

 La version que vous consultez n'est pas définitive. Ce programme peut encore faire l'objet de modifications. La version finale sera disponible le 1er juin.

A Louvain-la-Neuve - 120 crédits - 2 années - Horaire de jour - En anglais

Mémoire/Travail de fin d'études : **OUI** - Stage : **OUI**

Activités en anglais : **OUI** - Activités en d'autres langues : **optionnel**

Activités sur d'autres sites : **optionnel**

Domaine d'études principal : **Sciences économiques et de gestion**

Organisé par: **Louvain School of Management (LSM)**

Sigle du programme: **INGE2M** - 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
Programmes particuliers	32
Enseignements supplémentaires	35
Prérequis entre cours	36
Cours et acquis d'apprentissage du programme	36
Informations diverses	37
Conditions d'accès	37
Pédagogie	41
Evaluation au cours de la formation	41
Mobilité et internationalisation	41
Formations ultérieures accessibles	41
Gestion et contacts	42

INGE2M - Introduction

INTRODUCTION

Introduction

Le Master 120 crédits en ingénieur de gestion est un programme de deux ans destiné à renforcer les capacités managériales d'étudiants qui, en plus de leur formation en gestion, économie et méthodes quantitatives, ont également une formation en technologies (technologies numériques, ingénierie mécanique et procédés) et en sciences (physique, chimie).

Votre profil

- Vous êtes titulaire d'un bachelier (diplôme de premier cycle universitaire) en économie et/ou en gestion;
- Vous êtes titulaire d'un bachelier (diplôme de premier cycle universitaire) en ingénierie ou en sciences avec une mineure en gestion et vous souhaitez renforcer vos compétences en matière de gestion;
- Vous souhaitez devenir un leader éthique et soucieux de la communauté;
- Vous êtes motivé par l'esprit d'entreprise et le désir d'apprendre à travailler efficacement en équipe;
- Vous recherchez une formation de qualité, basée sur des connaissances scientifiques solides, dans le domaine de l'industrie et des services de haute technologie;
- Vous cherchez à développer une expérience concrète en entreprise et à participer à la gestion de projets complexes et innovants;
- Vous souhaitez développer vos compétences en matière de gestion des technologies.

Votre futur job

Le Master 120 crédits en ingénieur de gestion vise à développer des leaders compétents qui sont :

- **Éthiques et soucieux de la communauté** - c'est-à-dire des personnes qui se soucient de la société au sens large, sont prêtes à entreprendre un changement culturel pour des développements plus éthiques et durables, et peuvent contribuer au bien commun en participant à la conception d'une nouvelle gouvernance politique ;
- **Entrepreneurs et innovants** - c'est-à-dire des personnes qui sont désireuses et capables de lancer des projets innovants, de résoudre des problèmes complexes en adoptant une perspective systémique et de changer les normes commerciales ;
- **Responsables et inspirants** - c'est-à-dire des personnes libres, talentueuses et respectueuses des talents d'autrui, profondément honnêtes et tolérantes, et aussi des personnalités clairvoyantes et dynamiques.

Nos diplômés peuvent accéder aux plus hauts postes de direction d'entreprise dans de multiples secteurs. Outre le conseil, l'audit, la banque, la vente et le commerce de détail, les diplômés en ingénieur de gestion se retrouvent souvent dans la gestion des processus, des opérations et de l'environnement.

Votre programme

Le programme du Master 120 crédits en ingénieur de gestion est composé des quatre éléments suivants :

- **La formation de base.** Tous les étudiants du master doivent suivre des cours ciblés qui les dotent des connaissances et des compétences nécessaires pour atteindre l'excellence et l'éthique en matière de gestion dans le monde actuel, qui est plein de défis. Grâce à ces cours, les étudiants acquièrent une compréhension large et solide des deux forces qui remodelent profondément notre société et notre économie - la gestion des ressources et de l'énergie, et les systèmes d'entreprise numériques - tout en bénéficiant d'un ensemble approprié de méthodes et de principes directeurs - la gestion de la complexité et la responsabilité sociale des entreprises.
- **Exposition aux affaires.** Les étudiants se familiarisent avec l'environnement pratique des entreprises de plusieurs manières. Au cours du premier quadrimestre du programme, les étudiants réalisent un projet technologique sous la supervision conjointe de professeurs et de praticiens ; l'objectif est de résoudre un problème commercial réel et, par conséquent, d'acquérir une expérience d'apprentissage pratique. Au quatrième quadrimestre, les étudiants doivent effectuer un stage d'une durée minimale de 60 jours consécutifs. Deux séminaires exposent également les étudiants aux questions managériales actuelles (par le biais de témoignages de cadres de haut niveau) et les dotent de compétences relationnelles et managériales.
- **Formation spécialisée.** Les étudiants acquièrent une formation approfondie dans un domaine de la gestion en choisissant une majeure, c'est-à-dire un groupe de cinq cours reliés entre eux qui se concentrent sur un sujet donné (finance, marketing, chaîne d'approvisionnement, ...) ou un thème (innovation, durabilité, analyse commerciale, ...). Les étudiants affinent également leur connaissance d'une question de gestion spécifique par le biais de recherches autonomes, critiques et rigoureuses qu'ils effectuent pour la réalisation de leur mémoire de master.
- **Exposition internationale.** Pour préparer les étudiants à l'environnement global dans lequel ils évolueront, nos programmes proposent plusieurs moyens de renforcer leur flexibilité, leurs compétences interculturelles et leur ouverture d'esprit. Notre programme d'échange permet aux étudiants de passer le troisième quadrimestre du programme dans l'une de nos 130+ universités partenaires à travers le monde. Les étudiants qui ne peuvent pas saisir cette opportunité suivent un ensemble de cours spécifiques - notamment des cours de management interculturel et de langues. Les étudiants du Master 120 crédits en ingénieur de gestion peuvent également postuler à des filières internationales de premier plan, à savoir le Master in International Management de la [CEMS](#) (point d'entrée exclusif en Belgique) et une série de programmes de [double diplôme](#). Les étudiants sont aussi régulièrement confrontés à des questions de gestion globale et mis en contact avec des organisations internationales par le biais d'un large éventail d'activités.

INGE2M - Profil enseignement

COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

Devenir des experts en gestion, socialement responsables et entrepreneurs, intégrant les aspects technologiques et industriels et l'innovation tel est le défi que le diplômé du Master en Ingénieur de gestion se prépare à relever.

Le master en ingénieur de gestion est un programme qui développe les compétences et expertises nécessaires au dialogue entre les métiers du management et les métiers orientés sciences et technologie au sein des organisations privées ou publiques, marchandes ou non marchandes. En plus d'une formation en économie et gestion et méthodes quantitatives, il vise à renforcer les acquis en sciences (physique et chimie) et technologies (énergie, électronique et télécommunications, mécanique et procédés).

Au terme de ce programme, le diplômé aura développé (y compris via un stage obligatoire en entreprise ou centre de recherche et un échange à l'étranger optionnel) les compétences et les savoir-faire qui lui permettront de maîtriser les enjeux complexes et variés que rencontrent les entreprises et les industries dans la gestion des connaissances, des métiers, des compétences et des processus que ce soit à un niveau stratégique ou logistique. Il se sera également spécialisé dans un ou plusieurs domaines du management :

- fonctionnels : management humain, marketing, finance, comptabilité, opérations et logistique, systèmes d'information et TIC, stratégie et innovation, ...
- ou transversaux : niveaux opérationnel, tactique ou stratégique.

Au terme de ce programme, le diplômé sera :

> **Responsable:** capable de mettre en Œuvre des pratiques de management socialement responsables dans tout type d'organisation.

> **Un expert:**

- ayant acquis des compétences approfondies quantitatives et méthodologiques ;
- capable de modéliser et de formaliser des problèmes et situations de gestion, entre autres dans des secteurs hautement technologiques et centrés sur l'innovation, en vue d'y apporter des solutions et des améliorations ;
- capable d'intégrer les processus technologiques et d'en maîtriser leurs applications dans le monde industriel et des services.

> **Entrepreneur:** capable de saisir et comprendre les enjeux complexes des secteurs innovants et maîtriser leur gestion.

Conscient de la responsabilité propre à sa profession, le diplômé aura intégré une attitude d'acteur critique, capable de prendre des décisions dans des environnements organisationnels, technologiques et innovateurs en plaçant **les valeurs éthiques et de gestion socialement responsable** au cœur de ses préoccupations. Il aura intégré une logique de développement continu qui lui permettra d'être un professionnel faisant preuve d'expertise, capable de s'adapter et d'évoluer positivement dans son environnement.

LE REFERENTIEL DE COMPETENCES

Préambule

Le profil de sortie du diplômé en Master en Ingénieur de gestion est défini par le [référentiel de compétences de la LSM](#) avec pour spécificités :

- un bagage disciplinaire centré sur une formation en économie et gestion, en méthodes quantitatives, en sciences (physique et chimie) et technologies (énergie, électronique et télécommunications, mécanique et procédés) ;
- une priorité donnée aux compétences suivantes :
 - Agir en acteur socialement responsable,
 - Maîtriser des savoirs,
 - Gérer un projet,
 - Innover et entreprendre,
- Appliquer une démarche scientifique ;
- une possibilité de développer de manière plus approfondie certaines de ces compétences à travers son choix d'options, de tracks, de mémoire, de stage et d'échange.

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

1. **Agir en acteur socialement responsable** : Agir en tant qu'acteur réflexif, conscient de ses responsabilités, plaçant les valeurs éthiques et humanistes au centre des perspectives

1.1. Faire preuve d'indépendance intellectuelle dans le raisonnement, porter un regard critique et réflexif sur les savoirs (académiques et de sens commun) et pratiques managériales en tenant compte de leur contexte d'émergence et de leurs finalités.

1.2. Décider et agir en intégrant des valeurs éthiques, humanistes, d'intégrité, de respect des lois et des conventions, de solidarité citoyenne, de développement durable.

1.3. Décider et agir de manière responsable en prenant en considération les répercussions économiques, sociales et environnementales à court, moyen et long terme, et parfois antinomiques, de ses décisions et de ses actes pour les différentes parties prenantes.

2. **Maîtriser des savoirs** : Maîtriser de manière active et intégrée un corpus de savoirs pluridisciplinaires (connaissances, méthodes, modèles, cadres conceptuels) indispensables pour agir avec expertise dans les différents domaines du management

2.1. Maîtriser un socle de savoirs dans chacun des domaines du management.

2.2. Maîtriser des savoirs hautement spécialisés dans un ou deux domaines du management : connaissances et méthodes pointues et récentes, issues de la recherche scientifique.

2.3. Articuler des savoirs issus de différents domaines du management.

2.4. Activer et appliquer ses savoirs à bon escient face à un problème.

2.5. Contribuer au développement de nouveaux savoirs en management.

3. Appliquer une démarche scientifique : Analyser et résoudre des problèmes et des situations pluridisciplinaires concrets et complexes de management selon une approche scientifique et systémique

3.1. Mener un raisonnement analytique clair et structuré en appliquant et, en adaptant si nécessaire, des cadres conceptuels et des modèles scientifiquement fondés pour décrire et analyser un problème concret.

3.2. Collecter, sélectionner et analyser les informations pertinentes selon des méthodes rigoureuses, avancées et appropriées.

3.3. Penser le problème selon une approche systémique et globale : percevoir les différents éléments de la situation, leurs interactions dans une approche dynamique.

3.4. Synthétiser avec discernement les éléments essentiels de la situation, faire preuve d'abstraction conceptuelle afin de poser un diagnostic et de dégager des conclusions pertinentes.

3.5. Dégager, sur base de l'analyse et du diagnostic, des solutions implémentables en contexte et identifier des priorités d'action.

4. Innover et entreprendre: Innover, entreprendre et conduire le changement.

4.1. Identifier des opportunités de nouveautés et faire preuve de créativité dans la proposition d'idées originales et utiles, dans un objectif de progrès et d'amélioration, face à des situations qui nécessitent des approches stratégiques nouvelles, en rupture avec des modes de pensée et d'actions usuels dans le métier.

4.2. Entreprendre, développer et concrétiser ses idées en un nouveau produit, service, processus ou mode d'organisation en estimant les risques et en étant pragmatique.

4.3. S'intégrer, collaborer activement et conduire une dynamique collective de changement et de diffusion sociale des innovations.

4.4. Réfléchir et faire évoluer les contenus, les processus et les finalités des pratiques professionnelles.

5. Agir en contexte international et multiculturel: Agir dans un rôle d'interface entre des parties prenantes de différentes rationalités, logiques d'action, formations, nationalités, cultures...

5.1. Comprendre le fonctionnement interne d'une entreprise : développer une approche globale et intégrée des logiques à l'Œuvre dans le fonctionnement d'une organisation.

5.2. Situer et comprendre ce fonctionnement dans son contexte socio-économique local et international et discerner les enjeux stratégiques des problèmes et décisions opérationnels.

5.3. Comprendre et positionner son rôle personnel et son champ d'action dans le fonctionnement global de l'entreprise, en interface avec les différentes parties prenantes internes et externes.

6. Travailler en équipe et en exercer le leadership: S'intégrer et collaborer au sein d'une équipe et exercer un leadership éclairé dans la gestion de ses collaborateurs.

6.1. Travailler en équipe: s'intégrer et être capable de collaborer au sein d'une équipe. Être ouvert et prendre en considération les différents points de vue et modes de pensée, gérer constructivement les divergences et conflits, assumer la diversité.

6.2. Exercer un leadership éclairé : fédérer, motiver les différents acteurs et membres d'une équipe, identifier, mobiliser et développer leurs compétences et talents, les guider pour coopérer à la réalisation d'un objectif commun, en s'adaptant aux contraintes de temps et à un contexte en constante évolution.

7. Gérer un projet: Définir et piloter un projet jusqu'à son terme en tenant compte des objectifs, des ressources et des contraintes qui caractérisent l'environnement du projet.

7.1. Cadrer un projet dans son environnement et en définir les résultats attendus : situer les enjeux et finalités du projet ainsi que les contraintes qui caractérisent son environnement ; définir clairement les objectifs du projet en y associant des indicateurs de performance.

7.2. Organiser, piloter et contrôler le processus : structurer et définir le planning des tâches à réaliser (étapes, livrables, échéancier) ; identifier et allouer les ressources humaines et matérielles ; coordonner, déléguer et superviser les tâches ; tenir compte des contraintes et des risques à anticiper.

7.3. Prendre et assumer des décisions en contexte d'incertitude : prendre des initiatives et s'engager dans l'action ; anticiper et être proactif, faire preuve de discernement et de capacité de jugement pour prendre des décisions rapides en tenant compte de facteurs multiples et incertains ; assumer les risques et conséquences de ses décisions (se profiler comme un acteur engagé et responsable du résultat).

8. Communiquer: Communiquer, dialoguer efficacement et convaincre ses interlocuteurs.

8.1. Exprimer un message de façon claire et structurée, tant à l'oral qu'à l'écrit, dans sa langue maternelle et en anglais et idéalement dans une troisième langue, en s'adaptant au public visé et en respectant les standards de communication spécifiques au contexte.

8.2. Interagir et dialoguer de façon efficace et respectueuse avec des interlocuteurs variés (supérieurs, pairs, collaborateurs, clients, ...) en situation de face-à-face et de groupe en mobilisant la communication verbale et non verbale : faire preuve de capacités d'écoute, d'empathie, d'assertivité, de critiques constructives.

8.3. Convaincre et négocier : comprendre les besoins et points de vue de(s) l'interlocuteur(s), faire valoir ses arguments de façon adaptée, pertinente et convaincante, être capable de dégager des points d'accord, y compris en situation conflictuelle.

9. Se développer: Se connaître et être autonome, pouvoir rapidement s'adapter à de nouveaux contextes et y évoluer positivement.

9.1. Gérer de façon autonome son travail (self-management) : définir ses priorités, anticiper et planifier l'ensemble des activités de son travail dans le temps, faire preuve de rigueur et de structuration dans son travail, y compris dans un contexte changeant et incertain (faire face aux aléas et aux situations d'urgence).

9.2. Se connaître et se maîtriser (self-awareness and self-control) : avoir conscience et gérer ses propres sentiments et émotions, exercer un recul critique sur ses propres productions et actions pour reconnaître ses forces et ses faiblesses, composer avec ses forces et ses faiblesses pour avoir une attitude professionnelle.

9.3. Se développer (self-motivation) : se construire un projet professionnel en phase avec ses propres valeurs et aspirations, garder confiance en soi et gérer sa motivation dans la concrétisation de ce projet, persévérer dans des situations difficiles.

9.4. Apprendre rapidement et de manière autonome (lifelong self-learning) : développer rapidement et de manière autonome de nouvelles connaissances et compétences indispensables pour évoluer dans son environnement professionnel, apprendre de ses réussites et de ses erreurs dans une logique de développement continu.

STRUCTURE DU PROGRAMME

Le Master 120 crédits en ingénieur de gestion est un programme de deux ans soit 4 quadrimestres de 30 crédits.

Dans ce master, chaque quadrimestre est divisé en deux parties de six semaines. Les cours sont donc donnés de façon intensive sur six semaines.

Des évaluations peuvent être organisées à la fin de chaque partie de six semaines ou lors des sessions d'examens en fin de quadrimestre pour compléter l'évaluation continue (tests intermédiaires, travaux individuels et de groupe) qui est organisée pendant cette partie.

ANNUAL BLOCK 1						ANNUAL BLOCK 2							
TERM 1			JANUARY EXAM SESSION	TERM 2			(AUGUST-SEPT. RESIT EXAM SESSION)	TERM 3			JANUARY EXAM SESSION	TERM 4	
Part 1	MIDTERM EVALUATION WEEK	Part 2		Part 1	MIDTERM EVALUATION WEEK	Part 2		Part 1	Part 2	Part 1		Part 2	
6-WEEK INTENSIVE COURSES		6-WEEK INTENSIVE COURSES		6-WEEK INTENSIVE COURSES		6-WEEK INTENSIVE COURSES	EXCHANGE (Optional) OR				INTERNSHIP		
						6-WEEK INTENSIVE COURSES	MIDTERM EVALUATION WEEK	6-WEEK INTENSIVE COURSES					
PROJECT													
SEMINARS						MASTER'S THESIS							
30 credits				30 credits				30 credits				30 credits	

INGE2M Programme

PROGRAMME DÉTAILLÉ PAR MATIÈRE

Tronc Commun [35.0]

En bloc annuel 1, l'étudiant-e doit suivre :

- **cours de la finalité** (30 crédits)
- **deux séminaires** (5 crédits)
- **une majeure, composée de 5 cours**, (25 crédits) à choisir parmi la liste ci-dessous.

En bloc annuel 2, l'étudiant-e doit suivre :

- si elle.il ne part pas en échange, les "**Cours LSM (alternative à l'échange)**" comprenant 2 cours au choix et un cours de langue (15 crédits) + **1 Option** (3 cours pour 15 crédits)(voir ci-dessous)
- **le stage** (10 crédits)
- **le mémoire et son séminaire** (20 crédits)

Si vous choisissez de suivre une majeure et/ou une option proposée sur le site de Mons, sachez que vous pouvez bénéficier d'un soutien financier à la mobilité.

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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
○ LLSMD2901	Mémoire		FR [q1+q2] [] [18 Crédits] 🌐		x
○ LLSMS2220	Seminar on Current Managerial Issues		EN [q1+q2] [22.5h+7.5h] [2 Crédits] 🌐	x	
○ LLSMD2094	Séminaire d'accompagnement du mémoire		FR [q1+q2] [30h] [2 Crédits] 🌐		x
○ LLSMD2090	Seminar on Relational and Managerial Competences		EN [q1+q2] [45h+7.5h] [3 Crédits] 🌐	x	

o Stage (10 crédits)

⊗ LLSMD2915	Internship and Career development		EN [q1+q2] [30h] [10 Crédits] 🌐		x
⊗ LLSMD2916	International Internship with coaching <i>Uniquement pour les étudiants sélectionnés dans le programme International Business (IB)</i>		EN [q2] [30h] [10 Crédits] 🌐		x

⊗ Cours au choix (à la place du stage) pour les étudiants INEO (10 crédits)

L'étudiant INEO qui ne souhaite pas faire de stage doit obligatoirement choisir 2 cours parmi la liste ci-dessous :

⊗ LLSMS2014	Entrepreneurial Finance	James Thewissen	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
⊗ LSST1001	IngénieursSud		FR [q1+q2] [15h+45h] [5 Crédits] 🌐		x
⊗ LLSMS2080	International Entrepreneurship <i>Attention : Sélection des étudiants sur dossier</i>	Frank Janssen	EN [q2] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐		x
⊗ LLSMS2081	Strategic Management of Start ups		EN [q2] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐		x
⊗ LINEO2005	Social and Sustainable Entrepreneurship	Julie Hermans	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
⊗ LLSMF2011	Knowledge Management	Julie Hermans Manuel Kolp	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
⊗ LEPL2021	Innovation classes for transition and sustainable development		EN [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐		x

Finalité spécialisée [30.0]

Les cours de la finalité se donnent durant les 6 premières semaines de chaque quadrimestre durant le bloc annuel 1 (sauf profil spécifique).

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊗ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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:

○ LLSMF2901	Technological Project	Manuel Kolp Mathieu Van Vyve Jean Vanderdonckt	EN [q1] [60h+15h] [10 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMF2903	Digital Business Systems	Paul Belleflamme Manuel Kolp	EN [q1] [22.5h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Corporate Social Responsibility (5 crédits)

Un cours parmi :

⊗ LLSMF2905	Corporate Social Responsibility	Corentin Hericher Valérie Swaen	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits] 🌐	X	
⊗ LLSMS2397	Maatschappelijke verantwoordelijkheid van bedrijven		NL [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMF2902	Resource and Energy Management	Paul Belleflamme	EN [q2] [22.5h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMF2904	Managing Complexity	Régis Coeurderoy	EN [q2] [22.5h+15h] [5 Crédits] 🌐	X	

Options et/ou cours au choix

En bloc annuel 1, l'étudiant-e doit suivre :

- **cours de la finalité** (30 crédits)
- **deux séminaires** (5 crédits)
- **une majeure, composée de 5 cours**, (25 crédits) à choisir parmi la liste ci-dessous.

En bloc annuel 2, l'étudiant-e doit suivre :

- si elle/il ne part pas en échange, les "**Cours LSM (alternative à l'échange)**" comprenant 2 cours au choix et un cours de langue (15 crédits) + **1 Option** (3 cours pour 15 crédits)(voir ci-dessous)
- **le stage** (10 crédits)
- **le mémoire et son séminaire** (20 crédits)

Si vous choisissez de suivre une majeure et/ou une option proposée sur le site de Mons, sachez que vous pouvez bénéficier d'un soutien financier à la mobilité.

Majeures en bloc annuel 1

- > Majeure Supply Chain Management (LLN) [prog-2024-inge2m-linge430o]
- > Majeure Innovation Management (LLN) [prog-2024-inge2m-linge431o]
- > Majeure International Finance (LLN) [prog-2024-inge2m-linge432o]
- > Majeure Financial Engineering (LLN) [prog-2024-inge2m-linge433o]
- > Majeure Marketing Strategy for Connected Brands (LLN) [prog-2024-inge2m-linge436o]
- > Majeure Philippe de Woot en Corporate Sustainable Management (LLN) [prog-2024-inge2m-linge474o]
- > Majeure Energy Management (LLN) [prog-2024-inge2m-linge476o]
- > INEO - Formation interdisciplinaire en entrepreneuriat (LLN) [prog-2024-inge2m-linge440o]
- > Majeure International Business (LLN) [prog-2024-inge2m-linge441o]
- > Majeure Business Analytics (Mons) [prog-2024-inge2m-linge453o]
- > Majeure Business Analytics and Digital Marketing (Mons) [prog-2024-inge2m-linge455o]
- > Majeure Décisions marketing tactiques et digitales (Mons) [prog-2024-inge2m-linge454o]
- > Majeure Transportation Management (Mons) and Supply Chain (Louvain-la-Neuve) [prog-2024-inge2m-linge456o]
- > Majeure Finance et Transition (Mons) [prog-2024-inge2m-linge457o]

Cours LSM (alternative à l'échange) au 1er quadrimestre du bloc annuel 2

- > Cours au choix [prog-2024-inge2m-linge110o]

Options (alternative à l'échange) au 1er quadrimestre du bloc annuel 2

- > Option International Finance (LLN) [prog-2024-inge2m-linge574o]
- > Option Financial Engineering (LLN) [prog-2024-inge2m-linge575o]
- > Option Marketing Strategy for Connected Brands (LLN) [prog-2024-inge2m-linge576o]
- > Option Corporate Sustainable Management (LLN) [prog-2024-inge2m-linge589o]
- > Option Sourcing and Procurement (LLN) [prog-2024-inge2m-linge597o]
- > Option Transport et logistique (Mons) [prog-2024-inge2m-linge578o]
- > Option Entrepreneuriat (Mons) [prog-2024-inge2m-linge579o]
- > Option Immersion professionnelle en digital marketing (Mons) [prog-2024-inge2m-linge580o]
- > Option Decision Marketing (Mons) [prog-2024-inge2m-linge596o]
- > Option Finance et Transition I (Mons) [prog-2024-inge2m-linge203o]
- > Option Fiscalité (ICHEC) [prog-2024-inge2m-linge581o]
- > Option Développement et gestion Nord-Sud (ICHEC) [prog-2024-inge2m-linge566o]

Majeures en bloc annuel 1 [30.0]

Majeure Supply Chain Management (LLN) [25.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

Voici la [brochure explicative de la majeure en Supply Chain Management](#).

Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:**o Quadrimestre 1**

● LLSMS2030	Supply Chain Management		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
● LLSMS2031	Tools for Supply Chain Management Decisions	Mathieu Van Vyve	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2

● LLSMS2032	Advanced Operations Management : Models and Applications	Philippe Chevalier	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
● LLSMS2034	Supply Chain Planning	Mathieu Van Vyve	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
● LLSMS2035	Supply Chain Coordination and Sourcing	Per Joakim Agrell	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

Majeure Innovation Management (LLN) [25.0]

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

Voici la [brochure explicative de la majeure en Innovation Management](#).

Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

o Quadrimestre 1

○ LLSMS2040	Innovation Management I	Benoît Gailly	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2042	Innovation Management II	Benoît Gailly	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2

○ LLSMF2011	Knowledge Management	Julie Hermans Manuel Kolp	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2043	Innovation Policy and Ecosystems	Benoît Gailly	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2041	Economics of Innovation	Paul Belleflamme	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

⊗ Cours "bonus" (5 crédits)

Pour ceux qui le désirent, ce cours peut être suivi en plus des 30 crédits de la majeure innovation.

⊗ LLSMS2080	International Entrepreneurship Attention : sélection des étudiants sur dossier	Frank Janssen	EN [q2] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐	X	
-------------	---	---------------	---------------------------------	---	--

Majeure International Finance (LLN) [25.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

Voici la [brochure explicative de la majeure en International Finance](#).

Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:**o Quadrimestre 1**

○ LLSMS2027	Capital markets and innovations	Leonardo Iania	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2054	International Finance and crisis management	Bertrand Candelon	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2

○ LLSMS2029	International financial management		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2140	Financial Risk	James Thewissen	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2223	Principles of banking regulation and supervision	Bertrand Candelon	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

Majeure Financial Engineering (LLN) [25.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

Voici la [brochure explicative de la majeure en Financial Engineering](#).

Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:**o Quadrimestre 1**

○ LLSMS2224	Forecasting	Bertrand Candelon	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2225	Derivatives pricing	Frédéric Vrins	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2

○ LLSMS2012	Macro Finance	Leonardo Iania	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2138	Big data in finance		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2226	Credit and interest rate risk	Frédéric Vrins	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

Majeure Marketing Strategy for Connected Brands (LLN) [25.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

Voici la [brochure explicative de la majeure en Marketing Strategy for Connected Brands](#).

Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

o Quadrimestre 1

○ LLSMS2000	Marketing Research	Gordy Pleyers	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2008	Digital Marketing	Isabelle Schuiling	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2

○ LLSMS2003	Brand Management	Isabelle Schuiling	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2004	Big Data/Data Mining Applied to Marketing		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2006	On-line and Off-line Communication Strategies	Nicolas Kervyn de Meerendré Gordy Pleyers	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

Majeure Philippe de Woot en Corporate Sustainable Management (LLN) [25.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

Voici la [brochure explicative de la majeure Philippe de Woot en Corporate Sustainable Management](#).
Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

o Quadrimestre 1

○ LLSMS2280	Business Ethics and Compliance Management		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2282	Finance and Responsible Investment Practices	Leonardo Iania	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2

○ LLSMS2283	Sustainable Human Resource Management and Leadership	Ina Aust-Gronarz	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2284	Corporate Sustainability Reporting and Marketing Strategy	Valérie Swaen	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LINEO2005	Social and Sustainable Entrepreneurship	Julie Hermans	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

Majeure Energy Management (LLN) [25.0]

- Obligatoire
- ⌘ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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:**Quadrimestre 1**

○ LLSMS2030	Supply Chain Management		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ LLSMS2031	Tools for Supply Chain Management Decisions	Mathieu Van Vyve	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X

Quadrimestre 2

○ LLSMS2051	Energy System Analysis		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ LLSMS2052	Energy Markets and Demand		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ LLSMS2053	Energy and Transition Perspectives		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X

INEO - Formation interdisciplinaire en entrepreneuriat (LLN) [30.0]

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

INEO est une majeure 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 majeure (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>.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:**o Quadrimestre 1**

○ LINEO2001	Théorie de l'entrepreneuriat	Frank Janssen	EN [q1] [30h+20h] [5 Crédits] 🌐	X
○ LINEO2002	Aspects juridiques, économiques et managériaux de la création d'entreprise	Yves De Cordt	EN [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X

o Cours au choix INEO (5 crédits)

Un cours parmi :

⊗ LLSMS2014	Entrepreneurial Finance	James Thewissen	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
⊗ LEPL2021	Innovation classes for transition and sustainable development		EN [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X

o Quadrimestre 2

○ LINEO2003	Plan d'affaires et étapes-clefs de la création d'entreprise <i>Les séances du cours LINEO2003 sont réparties sur les deux blocs annuels du master. L'étudiant INEO doit les suivre dès le bloc annuel 1 mais ne pourra inscrire le cours que dans son programme de bloc annuel 2.</i>	Frank Janssen	EN [q2] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X
○ LINEO2004	Séminaire d'approfondissement en entrepreneuriat	Frank Janssen	EN [q2] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐	X

o Cours au choix INEO (5 crédits)

1 cours parmi :

⊗ LLSMS2080	International Entrepreneurship <i>Attention : sélection des étudiants sur dossier</i>	Frank Janssen	EN [q2] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐	X
⊗ LLSMS2081	Strategic Management of Start ups		EN [q2] [30h+30h] [5 Crédits] 🌐	X
⊗ LINEO2005	Social and Sustainable Entrepreneurship	Julie Hermans	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
⊗ LSST1001	IngénieursSud		FR [q1+q2] [15h+45h] [5 Crédits] 🌐	X
⊗ LLSMF2011	Knowledge Management	Julie Hermans Manuel Kolp	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X

Majeure International Business (LLN) [25.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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'accès à cette majeure est limité aux étudiants sélectionnés au programme 'IB' sur base d'un dossier de candidature. [Plus d'informations sur le programme 'IB' et la sélection.](#)

Voici la [brochure explicative de la majeure en International Business.](#)

Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

o Quadrimestre 1

○ LLSMS2014	Entrepreneurial Finance	James Thewissen	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ LLSMS2030	Supply Chain Management		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X

o Quadrimestre 2 (15 crédits)

○ LLSMS2065	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ LLSMS2114	Entrepreneurship: topical and international aspects	Frank Janssen	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ LLSMS2007	Platform Strategies	Paul Belleflamme	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X

Majeure Business Analytics (Mons) [25.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

Voici la [brochure explicative de la majeure en Business Analytics](#).

Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

o Quadrimestre 1

○ MLSMM2151	Data Mining		FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2153	Web Mining	François Fouss Corentin Vande Kerckhove	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2

○ MLSMM2154	Machine Learning	Marco Saerens	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2155	Quantitative Decision Making	Daniele Catanzaro	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2156	Recommender Systems	Corentin Vande Kerckhove	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

Majeure Business Analytics and Digital Marketing (Mons) [25.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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.)

Voici la [brochure explicative de la majeure en Business Analytics & Digital Marketing](#).
Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:**o Quadrimestre 1**

○ MLSMM2151	Data Mining		FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2153	Web Mining	François Fouss Corentin Vande Kerckhove	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2

○ MLSMM2134	E-comportement du consommateur	Karine Charry	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2135	Méthodes et modèles en marketing	Caroline Ducarroz Nadia Sinigaglia	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2136	Tendances en Digital Marketing	Ingrid Poncin	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

Majeure Décisions marketing tactiques et digitales (Mons) [25.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

Voici la [brochure explicative de la majeure en Décisions marketing tactiques et digitales](#).

Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:**o Quadrimestre 1**

○ MLSMM2132	Price Management	Caroline Ducarroz Nadia Sinigaglia	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2133	Product and Innovation	Nadia Sinigaglia	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2

○ MLSMM2134	E-comportement du consommateur	Karine Charry	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2135	Méthodes et modèles en marketing	Caroline Ducarroz Nadia Sinigaglia	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2136	Tendances en Digital Marketing	Ingrid Poncin	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

Majeure Transportation Management (Mons) and Supply Chain (Louvain-la-Neuve) [25.0]

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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..)

Voici la [brochure explicative de la majeure en Transportation Management \(Mons\) and Supply Chain \(LLN\)](#).
Les cours de cette majeure sont organisés en deuxième partie de quadrimestre, c'est-à-dire les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

o Quadrimestre 1 (10 crédits)

○ MLSMM2252	Supply Chain Management	Jean-Sébastien Tancrez	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ MLSMM2253	Transport et mobilité	Bart Jourquin	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

o Quadrimestre 2 (LLN)

○ LLSMS2032	Advanced Operations Management : Models and Applications	Philippe Chevalier	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2034	Supply Chain Planning	Mathieu Van Vyve	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	
○ LLSMS2035	Supply Chain Coordination and Sourcing	Per Joakim Agrell	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X	

Majeure Finance et Transition (Mons) [30.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 majeure a lieu durant les 6 dernières semaines de chaque quadrimestre.

L'étudiant-e qui choisit cette majeure aura un master de plus de 120 crédits. L'étudiant-e qui ne souhaite pas excéder 120 crédits de master est invité-e à choisir une autre majeure.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:**o Quadrimestre 1**

○ MLSMM2122	Firm Valuation	Mikael Petitjean Xavier Suin	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ MLSMM2123	Enjeux de la finance durable	Isabelle Platten Frédéric Vrins	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ MLSMM2124	Jugement et prise de décision	Rudy De Winne	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X

o Quadrimestre 2

○ MLSMM2125	Portfolio Management	Catherine D'Hondt	EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ MLSMM2126	Institutional Investors		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ MLSMM2121	Gestion des risques	Isabelle Platten	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐	X

Cours LSM (alternative à l'échange) au 1er quadrimestre du bloc annuel 2 [15.0]

Cours au choix [15.0]

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 (15 crédits)

o Cours au choix LSM (10 crédits)

2 cours au choix parmi ceux ci-dessous ou parmi les cours de gestion de la KUL : <http://feb.kuleuven.be/toekomstigestudenten/opleidingen/overzicht-opleidingen-feb>

⊗ LLSMS2090	Audit and Control	Anne-Catherine Provost	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⊗ LLSMF2009	Taxation		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
⊗ LLSMF2015	Strategic Innovation Management <i>Si vous choisissez ce cours, vous ne pourrez pas vous inscrire au cours LLSMS2103 International Strategic Management</i>	Alain Vas	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits] 🌐		X
⊗ LLSMS2103	International Strategic Management <i>Si vous choisissez ce cours, vous ne pourrez pas vous inscrire au cours LLSMF2015 Strategic Innovation Management</i>	Mahamadou Biga Diambeidou	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits] 🌐		X
⊗ LLSMS2091	Cross Cultural Competences and Management <i>Ce cours peut être choisi comme cours au choix uniquement s'il ne fait pas partie de l'Option (15 crédits) choisie par l'étudiant-e</i>	Ina Aust-Gronarz	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits] 🌐		X
⊗ LLSMS2221	Tutorat et approfondissement <i>Uniquement pour les étudiant.e.s ayant acquis, en bloc 1, les crédits d'un cours faisant l'objet d'une prolongation dans le cadre de cette UE.</i>		FR [q1] [] [5 Crédits] 🌐		X

o Cours de langue obligatoire (5 crédits)

Un cours à choisir parmi la liste ci-dessous. Veuillez vérifier les horaires avant de faire votre choix.

⊗ Cours d'anglais (5 crédits)

⊗ LANGL2232	Advanced Business English <i>6 groupes de max. 25 étudiants/groupe (voir ILV pour détails et inscription)</i>	Nicholas Gibbs (coord.) Caroline Lambert	EN [q1] [15h] [5 Crédits] 🌐 > Facilités pour suivre le cours en français		X
⊗ LMULT2223	Reading comprehension and vocabulary extension: economic and commercial texts in English		EN [q1] [22.5h] [5 Crédits] 🌐		X
⊗ LMULT2421	Economic, legal, social and political issues in English-speaking countries <i>Présence obligatoire, accès limité (max. 15 étudiants)</i>	Paul Arblaster	EN [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐		X
⊗ LMULT2424	Oral business communication techniques in English (Part 1) <i>Présence obligatoire, accès limité (max. 15 étudiants)</i>		EN [q1] [15h+15h] [5 Crédits] 🌐		X

⊗ Cours de néerlandais (5 crédits)

⊗ LMULT2233	Leesvaardigheid en woordenschatuitbreiding: economische en commerciële Nederlandse teksten	Martène Vrancx	NL [q1] [22.5h] [5 Crédits] 🌐		X
⊗ LMULT2431	Economische, juridische, sociale en politieke teksten uit het Nederlandse taalgebied	Philippe Hiligsmann	NL [q1] [30h+15h] [5 Crédits] 🌐		X

				Bloc annuel	
				1	2
LMULT2434	Mondelinge communicatiestrategieën in het bedrijf: Nederlands (Deel 1)		NL [q1] [15h+15h] [5 Crédits]		X
LNEER2602	Séminaire d'insertion professionnelle: néerlandais - niveau perfectionnement	Isabelle Demeulenaere (coord.)	NL [q1] [30h] [5 Crédits]		X
LKUL2094	Belasting op de toegevoegde waarde (B-KUL-C05B1A)		NL [q1] [39h] [5 Crédits]		X
LKUL2095	Arbeidsrecht en onderneming (B-KUL-C08I7A)		NL [q1] [39h] [5 Crédits]		X
LKUL2096	Vennootschapsbelasting (B-KUL-C05B0A)		NL [q1] [39h] [5 Crédits]		X
LKUL2098	Management van personeelsstromen (B-KUL-D0R25A)		NL [q1] [39h] [5 Crédits]		X
LKUL2099	Business analyse (NL) (B-KUL-D0I68A)		NL [q1] [40h] [5 Crédits]		X

⊗ Cours d'allemand (5 crédits)

LMULT2213	Leseverstehen und Wortschatzerweiterung : deutsche Wirtschafts- und Handelstexte	Marie-Luce Collard	DE [q1] [22.5h] [5 Crédits]		X
LMULT2411	Wirtschaftliche, juristische, soziale und politische Gegebenheiten der deutschsprachigen Länder <i>Présence obligatoire. Accès limité (max. 5 étudiants)</i>	Dany Etienne	DE [q1] [30h+15h] [5 Crédits]		X
LMULT2414	Mündliche Kommunikationsstrategien im Betrieb : Deutsch (Teil 1) <i>Présence obligatoire. Accès limité (max. 5 étudiants)</i>		DE [q1] [15h+15h] [5 Crédits]		X
LALLE2710	Compréhension à l'audition et expression orale: exercices oraux spécialisés allemands - Teil 1 <i>Accès limité (voir ILV)</i>	Ann Rinder (coord.)	DE [q1] [30h] [5 Crédits]		X

⊗ Cours d'espagnol (5 crédits)

LESPA2600	Séminaire d'insertion professionnelle - Espagnol (B2.2 /C1) <i>Accès limité (max. 7 étudiants). Veuillez prendre contact avec le titulaire du cours pour vérifier votre niveau de langue.</i>	Paula Lorente Fernandez (coord.)	ES [q1] [30h] [5 Crédits]		X
LESPA2601	Séminaire d'insertion professionnelle - Espagnol (B2.2 /C1) [M] <i>Accès limité (max. 7 étudiants). Veuillez prendre contact avec le titulaire du cours pour vérifier votre niveau de langue.</i>	Paula Lorente Fernandez (coord.)	ES [q1] [45h] [5 Crédits]		X
LESPA1500	Espagnol - Niveau approfondi (B1.2 - B2.1) <i>Accès limité (max. 10 étudiants). Veuillez prendre contact avec le titulaire du cours pour vérifier votre niveau de langue.</i>	Alicia Maria Tirado Fernandez (coord.)	ES [q1] [45h] [5 Crédits]		X

⊗ Cours de français (5 crédits)

Uniquement pour les étudiants dont la langue maternelle n'est pas le français.

LFRAN1405	Français - Niveau intermédiaire avancé (B2) - Le français, langue universitaire <i>Accès limité (voir ILV)</i>	Geneviève Briet (coord.)	FR [q1] [30h] [5 Crédits]		X
LFRAN1505	Français - Niveau autonome (C1) - "Stratégies de communication professionnelle" <i>Accès limité (voir ILV)</i>		FR [q1] [30h] [5 Crédits]		X

Options (alternative à l'échange) au 1er quadrimestre du bloc annuel 2 [15.0]

Option International Finance (LLN) [15.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 n'est pas accessible pour les étudiant-e-s ayant suivi la majeure en International Finance

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LLSMS2054	International Finance and crisis management <i>Pour les étudiants CEMS, ce cours sera remplacé par un cours d'une autre option.</i>	Bertrand Candelon	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LLSMS2027	Capital markets and innovations	Leonardo Iania	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LLSMS2091	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits] 🌐		X

Option Financial Engineering (LLN) [15.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 n'est pas accessible pour les étudiant-e-s ayant suivi la majeure Financial Engineering et la majeure International finance

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LLSMS2224	Forecasting	Bertrand Candelon	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LLSMS2091	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LLSMS2225	Derivatives pricing	Frédéric Vrins	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X

Option Marketing Strategy for Connected Brands (LLN) [15.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 n'est pas accessible pour les étudiant-e-s ayant suivi la majeure Marketing Strategy for Connected Brands

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

● LLSMS2000	Marketing Research	Gordy Pleyers	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
● LLSMS2008	Digital Marketing Pour les étudiants CEMS, ce cours sera remplacé par un cours d'une autre option.	Isabelle Schuiling	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
● LLSMS2091	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits] 🌐		x

Option Corporate Sustainable Management (LLN) [15.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 n'est pas accessible pour les étudiant-e-s ayant suivi la majeure Philippe de Woot en Corporate Sustainable Management

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

● LLSMS2280	Business Ethics and Compliance Management		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
● LLSMS2282	Finance and Responsible Investment Practices	Leonardo Iania	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
● LLSMS2091	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits] 🌐		x

Option Sourcing and Procurement (LLN) [15.0]

The Kronos Group Chair "Strategic Sourcing and Procurement" is the fruit of a collaboration between Kronos Group and Louvain School of Management.

The objective of the Chair is to promote research and education in the sourcing and procurement domain, contributing to fostering the profession to continue its transformation into a value creating and strategic profession.

The research in the Chair aims at empirical, economic and strategic studies of procurement under transformation, in particular the innovative, ethical and environmental dimensions of the area.

For more information : <https://uclouvain.be/en/research-institutes/lidam/core/kronos-chair-in-sourcing-and-procurement.html>

- Obligatoire
- ⌘ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊗ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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:**

○ LLSMS2036	Supply Chain Procurement	Per Joakim Agrell	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
○ LLSMS2037	Sourcing Strategy	Constantin Blome	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
○ LLSMS2038	Procurement Organisation and Scope	Constantin Blome	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x

Option Transport et logistique (Mons) [15.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 n'est pas accessible pour les étudiant-e-s ayant suivi la majeure Transportation Management and Supply Chain

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ MLSMM2251	Modélisation des réseaux de transport	Bart Jourquin	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
○ MLSMM2252	Supply Chain Management	Jean-Sébastien Tancrez	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
○ MLSMM2253	Transport et mobilité	Bart Jourquin	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x

Option Entrepreneuriat (Mons) [15.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 est co-organisée avec la Haute Ecole Louvain en Hainaut (HELHa).

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ MLSMM2261	Entrepreneuriat collectif	Julie Hermans	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
○ MLSMM2262	Entrepreneuriat technologique	Julie Hermans	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		x
○ MLSMM2263	Entrepreneurial Change Making	Amélie Jacquemin	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐 > Facilités pour suivre le cours en français		x

Option Immersion professionnelle en digital marketing (Mons) [25.0]

Cette option s'adresse aux étudiants qui désirent se spécialiser en Digital Marketing. Elle se donne sur les deux quadrimestres du bloc annuel 2. Elle se combine obligatoirement avec une majeure en marketing (suivie en bloc annuel 1) et n'est accessible que sur dossier.

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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:

○ MLSMM2234	Stage d'immersion professionnelle en Digital Marketing <i>Cette unité d'enseignement remplace le stage obligatoire de Master pour l'étudiant inscrit à cette option.</i>	Ingrid Poncin (coord.)	FR [q1+q2] [0h+0h] [10 Crédits] 🌐		X
○ MLSMM2162	Séminaire d'accompagnement		FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
○ MLSMM2264	Séminaire d'accompagnement avancé		FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
○ MLSMM2231	Digital Data Analysis <i>Cette unité d'enseignement se déroule au second quadrimestre en parallèle des séminaires</i>	Simon Hazée	FR [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X

Option Decision Marketing (Mons) [15.0]

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 n'est pas accessible aux étudiant-e-s ayant suivi la majeure Décisions marketing tactiques et digitales

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ MLSMM2131	Distribution	Simon Hazée	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐 > English-friendly	X
○ MLSMM2132	Price Management	Caroline Ducarroz Nadia Sinigaglia	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ MLSMM2133	Product and Innovation	Nadia Sinigaglia	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X

Option Finance et Transition I (Mons) [15.0]

- Obligatoire
- ⊗ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 n'est pas accessible pour les étudiant-es ayant suivi la majeure Finance et Transition (anciennement Financial Management)

Bloc
annuel

1 2

o Contenu :

○ MLSMM2122	Firm Valuation	Mikael Petitjean Xavier Suin	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ MLSMM2123	Enjeux de la finance durable	Isabelle Platten Frédéric Vrins	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X
○ MLSMM2124	Jugement et prise de décision	Rudy De Winne	FR [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐	X

Option Fiscalité (ICHEC) [15.0]

Pour plus d'informations, visitez <https://www.ichec.be/fr/master-en-gestion-de-lentreprise>

- Obligatoire
- ✘ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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.)

Les cours se donnent sur tout le quadrimestre en soirée.

Bloc
annuel

1 2

o Contenu:

○ LFISC2210	Fiscalité des fusions et acquisitions		FR [q1] [60h] [3 Crédits] 🌐		x
○ LFISC2220	Impôt des sociétés et pratique de la déclaration		FR [q1] [60h] [8 Crédits] 🌐		x
○ LFISC2230	Introduction à la fiscalité internationale et européenne		FR [q1] [60h] [4 Crédits] 🌐		x

Option Développement et gestion Nord-Sud (ICHEC) [15.0]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊗ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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 :

○ LPEDV2210	Gestion de projets Nord-Sud		FR [q1] [60h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LPEDV2220	Spécificités de la gestion dans les pays du Sud		FR [q1] [60h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LPEDV2230	Economie et politiques de développement		FR [q1] [60h] [5 Crédits] 🌐		X

PROGRAMMES PARTICULIERS

> Master [120] : ingénieur de gestion [Programme CEMS] [<https://uclouvain.be/prog-2024-inge2m-programme>]

Master [120] : ingénieur de gestion [Programme CEMS]

- Obligatoire
- ✂ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊗ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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

Tronc commun**CEMS Bloc annuel 1**

L'étudiant-e qui choisit le programme CEMS aura un master de plus de 120 crédits. L'étudiant-e qui ne souhaite pas excéder 120 crédits de master est invité-e à choisir un autre programme.

Option CEMS (30 crédits)

Tous les cours et toutes les activités sont obligatoires.

○ LCEMS2111	International Business		EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LCEMS2108	International Financial Management for CEMS		EN [q2] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LCEMS2109	International Marketing Management	Isabelle Schuiling	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LCEMS2114	Business Analytics	Simon Hazée	EN [q1] [30h] [5 Crédits] 🌐		X
○ LCEMS2915	Internship and Career development		EN [q1+q2] [15h] [10 Crédits] 🌐		X

o Séminaire (5 crédits)

○ LLSMD2090	Seminar on Relational and Managerial Competences		EN [q1+q2] [45h+7.5h] [3 Crédits]		X
○ LLSMS2220	Seminar on Current Managerial Issues		EN [q1+q2] [22.5h+7.5h] [2 Crédits]		X

o CEMS Bloc annuel 2

○ LLSMD2901	Mémoire		FR [q1+q2] [] [18 Crédits]		X
○ LLSMD2094	Séminaire d'accompagnement du mémoire		FR [q1+q2] [30h] [2 Crédits]		X X

o CEMS LSM Q3 Courses (13 crédits)

Les étudiants CEMS qui ne partent pas en échange au Q3 devront s'inscrire aux cours CEMS LSM Q3 (18 crédits) ainsi qu'à 1 option au choix dans la liste (15 crédits).

○ LCEMS2116	Global Strategy	Benoît Gailly	EN [q1] [30h] [5 Crédits]		X
○ LCEMS2341	Block Seminar (CEMS) : Supply Chain Management	Per Joakim Agrell Constantin Blome	EN [q1] [30h] [3 Crédits]		X
○ LCEMS2112	Supply Chain and sourcing	Per Joakim Agrell Constantin Blome	EN [q1] [30h] [5 Crédits]		X

o CEMS LSM Q4 Courses (27 crédits)

Les étudiants CEMS qui ne partent pas en échange au Q4 devront s'inscrire aux cours obligatoires CEMS LSM Q4 (22 crédits) + un cours parmi la liste des cours au choix CEMS LSM Q4 (5 crédits)

○ LCEMS2343	Global Citizenship		EN [q2] [30h] [2 Crédits]		X
○ LCEMS2117	Business Project (CEMS)		EN [q2] [30h] [15 Crédits]		X
○ LCEMS2066	Global Leadership		EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X

o Liste de cours au choix CEMS LSM Q4 (5 crédits)

Un cours à choisir parmi

⊗ LLSMS2032	Advanced Operations Management : Models and Applications	Philippe Chevalier	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2034	Supply Chain Planning	Mathieu Van Vyve	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMF2011	Knowledge Management	Julie Hermans Manuel Kolp	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2043	Innovation Policy and Ecosystems	Benoît Gailly	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2374	Economics of the Internet		EN [q2] [30h] [5 Crédits] Δ		X
⊗ LLSMS2140	Financial Risk	James Thewissen	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2012	Macro Finance	Leonardo Iania	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2226	Credit and interest rate risk	Frédéric Vrins	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2138	Big data in finance		EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2003	Brand Management	Isabelle Schuiling	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2283	Sustainable Human Resource Management and Leadership	Ina Aust-Gronarz	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2284	Corporate Sustainability Reporting and Marketing Strategy	Valérie Swaen	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LINEO2005	Social and Sustainable Entrepreneurship	Julie Hermans	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2114	Entrepreneurship: topical and international aspects	Frank Janssen	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2223	Principles of banking regulation and supervision	Bertrand Candelon	EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2051	Energy System Analysis		EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2052	Energy Markets and Demand		EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X
⊗ LLSMS2053	Energy and Transition Perspectives		EN [q2] [30h] [5 Crédits]		X

o CEMS Seminars

Les étudiants CEMS devront aussi participer à des séminaires CEMS (Skill Seminars) durant les 2 blocs annuels.

o Echange

Les étudiants qui partent en échange doivent s'inscrire à leurs cours via Mob-i.

⊗ CEMS Cours de langue

Les étudiants CEMS peuvent suivre un cours de langue CEMS à l'UCLouvain (ILV) pour valider leur 2e ou 3e langue requise dans le programme CEMS. La liste est disponible sur uclouvain.be/en/faculties/lsm/cems-curriculum.html

o Finalités Spécialisée

o Finalité spécialisée (30 crédits)

o Contenu:

o LLSMS2901	Consulting Project	Corentin Hericher James Thewissen	EN [q1] [60h+15h] [10 Crédits]	X
-------------	--------------------	--------------------------------------	--------------------------------	---

o Corporate Social Responsibility (5 crédits)

1 cours parmi :

o LLSMS2397	Maatschappelijke verantwoordelijkheid van bedrijven		NL [q1] [30h] [5 Crédits]	X
o LLSMS2905	Corporate Social Responsibility	Corentin Hericher Valérie Swaen	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits]	X
o LLSMF2902	Resource and Energy Management	Paul Belleflamme	EN [q2] [22.5h+15h] [5 Crédits]	X
o LLSMF2904	Managing Complexity	Régis Coeurderoy	EN [q2] [22.5h+15h] [5 Crédits]	X
o LLSMF2903	Digital Business Systems	Paul Belleflamme Manuel Kolp	EN [q1] [22.5h+15h] [5 Crédits]	X

o Liste des options

Les étudiants CEMS qui ne partent pas en échange au Q3 devront s'inscrire à une option parmi celles proposées ci-dessous

o Option Marketing Strategy for Connected Brands (LLN) (15 crédits)

Cette option n'est pas accessible pour les étudiant-e-s ayant suivi la majeure Marketing Strategy for Connected Brands

o Contenu:

o LLSMS2000	Marketing Research	Gordy Pleyers	EN [q1] [30h] [5 Crédits]	X
o LLSMS2008	Digital Marketing Pour les étudiants CEMS, ce cours sera remplacé par un cours d'une autre option.	Isabelle Schuiling	EN [q1] [30h] [5 Crédits]	X
o LLSMS2091	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits]	X

o Option International Finance (LLN) (15 crédits)

Cette option n'est pas accessible pour les étudiant-e-s ayant suivi la majeure en International Finance

o Contenu:

o LLSMS2054	International Finance and crisis management Pour les étudiants CEMS, ce cours sera remplacé par un cours d'une autre option.	Bertrand Candelon	EN [q1] [30h] [5 Crédits]	X
o LLSMS2027	Capital markets and innovations	Leonardo Iania	EN [q1] [30h] [5 Crédits]	X
o LLSMS2091	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits]	X

o Option Corporate Sustainable Management (LLN) (15 crédits)

Cette option n'est pas accessible pour les étudiant-e-s ayant suivi la majeure Philippe de Woot en Corporate Sustainable Management

o Contenu:

o LLSMS2280	Business Ethics and Compliance Management		EN [q1] [30h] [5 Crédits]	X
o LLSMS2282	Finance and Responsible Investment Practices	Leonardo Iania	EN [q1] [30h] [5 Crédits]	X
o LLSMS2091	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits]	X

o Option Sourcing and Procurement (LLN) (15 crédits)

o Contenu:

o LLSMS2036	Supply Chain Procurement	Per Joakim Agrell	EN [q1] [30h] [5 Crédits]	X
-------------	--------------------------	-------------------	---------------------------	---

				Bloc annuel	
				1	2
○ LLSMS2037	Sourcing Strategy	Constantin Blome	EN [q1] [30h] [5 Crédits]		x
○ LLSMS2038	Procurement Organisation and Scope	Constantin Blome	EN [q1] [30h] [5 Crédits]		x

⌘ Option Financial Engineering (LLN) (15 crédits)

○ Contenu:

○ LLSMS2224	Forecasting	Bertrand Candelon	EN [q1] [30h] [5 Crédits]		x
○ LLSMS2225	Derivatives pricing	Frédéric Vrins	EN [q1] [30h] [5 Crédits]		x
○ LLSMS2091	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz	EN [q1] [22.5h+7.5h] [5 Crédits]		x

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, au premier bloc annuel de son programme de master, les enseignements supplémentaires nécessaires.

- Obligatoire
- ⌘ Au choix
- △ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025
- ⊖ Non organisé cette année académique 2024-2025 mais organisé l'année suivante
- ⊕ Organisé cette année académique 2024-2025 mais non organisé l'année suivante
- △ ⊕ Exceptionnellement, non organisé cette année académique 2024-2025 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.)

○ Module complémentaire (60 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-e diplômé-e 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.

INGE2M - 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

Dates limites pour une demande d'accès à l'UCLouvain (différentes en fonction de votre nationalité, besoin de visa,...)

Veillez noter que la présence aux cours est obligatoire dès la rentrée académique.

Tarifs des droits d'inscription 2024-2025

ACCES DIRECT OU ACCES SUR DOSSIER ? >> VERIFIEZ LES CONDITIONS ET PROCEDURES CI-DESSOUS

JE SUIS (futur.e) TITULAIRE D'UN:

Bacheliers universitaires

Diplômes	Conditions spécifiques	Accès	Remarques
Bacheliers universitaires de l'UCLouvain			
Bachelier : ingénieur de gestion (site de Louvain-la-Neuve) - INGE1BA		Accès direct	> Inscription directe en ligne
Bachelier : ingénieur de gestion (site de Mons) - INGM1BA		Accès direct	> Inscription directe en ligne
Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur civil (site de Louvain-la-Neuve) - FSA1BA	. Avoir suivi la Mineure en gestion (initiation) . Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions spécifiques et générales remplies > Ajout de maximum 60 crédits d'enseignements complémentaires intégrés dans le programme du master > vous devez : . compléter le formulaire d'analyse de prérequis et le renvoyer à lsm-belgian-admissions@uclouvain.be et . également introduire une demande UCLouvain en ligne
Autres bacheliers de l'UCLouvain	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions d'accès spécifiques et générales remplies > possibilité d'accès sur dossier moyennant l'ajout éventuel de max. 60

crédits d'enseignements complémentaires dans le programme du master > vous devez :

- . compléter le [formulaire d'analyse de prérequis](#) et le renvoyer à lsm-belgian-admissions@uclouvain.be et
- . également introduire une [demande UCLouvain en ligne](#)

Autres bacheliers de la Communauté française de Belgique (bacheliers de la Communauté germanophone de Belgique et de l'Ecole royale militaire inclus)

Bachelier Ingénieur de gestion		Accès direct	> Inscription directe en ligne
Autres bacheliers	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions d'accès spécifiques et générales remplies > possibilité d'accès sur dossier moyennant l'ajout éventuel de max. 60 crédits d'enseignements complémentaires dans le programme du master > vous devez : . compléter le formulaire d'analyse de prérequis et le renvoyer à lsm-belgian-admissions@uclouvain.be et . également introduire une demande UCLouvain en ligne

Bacheliers de la Communauté flamande de Belgique

Bachelor handelsingenieur		Accès direct	> inscription directe en ligne
Autres bacheliers	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions spécifiques et générales remplies > Ajout de maximum 60 crédits d'enseignements complémentaires intégrés dans le programme du master > vous devez : . compléter le formulaire d'analyse de prérequis et le renvoyer à lsm-belgian-admissions@uclouvain.be et . également introduire une demande UCLouvain en ligne

Bacheliers étrangers

Bachelier non belge en Ingénieur de gestion ou équivalent issu d'une institution universitaire reconnue	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions d'accès spécifiques et générales remplies > Introduire une demande UCLouvain en ligne
---	--	-------------------	---

Bacheliers non universitaires

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

Les titulaires d'un diplôme de **bachelier de l'enseignement supérieur belge non universitaire de type long** en ingénieur commercial pourront, après analyse du dossier par le jury et uniquement s'ils ont une moyenne de min. 67% pour les 3 années de bachelier, accéder au Master en ingénieur de gestion, moyennant l'ajout éventuel d'une unité d'enseignement (UE) supplémentaire en "mathématiques avancées et fondement d'économétrie". > [Introduire une demande UCLouvain en ligne](#)

Les titulaires d'un diplômes de **bachelier de l'enseignement supérieur belge non universitaire de type court**, n'ont pas accès au master 120 crédits en ingénieur de gestion.

Néanmoins, certains peuvent avoir accès au [Master 60 crédits en sciences de gestion](#) ainsi qu'au [Master 120 crédits en sciences de gestion](#) moyennant l'ajout de minimum 45 crédits et maximum 60 crédits d'unités d'enseignement (UE) supplémentaires (= module complémentaire).

Diplômés du 2° cycle universitaire

Diplômes	Conditions spécifiques	Accès	Remarques
----------	------------------------	-------	-----------

Licenciés			
Toute licence belge	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions spécifiques et générales remplies > possibilité d'accès sur dossier moyennant l'ajout éventuel de max. 60 crédits d'enseignements complémentaires dans le programme du master > vous devez : <ul style="list-style-type: none"> . compléter le formulaire d'analyse de prérequis et le renvoyer à lsm-belgian-admissions@uclouvain.be et . également introduire une demande UCLouvain en ligne
Licence (2e cycle) non belge issue d'une institution universitaire reconnue	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions d'accès spécifiques et générales remplies > Introduire une demande UCLouvain en ligne
Masters			
Master ingénieur civil issu de l'UCLouvain	. Avoir suivi la mineure (1er cycle) en gestion et/ou option (2ème cycle) en gestion . Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Composition du programme à déterminer en fonction du parcours de l'étudiant et de ses besoins de spécialisation. Si conditions d'accès spécifiques et générales remplies > possibilité d'accès sur dossier moyennant l'ajout éventuel de max. 60 crédits d'enseignements complémentaires dans le programme du master > Introduire une demande UCLouvain en ligne
Master belge comprenant minimum 45 crédits de cours, de niveau master, équivalents aux cours du Master [120] en ingénieur de gestion de la Louvain School of Management donnant la possibilité d'obtenir, en 1 an, le diplôme du Master [120] en ingénieur de gestion	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions d'accès spécifiques et générales remplies > possibilité d'obtenir, en 1 an, le diplôme de master 120 en ingénieur de gestion > Introduire une demande UCLouvain en ligne
Tout autre master belge	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions d'accès spécifiques et générales remplies > possibilité d'accès sur dossier moyennant l'ajout éventuel de max. 60 crédits d'enseignements complémentaires dans le programme du master > vous devez : <ul style="list-style-type: none"> . compléter le formulaire d'analyse de prérequis et le renvoyer à lsm-belgian-admissions@uclouvain.be et . également introduire une demande UCLouvain en ligne
Master non belge issu d'une institution universitaire reconnue	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions d'accès spécifiques et générales remplies > Introduire une demande UCLouvain en ligne
Master non-belge, issu d'une institution universitaire reconnue, comprenant minimum 45 crédits de cours, de niveau master, équivalents aux cours du Master [120] en ingénieur de gestion de la Louvain School of Management donnant la possibilité d'obtenir,	Répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès	Accès sur dossier	Si conditions d'accès spécifiques et générales remplies > possibilité d'obtenir, en 1 an, le diplôme de master 120 en ingénieur de gestion > Introduire une demande UCLouvain en ligne

en 1 an, le diplôme du Master [120] en ingénieur de gestion

Diplômés de 2° cycle non universitaire

Les titres et grades correspondant aux diplômes de deuxième cycle non universitaire ne permettent pas un accès au programme.

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](#).

Pour les professionnels qui souhaitent acquérir une formation de base en sciences de gestion, le [Master \[60\] en sciences de gestion \(horaire décalé\)](#) est fait pour vous. Vous pouvez également jeter un oeil à l'offre de [formation continue de la Louvain School of Management](#).

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.

Accès sur dossier pour les (futur.e.s) titulaires d'un **diplôme belge ou non belge** : vous devez bien sûr répondre aux conditions générales et spécifiques d'accès mentionnées dans le tableau ci-dessus en fonction du diplôme que vous avez ou allez obtenir et ensuite vous devez [compléter et soumettre une demande d'inscription, en ligne, auprès de l'UCLouvain et suivre la procédure](#)

Procédures d'admission et d'inscription

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

Avant d'introduire une demande d'accès, nous vous invitons à regarder attentivement le tableau ci-dessus et voir si un accès est possible.

Si vous pensez avoir accès à ce master, voici comment va se dérouler la procédure :

1. Vous devez soumettre une [demande d'accès en ligne](#), après avoir complété tous les champs requis et fourni les documents requis.
2. Le service central de l'université vérifiera votre demande.
3. Si vous avez un accès sur dossier, le service central donnera la main à la faculté qui analysera votre accès en lien avec les conditions spécifiques visibles dans le tableau ci-dessus.
4. La décision positive ou négative de la faculté est alors transmise au service central.
5. Le service central vérifiera divers derniers éléments avant de vous transmettre la décision finale qui sera soit un refus soit le document "Autorisation d'inscription". Ce dernier vous permettra de vous inscrire officiellement à l'université.

PÉDAGOGIE

La qualité de notre programme de master est contrôlée en permanence par des auditeurs externes dans le cadre du processus d'accréditation international EQUIS. En termes de méthodes d'enseignement, les deux principaux points forts de nos programmes sont :

- **Une formation qui mélange les connaissances académiques et la pratique professionnelle.**

La formation mixte est dispensée par des universitaires qui sont des chercheurs de haut niveau dans leur domaine et des professionnels, spécialement sélectionnés pour leur expérience et leur expertise largement reconnue. Ainsi, les étudiants sont exposés aux dernières avancées scientifiques en matière d'études de gestion et à leur application dans la vie des affaires. L'enseignement formel est complété par une expérience d'apprentissage pratique que les étudiants acquièrent de diverses manières (projets de groupe en relation avec des organisations, stage, thèse de maîtrise). Les étudiants ont également accès à un large éventail d'activités extrascolaires organisées par l'unité d'entreprise de l'école.

- **Un accent sur l'apprentissage actif et le développement de compétences multidisciplinaires**

Nous avons créé un environnement d'apprentissage qui combine diverses méthodes d'enseignement interactives : cours magistraux, études de cas, travaux de groupe, projets individuels et collectifs, résolution de problèmes, classes inversées, business games, conférenciers invités. Pour optimiser l'expérience d'apprentissage, nous mélangeons les travaux théoriques et pratiques, les compétences dures et douces, ainsi que les activités d'enseignement en personne et en ligne. Les cours sont regroupés en parties de six semaines afin de renforcer l'acquisition de connaissances et de compétences. Des examens peuvent être organisés à la fin de chaque partie de six semaines pour compléter l'évaluation continue (tests intermédiaires, travaux individuels et de groupe) qui est organisée pendant cette partie.

EVALUATION AU COURS DE LA FORMATION

Les méthodes d'évaluation sont conformes au règlement des études et des examens. 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 ».

Étant donné que nous mettons l'accent sur l'apprentissage actif, la plupart des évaluations sont continues. En d'autres termes, les étudiants effectuent des travaux individuels et collectifs pendant et après les cours. Ces travaux peuvent prendre diverses formes (rapports écrits, présentations orales, résolution de problèmes, projets, vidéos, débats, etc.). Des examens peuvent compléter l'évaluation et sont organisés dans la continuité de l'enseignement après chaque partie de cours de six semaines. L'évaluation est à la fois formative (en contrôlant l'apprentissage des étudiants et en leur fournissant un retour d'information continu) et sommative (en évaluant l'apprentissage des étudiants par rapport à certains critères).

Les détails de l'évaluation se trouvent dans la description de chaque cours.

MOBILITÉ ET INTERNATIONALISATION

Ce master offre différentes possibilités d'internationalisation et de mobilité qui apporteront une plus-value à votre curriculum:

- **Un séjour d'un quadrimestre de cours à l'étranger** (30 crédits) dans le cadre d'un **programme d'échange** dans une des 140 universités partenaires reconnues en gestion dans le monde entier dont certaines font partie du **réseau exclusif PIM** (Partnership in International Management) et/ou ont des accréditations telles EQUIS,...
- **Un quadrimestre de cours en Flandre** (30 crédits) dans le cadre du programme **Erasmus Belgica**, dans une des 3 universités partenaires reconnues en gestion.
- L'opportunité exclusive et unique en Belgique de suivre le **prestigieux Master's in International Management** organisé par le réseau CEMS (accessible sur sélection uniquement).
- L'opportunité de suivre le **bloc annuel 2 à l'étranger** dans le cadre du programme **'IB' International Business** qui prévoit un séjour d'un quadrimestre de cours à l'étranger dans le cadre d'un programme d'échange dans une université partenaire et la réalisation d'un stage de 6 mois dans une entreprise hors Europe (accessible sur sélection uniquement).
- La possibilité d'acquérir **deux diplômes de master** en combinant une année complète à la LSM (UCLouvain) et une autre année complète dans une université partenaire. Plusieurs **double diplômes 'DD'** ainsi que des DDD (Dedicated Double Degree) sont proposés en partenariat avec 8 universités européennes prestigieuses (accessible sur sélection uniquement).
- La **possibilité** pour un étudiant de **suivre l'entièreté du cursus en anglais**.

FORMATIONS ULTÉRIEURES ACCESSIBLES

- **Doctorat en sciences économiques et de gestion** (Louvain-la-Neuve)
- **Master [120] en sciences et gestion de l'environnement** (Louvain-la-Neuve)
- **Master [60] en information et communication** (Louvain-la-Neuve)
- **Master [60] en information et communication** (Mons)

GESTION ET CONTACTS

Gestion du programme

Faculté

Entité de la structure	SSH/LSM
Dénomination	Louvain School of Management (LSM)
Secteur	Secteur des sciences humaines (SSH)
Sigle	LSM
Adresse de l'entité	Place des Doyens 1 - bte L2.01.01 1348 Louvain-la-Neuve
Site web	http://www.uclouvain.be/lsm

Mandat(s)

- Doyen : Matthieu de Nanteuil
- Directrice administrative de faculté : Helena Torres

Commission(s) de programme

- Commission d'enseignement de la Louvain School of management ([CLSM](#))

Responsable académique du programme: [Evelyne Léonard](#)

Jury

- Président du jury - Prof. Benoît Gailly: president-jury-lln@uclouvain.be
- Secrétaire du jury: [Evelyne Léonard](#)

Personne(s) de contact

- Admissions des (futurs) titulaires d'un diplôme belge - Mme Anneliese Desbuquoit: lsm-belgian-admissions@uclouvain.be
- Admissions des (futurs) titulaires d'un diplôme non-belge - Mme Estelle Tonon: lsm-international-admissions@uclouvain.be
- Conseillère aux études - Mme Anneliese Desbuquoit: lsm-head-student-office@uclouvain.be