

DÉPARTEMENT DE SCIENCES ÉCONOMIQUES ET GESTION

Programmes
d'études

A photograph of students in a classroom setting. A young woman with long brown hair is in the foreground, smiling and looking towards the right. She is holding a pen and has a laptop open in front of her. Other students are visible in the background, slightly out of focus.

SOMMAIRE

DÉPARTEMENT DE SCIENCES ÉCONOMIQUES ET GESTION

PROGRAMME D'ÉTUDES

Pourquoi étudier les Sciences Économiques et la Gestion avec nous ?	3
Nos programmes d'études	4
<i>Bachelor en Sciences Économiques</i>	<i>5</i>
<i>Bachelor en Gestion</i>	<i>6</i>
<i>Master en Logistique et Gestion de la Chaîne d'Approvisionnement</i>	<i>7</i>
<i>Master de Sciences en Finance et Économie</i>	<i>8</i>
<i>Master de Sciences en Économie Quantitative et Finance</i>	<i>10</i>
<i>Master en Entrepreneuriat et Innovation</i>	<i>11</i>
<i>Master en Comptabilité et Audit</i>	<i>12</i>
<i>École Doctorale d'Économie, de Finance et de Management</i>	<i>13</i>
Opportunités professionnelles	14
Le LCL	15
Le département de Sciences Économiques et Gestion	16
Découvrir le Luxembourg	17
À propos	19

POURQUOI ÉTUDIER LES SCIENCES ÉCONOMIQUES ET LA GESTION AVEC NOUS ?

UN ENVIRONNEMENT D'ÉTUDES ET DE RECHERCHE HORS DU COMMUN

Au Luxembourg, un campus récent et moderne et des infrastructures d'enseignement de pointe créent un écosystème unique, qui réunit de professeurs de renom, des chercheurs réputés, et d'excellents étudiants venant des cinq continents. Toutes les conditions sont réunies pour offrir une expérience d'études multiculturelle dynamique.

UNE EXCELLENTE RELATION ÉTUDIANT-PROFESSEUR

Les classes se composent d'un nombre réduit d'étudiant, ce qui assure un transfert de connaissance efficace et un apprentissage mutuel pour les étudiants et professeurs, mais aussi un niveau avancé de soutien et attention personnelle de la part de l'administration et des professeurs.

DES OPPORTUNITÉS DE RECHERCHE EN ENTREPRISE

Grâce à de solides liens avec le monde professionnel, de superbes opportunités de participation à des projets en entreprises, locales ou globales, pour gagner de l'expérience et mettre en pratique les connaissances acquises en classes, de les transformer en actions concrètes.

DES PARTENARIATS INTERNATIONAUX

L'Université de Luxembourg a mis en place de nombreux partenariats et accords avec des universités et institutions à travers le monde, facilitant ainsi grandement la mobilité des étudiants pour leur semestre à l'étranger, ainsi que pour l'organisation des trainings et séjours de recherche.

DES OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES EXCEPTIONNELLES

Luxembourg est un petit pays, mais extrêmement dynamique, situé au cœur de l'Europe. Étudier au Luxembourg offre un accès facilité à son marché du travail hors normes et en pleine expansion. La recherche d'employés qualifiés est toujours active, ce qui signifie une mine d'opportunités professionnelles pour nos jeunes diplômés surentraînés et possédant un large panel de compétences, et qui veulent s'installer dans l'une des capitales les plus cosmopolites, et à l'économie la plus florissante de l'Europe de l'Est.

NOS PROGRAMMES D'ÉTUDES

BACHELORS



180 ECTS

Bachelor en Sciences
Économiques



180 ECTS

Bachelor
en Gestion

MASTERS



60 ECTS

Master en Logistique
et Gestion de la Chaîne
d'Approvisionnement



120 ECTS

Master de Sciences
en Finance
et Économie



60 ECTS

Master de Science
en Économie
Quantitative et
Finance



120 ECTS

Master en
Entrepreneuriat
et Innovation

MASTERS



120 ECTS

Master
en Comptabilité
et Audit

DOCTORAT



120 ECTS

École Doctorale
d'Économie, de Finance
et de Management

Bachelor en Sciences Économiques



Le Bachelor en Sciences Économiques fournit les connaissances fondamentales en économie, construites sur une méthodologie solide. Le programme initie également les étudiants à des disciplines complémentaires comme la politique, l'histoire, le droit et la géographie, avec comme objectif de développer leur conscience aux différents aspects des problématiques économiques actuelles.

FORCES

- Afin de délivrer un enseignement de qualité à nos étudiants, certains modules, notamment en première année, sont donnés en petits groupes (par exemple, en mathématiques ou en statistiques);
- Le 5^{ème} semestre comprend un module à options avec des cours spécialisés en droit, en économie et en management;
- Le 6^{ème} semestre comprend deux filières: finance, et stratégie & innovation.

PRÉREQUIS

- Baccalauréat ou diplôme équivalent reconnu par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche;
- Résultats scolaire de l'année précédente et en cours;
- Lettre de motivation.

OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES

- Business schools;
- Carrière professionnelle: banques, consulting, gestion d'entreprise, service civil, ONG, etc.

LE PROGRAMME EN UN COUP D'OEIL

- **Durée:** 3 ans (180 ECTS)
- **Langues:** français (60%) et anglais (40%)
- **Frais d'inscription:**
 - 400€/semestre (1 & 2)
 - 200€/semestre (3 à 6)
- **Périodes de candidature:**
 - Candidats UE: février → avril
 - Candidats non UE: février → avril

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CONTACT

baseg@uni.lu

CAMPUS

Belval



baseg.uni.lu



ARNAUD BOURGAIN,
DIRECTEUR DE PROGRAMME



LUISITO BERTINELLI,
DIRECTEUR DE PROGRAMME

« Le programme fournit les outils nécessaires à une lecture contemporaine des phénomènes socio-économiques.

Suivre ce bachelor va permettre aux étudiants de gagner les compétences théoriques et pratiques requises pour interpréter les comportements humains, les environnements et marchés économiques, et les préparer à des études en master.

Alexander Sidorov, diplômé en 2013: « c'était une expérience fascinante (...) Des cours en petits groupes, ce qui nous permettait un contact direct avec les professeurs, qui ont réellement à cœur de partager leur savoir, et pas ne sont pas là seulement pour cocher la case « j'ai donné cours » de leur agenda. Au-delà des cours eux-mêmes, il y a tellement d'opportunités de contribuer à la vie du campus, de créer des initiatives, pas seulement de profiter des infrastructures, mais d'en faire partie intégrante. (...) Peu d'endroits offrent cette combinaison de libertés, d'opportunités et de résultats tangibles. »



Bachelor en Gestion

Le Bachelor en Gestion est un programme généraliste qui équipe les étudiants d'un mix équilibré entre principes de bases théoriques de gestion d'entreprise et entraînement pratique pour développer des compétences et facultés en ligne avec les besoins de l'économie et de la société luxembourgeoise.

FORCES

Un programme pluridisciplinaire qui couvre des notions en économie, droit, comptabilité, finance, marketing, ressources humaines, stratégie, assurance et banque. Ancré dans l'économie locale, avec une forte implication de praticiens du monde de l'entreprise, pour exposer les étudiants aux problématiques du monde réel. Un semestre à l'étranger obligatoire éclairant. Un stage de fin d'études, pour augmenter l'employabilité.

PRÉREQUIS

- Baccalauréat ou diplôme équivalent reconnu par le Ministère de l'éducation;
- Résultats scolaire de l'année précédente et en cours;
- Lettre de motivation.

OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES

- Le programme a pour ambition de positionner les diplômés de ce programme au cœur de l'économie luxembourgeoise, sur des postes opérationnels ou de hiérarchie intermédiaire, dans tous les secteurs: banques, fonds d'investissement, compagnies d'assurances, grandes entreprises, PME, etc.

- Les filières en gestion des compagnies d'assurance et banques préparent les étudiants à une carrière dans le secteur financier. Ils reçoivent un enseignement adapté aux professions de la banque privées et de gestion d'actifs.

LE PROGRAMME EN UN COUP D'OEIL

- **Durée:** 3 ans (180 ECTS)
- **Langues:** français et anglais
- **Frais d'inscription:**
 - 400€/semestre (1 & 2)
 - 200€/semestre (3 à 6)
- **Périodes de candidature:**
 - Candidats UE: février → avril
 - Candidats non UE: janvier → avril

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CONTACT

fdef-bachelor.gestion@uni.lu

CAMPUS

Belval



bpg.uni.lu



NICOLAS JONARD,
DIRECTEUR DE PROGRAMME

« Le bachelor propose 3 spécialisations en dernière année: gestion d'entreprise, qui offre des perspectives généralistes, alors que les spécialisations en banque et en assurance fournissent des connaissances plus spécifiques au secteur financier. L'enseignement est organisé en petits groupes, permettant des échanges interactifs avec les professeurs et intervenants extérieurs, ce qui stimule la curiosité intellectuelle et développe les capacités de communication et présentation, ce qui améliore considérablement les chances de trouver un emploi en fin d'études. »

Master en logistique et gestion de la chaîne d'approvisionnement

60 ECTS

Au-delà des matières fondamentales, le curriculum du programme met l'accent sur la résolution de problèmes analytiques, le leadership et les compétences en communication.

FORCES

- Le programme équipe les étudiants de fortes compétences analytiques et sociales, en petit groupe;
- Chaque étudiant écrit une thèse en collaboration avec une entreprise, et sous la supervision de l'un des professeurs;
- Une visite de 3 semaines au Massachusetts Institute of Technology en janvier, réception d'un certificat du MIT;
- Au second semestre, des cours à la carte pour se spécialiser (procurement, analytique, ou autre);
- Deux filières disponibles: logistique & chaîne d'approvisionnement, et approvisionnement numérique.

PRÉREQUIS

- Master ou bachelor en 4 ans (240 ECTS min);
- Anglais B2/C1.

OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES

Rôles stratégiques ou opérationnelles en logistique et gestion de la chaîne d'approvisionnement, responsable logistique, consultant, analyste de la gestion de chaîne d'approvisionnement, responsable produit, responsable des opérations, acheteur.

LE PROGRAMME EN UN COUP D'OEIL

- **Durée:** 1 an (60 ECTS)
- **Langue:** anglais
- **Frais d'inscription:**
24.000€ avec une offre de bourse attractive
- **Périodes de candidature:**
 - Candidats UE: octobre → avril
 - Candidats non UE: octobre → mars

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CONTACT

lcl-master@uni.lu

CAMPUS

Kirchberg



lscm.uni.lu



JOACHIM ARTS,
DIRECTEUR DE PROGRAMME

«La logistique et la gestion de la chaîne d'approvisionnement sont des domaines pour lesquels la prise de décision analytique et les capacités de leaders vont de pair. Les managers dans cette branche inspirent leurs équipes, à tous les niveaux de la chaîne, tout en prenant des décisions basées sur les faits et l'analyse. Notre programme prépare les étudiants à exceller dans ces deux compétences. En janvier, ils vont au MIT, bien entraînés, pour y développer leur réseau et apprendre à gérer des chaînes d'approvisionnement complexes après l'obtention de leur diplôme. Les projets de recherche pour la thèse sont supervisés chacun par un professeur. Rejoignez-nous pour apprendre à innover, impacter et inspirer.»



120 ECTS

Master de Sciences en Finance et Économie

Le Master de Sciences en Finance et Économie est un programme en deux ans, qui offre des cours magistraux en première année, et une spécialisation en seconde, dans les sujets suivants : banque, gestion des investissements, gestion du risque, finance durable, économie financière, transformation digitale en finance.

FORCES

- Un programme répondant aux plus hauts standards internationaux ;
- Théorie et pratique : apprenez des meilleurs professeurs et professionnels ;
- Stages et opportunités de réseautage au Luxembourg, place financière internationale ;
- Spécialités et curriculum répondants aux changements et tendances du monde de l'économie et de la finance ;
- Le programme est membre du réseau EMOS.

PRÉREQUIS

- Bachelor ou équivalent (180 ECTS) en économie, finance, gestion, mathématiques, informatique ;
- Anglais B2.

OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES

- Institutions financières et banques ;
- Sociétés de gestion d'actifs ;
- Entreprises de consulting ;
- Industries ;

- Compagnies d'assurance, institutions financières nationales ou européennes ;
- Administration financière ;
- Monde académique.

LE PROGRAMME EN UN COUP D'OEIL

- **Durée:** 2 ans (120 ECTS)
- **Langue:** anglais
- **Frais d'inscription:**
 - 200€/semestre
- **Périodes de candidature:**
 - Candidats UE : janvier → juin
 - Candidats non UE : janvier → avril

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CONTACT

fdef.mfe@uni.lu

CAMPUS

Kirchberg



mfe@uni.lu



JEAN-DANIEL GUIGOU,
PROGRAMME DIRECTOR



ARNAUD DUPUY,
DIRECTEUR DE PROGRAMME

« Sustainable Finance is a track (or specialisation) within the MSc. in Finance and Economics at the University of Luxembourg. This track has been developed by academics and professionals with hands-on experience in sustainable finance and impact investing, from managing and modelling sustainability risks to performing ESG due-diligence of investments and developing ambitious sustainability strategies for leading financial institutions and public administrations worldwide. It covers the diverse aspects of risk and opportunity related to sustainability in the economy of tomorrow, offering a theoretically grounded and applied toolkit for an effective and successful starter in sustainable finance. »



120 ECTS

Master de Sciences en Finance et Économie

M2: BANQUE

Fournit une compréhension détaillée de l'environnement économique et financier dans lequel les banques opèrent, la structure et le rôle des banques dans l'économie, comment mesurer le risque auquel les banques font face, et d'autres aspects de la banque.

La spécialisation est divisée en 4 modules :

- Tronc commun ;
- Le Module Banque, qui creuse plus en détails les théories bancaires et les grands sujets tels que l'investissement bancaire, le risque crédit et opérationnel, et le droit bancaire ;
- Options en analyse de données avancée ;
- Thèse de master ou stage et rapport de stage.

M2: GESTION D'INVESTISSEMENTS

Fournit une compréhension détaillée des différents types d'instruments financiers, des investisseurs, de l'industrie des fonds, des tendances de marchés, et d'autres aspects du sujet.

La spécialisation est divisée en 4 modules :

- Tronc commun (également obligatoire pour les spécialisations en banque et gestion du risque) ;
- Le Module Gestion d'Investissements, qui creuse plus en détails la gestion d'investissements et de portefeuilles, les investissements alternatifs, les impositions et l'investissement factoriel ;
- Options en analyse de données avancée ;
- Thèse de master ou stage et rapport de stage.

M2: GESTION DU RISQUE

Fournit une compréhension détaillée des instruments financiers, des différents types et modèles de risque, des concepts statistiques et économétriques, la capacité à analyser des actifs financiers et émettre des diagnostics financiers ainsi que d'autres aspects du sujet.

La spécialisation est divisée en 4 modules :

- Tronc commun ;
- Le Module Gestion du Risque, qui creuse plus en détails les différentes catégories de risque, (marché, crédit, contrepartie, opérationnel, liquidité) ;
- Options en analyse de données avancée ;
- Thèse de master ou stage et rapport de stage.

M2: ECONOMIE FINANCIERE

Fournit une compréhension détaillée des techniques économétriques, des théories économiques et de l'élaboration des politiques, le fonctionnement des marchés financiers et institutions, ainsi que d'autres aspects du sujet.

La spécialisation est divisée en 4 modules :

- Tronc commun ;
- Le Module de cours obligatoires, qui creuse plus en détails les sujets : exploration de données, l'analytique des données massives (big data), la planification, les développements et dimensions internationales de l'économie, et le test de modèles ;
- Options en analyse de données avancée ;
- Thèse de master ou stage et rapport de stage.

M2: FINANCE DURABLE

Couvre les différents aspects du risqué et des opportunités liées à la durabilité dans l'économie de demain, et offre une boîte à outils de théories et pratiques pour un début de carrière réussi en finance durable.

La spécialisation est divisée en 5 modules :

- Les fondamentaux ;
- Environnements et outils ;
- Instruments financiers et gestion du risque ;
- Stratégie d'entreprise, mesurer la durabilité, créer de la performance ;
- Au-delà des marchés.

M2: TRANSFORMATION DIGITALE EN FINANCE

Fournit un environnement académique interdisciplinaire pour découvrir le futur de la finance tout en recherchant des alternatives high tech aux problèmes qui caractérisent l'infrastructure financière traditionnelle.

La spécialisation est structurée en 6 modules :

- Analyse de données avancée & Python ;
- Données comme catégorie d'actif ;
- Transformation Digitale des institutions et marchés ;
- Cas de Design de services et changements systémiques en finance ;
- Tronc commun sur des sujets en finance ;
- Thèse de master ou stage et rapport de stage.

LE PROGRAMME EN UN COUP D'OEIL

- **Durée :** 1 an
- **Langue :** anglais
- **Frais d'inscription :** 200€/semestre
- **Prérequis :**

Avoir complété avec succès la première année du programme, ou d'un programme équivalent.

Master de Sciences en économie quantitative et finance

60 ECTS

Le Master de Sciences en économie quantitative et finance est un programme d'un an qui expose des étudiants talentueux aux méthodes de recherche fondamentale dans les domaines de l'économie quantitative et de la finance. Le programme les prépare à des carrières dans le monde académique, les institutions publiques et des postes de haut niveau dans le privé. Pour les meilleurs étudiants, c'est une voie royale pour rejoindre l'École Doctorale d'Économie, de Finance et de Management de l'Université de Luxembourg.

FORCES

- Le programme répond aux plus hauts standards internationaux et propose un niveau d'enseignement équivalent à ceux des meilleures premières années en école doctorale dans les pays anglo saxons ;
- Au second semestre, les étudiants doivent rédiger une thèse ;
- Les liens étroits avec les départements de recherche en économie et en finance garantissent une supervision individuel par l'un des professeurs de la faculté ;
- Une bourse de mérite (partielle ou totale) est disponible pour une sélection d'étudiants.

PRÉREQUIS

- Quatre années d'études universitaires (240 ECTS) ;
- Résultats au test GRE ;
- Anglais B2.

OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES

- Ecole doctorale ;
- Postes de hauts niveaux dans les banques centrales, banques privées, compagnies d'assurance, administrations, institutions européennes et nationales, services de statistiques.

LE PROGRAMME EN UN COUP D'OEIL

- **Durée:** 1 an (60 ECTS)
- **Langue:** anglais
- **Frais d'inscription:**
 - 200€/semestre
- **Périodes de candidature:**
 - Candidats UE: janvier → juillet
 - Candidats non UE: janvier → avril

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CONTACT

fdef-mqef@uni.lu

CAMPUS

Kirchberg



mqef.uni.lu



ANDREAS IRMÉN,
DIRECTEUR DE PROGRAMME

« Le programme offre des cours avancés qui familiarisent les étudiants avec les méthodologies de recherche fondamentales dans les domaines de l'économie et de la finance. Un large éventail d'options permet de se spécialiser dans l'un ou l'autre domaine. Au cours d'une année académique exigeante, les étudiants bénéficient des différents sujets de recherche de la faculté, et d'un groupe d'étudiants internationaux; les étudiants découvrent en quoi constituent les emplois liés à la recherche (académique ou non). Le programme prépare des étudiants qualifiés à rejoindre l'école doctorale d'Économie, de Finance et de Management de l'Université de Luxembourg. »

Master en Entrepreneuriat et Innovation



L'entrepreneuriat explore les ambiguïtés et contingences. Plus important encore, il expérimente les tensions entre «ce qui est» dans le présent, et «ce qui devrait être» dans le futur, et convertit ces tensions en une problématique entrepreneuriale, qu'il est dès lors possible de résoudre. Un tel processus requiert la connaissance de concepts et théories de différentes disciplines, et l'intégration de ces connaissances grâce au savoir-faire et l'expérience pratique d'une pratique du business au quotidien. Le programme permet de mettre en œuvre cette intégration, en mixant la théorie et la pratique.

Areas of innovation management/small business management / start-ups / entrepreneurial contexts or corporate contexts and the public sector.

FORCES

- Participatif et interactif ;
- Équilibre entre théorie et pratique ;
- Rencontre avec des entrepreneurs et chefs d'entreprise ;
- Stage en première et deuxième année ;
- Possibilité de passer un semestre à l'étranger.

PRÉREQUIS

- Licence (180 ECTS min) et la preuve d'une motivation entrepreneuriale ;
- Anglais : IELTS, avec un score minimum de 6.5 et au moins 6 à chaque épreuve, ou équivalent.

OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES

Domaines de l'innovation en gestion, gestion de PME, startups, métiers en contextes entrepreneuriaux, grandes entreprises, secteur public.

LE PROGRAMME EN UN COUP D'OEIL

- **Durée:** 2 ans (120 ECTS)
- **Langue:** anglais
- **Frais d'inscription:**
 - M1 : 5.000€
 - M2 : 3.000€
- **Périodes de candidature:**
 - Candidats UE : février → juillet
 - Candidats non UE : février → avril

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CONTACT

fdef-MEI@uni.lu

CAMPUS

Limpertsberg



mei.uni.lu

**CHAMBER
OF COMMERCE
LUXEMBOURG**
POWERING BUSINESS



MICKAEL GERAUDEL,
DIRECTEUR DE PROGRAMME

"Through the unique relationship which the University of Luxembourg has forged with the Chamber of Commerce, the Master in Entrepreneurship and Innovation opens a wealth of opportunities to students that include creating a business, being part of local incubator start-ups, or finding other exciting employment opportunities. It is time to invent your future !"

Master en comptabilité et audit

120 ECTS

Le programme offre une connaissance approfondie et scientifique de tous les domaines propres aux métiers de la comptabilité et de l'audit, sans négliger l'aspect pratique ainsi que la préparation des étudiants au marché du travail. Les jeunes diplômés disposent d'une expertise pour résoudre des problèmes pratiques en se basant sur des bases scientifiques.

FORCES

- Équilibre entre aspects théoriques, pratiques et de recherche;
- Enseignement moderne et flexibilité d'apprentissage;
- Soutien individuel de qualité par les enseignants.

PRÉREQUIS

- Un premier diplôme permettant de travailler dans les métiers de la gestion d'entreprise, économie, droit, mathématiques (par exemple une licence, correspondant à un minimum de 180 ECTS);
- Anglais: B2;
- Examen d'entrée.

OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES

Dans la finance, la gestion financière des entreprises, auditeur dans l'Union européenne, comptabilité ou audit.

LE PROGRAMME EN UN COUP D'OEIL

- **Durée:** 2 ans (120 ECTS)
- **Langue:** anglais
- **Frais d'inscription:**
- 1.600€/semestre
- **Périodes de candidature:**
- Candidats UE: janvier → juillet
- Candidats non UE: janvier → avril

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CONTACT

fdef-maa@uni.lu

CAMPUS

Kirchberg



maa.uni.lu



THOMAS KASPEREIT,
DIRECTEUR DE PROGRAMME

« Le Master en Comptabilité et Audit vous prépare à une carrière en comptabilité, finance, gestion financière ou dans le milieu académique au Luxembourg ou en Europe. Le programme propose un enseignement avancé en comptabilité et audit ainsi que la façon d'appliquer cette expertise en pratique et en recherche. Des simulations, offertes par des entreprises partenaires, des conférenciers et des opportunités de stages offrent aux étudiants une chance de rencontrer des professionnels et gagner une compréhension plus profonde des sujets étudiés. Le Luxembourg compte de nombreuses institutions européennes, est un centre financier international disposant d'une communauté professionnelle grandissante, le tout fournissant un lieu parfait pour construire votre carrière. Rejoignez-nous à l'Université du Luxembourg et prenez part à cette expérience! »

École doctorale d'Économie, de Finance et de Management



GÉNÉRAL

L'école doctorale d'économie, de finance ou de management (DSEFM) offre un programme complet de doctorat en économie et finance, et depuis peu, en science de la gestion. Son interdisciplinarité, sa quête de l'excellence et ses relations avec le centre financier en font un programme unique. L'école doctorale a pour ambition de fournir à ses doctorants un environnement de recherche de haute qualité, à la hauteur des standards des grandes universités américaines et européennes.

Les doctorants sont entraînés aux derniers développements de leurs champs de recherche et augmentent leurs connaissances et compétences grâce à nos méthodes de recherche. Le programme développe les compétences interdisciplinaires et académiques comme la rédaction scientifique, ainsi que la présentation et la communication.

Les modules d'entraînement incluent des cours et séminaires offerts par des professeurs de l'école doctorale, des enseignants externes et des institutions partenaires. Les doctorants se concentrent sur le développement de leur capacité à gérer de nouvelles et originales problématiques de recherche, en les résolvant avec des outils et méthodes quantitatives innovantes.

L'objectif est d'entraîner des professionnels compétents et de contribuer à la diffusion et l'amélioration du savoir en économie, finance et sciences de la gestion.

Les deux programmes actuels couvrent les sujets suivants :

- Économie et Management, avec un accent sur le développement régional, l'intégration économique, les politiques environnementales, l'économie internationale, la macro finance, la croissance et les dynamiques macroéconomiques. Les sciences de gestion, et plus spécifiquement la gestion opérationnelle, et la gestion des affaires ;

- Finance, et particulièrement la finance quantitative, la gestion de risque, la gouvernance financière, la finance d'entreprise, la finance comportementale, droit et finance, finance islamique.

PRÉREQUIS

Dans chaque programme doctoral, le comité d'admission détermine les conditions d'admission des étudiants au cas par cas. Pour candidater, l'école requiert d'un candidat l'obtention d'un Master de science en Économie Quantitative et Finance (Université du Luxembourg) ou tout autre programme équivalent. L'équivalence est vérifiée par le comité d'admission.

OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES

L'école doctorale vise à fournir les plus hautes qualifications professionnelles en économie, finance et management, pour des carrières au Luxembourg et à l'étranger, dans les domaines suivants :

- Centres de recherche and universités ;
- L'industrie de la finance (banque et établissements de crédit ;
- Institutions économiques et de finances publiques (administrations publiques, banques centrales, gouvernements, instituts de statistiques, Banque Européenne d'Investissement, Commission Européenne, etc.).

dsef.uni.lu



PIERRE PICARD,
DIRECTEUR DE PROGRAMME

« L'école doctorale offre un environnement académique hautement stimulant avec des professeurs accessibles et enclins à apporter leur soutien à nos doctorants, qui peuvent bénéficier d'un large portefeuille de modules d'entraînement. Tout est mis en œuvre pour augmenter les compétences scientifiques et transversales de nos étudiants, et en faire des chercheurs confiants et indépendants. Les doctorants sont préparés au mieux pour des carrières internationales en universités ou centres académiques, aussi bien que dans des banques centrales ou des banques et institutions du privé ou du public. L'insertion de l'école doctorale dans le nœud financier et institutionnel luxembourgeois en fait un producteur de nouveaux talents pour le pays et ses partenaires internationaux. »



OPPORTUNITÉS PROFESSIONNELLES

DÉMARREZ VOTRE CARRIÈRE EN ÉCONOMIE ET GESTION

Le marché du travail luxembourgeois est dynamique et rempli d'opportunités pour nos diplômés qualifiés, qui sont désireux de s'embarquer pour une carrière professionnelle excitante. De nombreux liens existent entre l'Université et de nombreuses entreprises et startups basées au Luxembourg mais nées à l'international. Les institutions européennes, le gouvernement luxembourgeois, les PME locales, les ONG, les banques, les compagnies d'assurances et entreprises de consulting contribuent à un écosystème riche, où les opportunités de carrières abondent. L'apprenti entrepreneur y trouvera un environnement nourricier et propice. Au fil des ans, l'université a suivi le parcours de ses jeunes diplômés et est fière de leur réussite professionnelle. Nous vous invitons à visiter notre site web pour découvrir les vidéos d'actuels et anciens étudiants qui vous raconteront l'histoire de leur carrière, née à l'université du Luxembourg.

LE CENTRE LUXEMBOURGEOIS POUR LA LOGISTIQUE ET LA GESTION DE LA CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT



Le centre luxembourgeois pour la logistique et la gestion de la chaîne d'approvisionnement (LCL) a développé un centre de recherche et d'éducation dans le domaine. Le center est membre du réseau MIT SCALE (Massachusetts Institute of Technology Supply Chain And Logistics Excellence) et vise l'excellence en recherche, éducation et transfert de connaissances.

Le LCL entraîne les prochaines générations de responsables logistiques à travers son master, son enseignement doctoral et exécutif. Ces offres d'enseignement répondent aux challenges spécifiques de ce domaine émergent, avec une approche interdisciplinaire et y incorpore les contextes légaux, économiques et financiers, et connecte les étudiants avec les autres départements de l'université, comme l'ingénierie.

Le programme de master est classé #1 mondial par Eduniversal, tout comme les autres programmes du réseau MIT SCALE. Le LCL travaille avec un réseau de partenaires locaux et internationaux, et réunit l'industrie et la recherche de pointe au cœur de l'Europe.

Les domaines de recherches du LCL incluent:

- Analyse de données de la chaîne d'approvisionnement
- Contrats et coordination de la chaîne d'approvisionnement
- Gestion des recettes et tarification dynamique
- Gestion des stocks
- Maintenance
- Gestion des opérations comportementale
- Finance de la chaîne d'approvisionnement
- Approvisionnement et achats
- Gestion des actifs
- Économie du transport aérien
- Chaîne d'approvisionnement durable
- Prévision

Ce qui rend le LCL unique ? La variété d'opportunités de collaboration de recherche, ainsi que les nombreuses opportunités de carrière pour nos jeunes diplômés au Luxembourg, un centre financier européen et international majeur, et qui accueille de nombreux sièges sociaux et entreprises de logistique.

Le slogan du LCL « innover, impacter, inspirer » englobe ses ambitions clés:

- S'engager dans de la recherche innovante;
- Faciliter l'éducation fondamentale et les activités de rayonnement;
- Exploiter les connaissances pour délivrer des jalons significatifs à l'industrie.

Apprenez en plus sur le **Luxembourg Centre for Logistics and Supply Chain Management**.

Email: lcl@uni.lu

Tél.: +352 46 66 44 60 43

Directeur: Prof. Benny Martin

THE DEPARTMENT OF ECONOMICS AND MANAGEMENT



Le Département de Sciences économiques et Gestion est un centre scientifique d'éminence internationale. Afin de mener à bien ses trois missions (recherche, enseignement et service à la société), le département recherche l'excellence en recherche fondamentale et appliquée, délivre un enseignement basé sur la recherche et promeut la diffusion des connaissances académique, mais aussi d'une expertise à la société au Luxembourg et par-delà ses frontières. Avec un nombre grandissant de publications de grande qualité, le département figure de manière régulière dans les 5 meilleures pourcents d'Institutions de Recherche en Économie au niveau européen, d'après les classements fournis par RePEc (articles de recherche en économie), une base de données de bibliographie collaborative de référence en économie et autres sujets du même domaine.

Les résultats de recherches produits par le département sont visibles et impactants, cités, et diffusés à travers la participation à des conférences à l'international, et l'organisation de nombreux workshops, conférences et séminaires au Luxembourg, avec des conférenciers invités venant de grandes institutions de recherche.

Concernant l'enseignement, le DEM assume la responsabilité des disciplines en économie et gestion des programmes de licences et masters proposés par l'Université du Luxembourg. Le département bénéficie d'un réseau étendu de partenariats académiques internationaux. Des étudiants, des chercheurs et académiques de tous genres partent en visite dans des universités de renom en Europe, au Canada, aux États Unis, au Japon, en Chine, en Russie et en Inde. Au-delà de l'engagement académique, le département met la recherche en œuvre, à travers un engagement actif dans le partenariat collaboratif avec l'Université d'Économie et de Sciences de gestion de Bamako au Mali.

Enfin, le département contribue à enrichir les débats sociétaux et la diffusion du savoir à travers une variété d'événements, de tables ronde, d'articles de journaux et de communications dans la presse, de sa propre initiative ou en collaboration avec d'autres institutions publiques de Luxembourg, comme la Chambre de Commerce, la Banque Européenne d'Investissement, le LISER ou le STATEC.

NOS DOMAINES DE RECHERCHE:

développement régional et globalisation, macroéconomie et croissance, interactions stratégiques et organisations, entrepreneuriat et gouvernance, méthodes et application économétriques, logistique.

PUBLICATIONS

Veuillez visiter : orbilu.uni.lu/

NOUS CONTACTER

SITE WEB

https://wwwfr.uni.lu/fdef/departement_of_economics_and_management

CONTACT

dem@uni.lu

CAMPUS

Campus Kirchberg



L'UN DES PLUS PETITS PAYS DE L'UNION EUROPÉENNE



Luxembourg, votre porte pour l'Europe

Situé au Coeur de l'Europe, le Grand-Duché de Luxembourg revendique une histoire haute en couleur, des paysages à couper le souffle, un environnement multiculturel et une population multilingue. Les cinq régions du pays et sa capitale millénaire possèdent chacun leur saveur unique et regorgent de surprises. Faites l'expérience d'une culture historique et contemporaine, explorez les pistes cyclables et chemins de randonnées, et découvrez une gastronomie haut de gamme, accompagnée de vins du pays.



SIÈGE SOCIAL DE NOMBREUSES INSTITUTIONS
EUROPÉENNES



UN PAYS COSMOPOLITE OÙ DES PERSONNES
DE NOMBREUX PAYS VIVENT ENSEMBLE



UNE ÉCONOMIE OUVERTE, DYNAMIQUE ET
COMPÉTITIVE ET UN MARCHÉ DU TRAVAIL ATTRACTIF





À PROPOS

La faculté de Droit, d'Économie et de Finance

1

Faculté

3

Départements

3

Campus

15

Programmes
d'études

2234

Étudiants en bachelor
et master

95

Nationalités

2

Écoles
doctorales

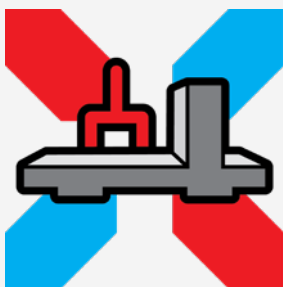
144

Doctorants

3

Langues
officielles

L'Université du Luxembourg



Une université moderne et dynamique

Au cœur de l'Europe

Multilingue et internationale

Promotion de la mobilité

Nous apportons une touche personnelle

*Times Higher Education - World University Rankings

UNIVERSITÉ DU LUXEMBOURG

Faculté de Droit, d'Économie et de Finance, département droit

Kirchberg - Bâtiment Weicker

4, rue Alphonse Weicker

L-2721 Luxembourg

Campus Belval

2, avenue de l'Université

L-4365 Esch-sur-Alzette

www.uni.lu

UNIVERSITY OF LUXEMBOURG

Multilingual. Personalised. Connected.