la théorie et la pratique de terrain, des stages et des séjours de formation sur le terrain (notamment dans des pays en développement) sont proposés.

Note : les descriptifs des cours par l'Université de Namur sont accessibles via le site : <http://www.unamur.be/etudes>.

EVALUATION AU COURS DE LA FORMATION

Les méthodes d'évaluation sont conformes au règlement des études et des examens (<https://uclouvain.be/fr/decouvrir/rgee.html>). Plus de précisions sur les modalités propres à chaque unité d'apprentissage sont disponibles dans leur fiche descriptive, à la rubrique « Mode d'évaluation des acquis des étudiants ».

Plusieurs méthodes d'évaluation sont utilisées, en fonction du type d'activité. L'évaluation du travail réalisé dans le cadre des cours sera typiquement basée sur un examen (écrit ou oral) et/ou sur un travail personnalisé ; l'évaluation des participations aux séminaires sera basée sur la rédaction et la présentation orale d'un travail personnel ou de groupe ; les stages seront évalués par le maître de stage et par l'évaluation d'un rapport de stage écrit. Le mémoire est évalué par un jury, sur base du document écrit et de sa présentation orale, dans sa version intermédiaire et sa version finale.

MOBILITÉ ET INTERNATIONALISATION

Le programme proposé a pour objectif de former des économistes ouverts sur le monde et habitués aux contacts internationaux.

Programmes conjoints - <https://uclouvain.be/en/faculties/espo/international-programs.html> (<https://uclouvain.be/en/faculties/espo/international-programs.html>)

Des programmes conjoints sont proposés avec les institutions suivantes :

- Université de Varsovie (Pologne)
- Université Bocconi - Milan (Italie)
- Università degli Studi di Milano (Italie)
- Université de Maastricht (Pays-Bas)
- Université de Genève (Suisse)
- Universidade Católica Portuguesa - Lisbonne (Portugal)
- Université Paris I / Sorbonne (France)
- Clemson University (USA)

Au terme de cette formation (impliquant un séjour de 1 an dans l'Université partenaire), l'étudiant recevra un diplôme conjoint ou deux diplômes séparés.

Pour les détails pratiques, contactez le secrétariat de la ESL - [Géraldine Carette](https://uclouvain.be/geraldine.carette) (<https://uclouvain.be/geraldine.carette>).

Cursus en anglais

Par un choix adéquat des options, l'étudiant pourra, s'il le souhaite, suivre un cursus entièrement en anglais. Cette possibilité permet d'accueillir les étudiants étrangers ; elle permet aux étudiants belges d'acquérir une excellente maîtrise de l'anglais professionnel, dans un milieu étudiant international. L'étudiant a également la possibilité de choisir 2 cours de langue dans son programme.

Echanges Erasmus

La possibilité d'échanges ERASMUS permet des séjours prolongés dans des universités étrangères en Europe et hors d'Europe.

- Les étudiants de la finalité spécialisée partiront en deuxième année de master et suivront 30 crédits de cours dans l'université d'accueil. (Ces 30 crédits remplacent le stage et les 4 cours au choix.)

- Les étudiants de la finalité approfondie partiront en première année de master et suivront 30 crédits de cours dans l'université d'accueil. (Ces 30 crédits remplacent les deux options de spécialisation.)
- Les étudiants de la finalité didactique partiront en deuxième année de master et suivront 30 crédits de cours dans l'université d'accueil. (Ces 30 crédits remplacent les deux options de spécialisation.)

Destinations accessibles aux étudiants inscrits à l'UCLouvain : <https://uclouvain.be/en/faculties/espo/esl/destinations.html> (<https://uclouvain.be/en/faculties/espo/esl/destinations.html>)

Destinations accessibles aux étudiants inscrits à l'UNamur :

- Allemagne (Hanovre, Karlsruhe)
- Belgique (Anvers, Gand)
- Espagne (Alicante, Barcelone, Madrid, Zaragoza)
- Finlande (Tampere)
- France (Dijon, Grenoble)
- Hongrie (Budapest)
- Italie (Bologne, Bolzano, Milan)
- Norvège (Trondheim)
- Pays-Bas (Maastricht, Rotterdam)
- Pologne (Poznam, Varsovie)
- Royaume-Uni (Glasgow)
- Suisse (Genève, Fribourg, Lausanne)
- Turquie (Marmara)

Finalité approfondie en anglais

La finalité approfondie, entièrement en anglais, attire traditionnellement bon nombre d'étudiants étrangers. Une grande partie d'entre eux poursuit une formation doctorale à l'UCLouvain ou à l'UNamur.

Collaboration avec la KU Leuven

La collaboration avec la KU Leuven permet une offre de cours (tous en anglais) dans un nombre important de domaines de l'économie.

FORMATIONS ULTÉRIEURES ACCESSIBLES

Masters complémentaires accessibles

[Advanced Master in International and Development Economics \(CUD\)](#)

Formations doctorales accessibles

[Doctorat en sciences économiques](#) (<https://uclouvain.be/fr/facultes/espo/faire-un-doctorat-en-sciences-economiques-et-de-gestion.html>)

Autres masters accessibles

Des masters UCLouvain (généralement 60) sont largement accessibles aux diplômés masters UCLouvain. Par exemple :

- le [Master de spécialisation interdisciplinaire en sciences et gestion de l'environnement et du développement durable](#) (accès direct moyennant examen du dossier)
- les différents Masters 60 en sciences de gestion (accès direct moyennant examen du dossier): voir [dans cette liste](#)
- le [Master \[60\] en information et communication](#) à Louvain-la-Neuve ou le [Master \[60\] en information et communication](#) à Mons

GESTION ET CONTACTS

Inscriptions : www.uclouvain.be/fr/facultes/espo/s-inscrire-en-master.html

Gestion du programme

Entité

Entité de la structure

Dénomination

Faculté

Secteur

Sigle

Adresse de l'entité

Site web

Responsable académique du programme: William Parienté

SSH/ESPO/ECON

Ecole des Sciences économiques/Economics School of Louvain
(ECON)

Faculté des sciences économiques, sociales, politiques et de
communication (ESPO)

Secteur des sciences humaines (SSH)

ECON

Place Montesquieu 3 - bte L2.06.01

1348 Louvain-la-Neuve

Tél: +32 (0) 10 47 39 53 - Fax: +32 (0) 10 47 32 90

<http://www.uclouvain.be/econ.html>

Jury

- William Parienté
- Secrétaire: guilhem.cassan@unamur.be

Personne(s) de contact

- Géraldine Carette