

INGE2M

2013 - 2014

Master [120] en ingénieur de gestion

A Louvain-la-Neuve - 120 crédits - 2 années - Horaire de jour - En françaisMémoire/Travail de fin d'études : **OUI** - Stage : **OUI**Activités en anglais: **OUI**Activités sur d'autres sites : **optionnel**Domaine d'études principal : **Sciences économiques et de gestion**Organisé par: **Louvain School of Management (LSM)**Code du programme: **inge2m** - Niveau cadre européen de référence (EQF): 7**Table des matières**

Introduction	2
Conditions d'admission	3
Informations diverses	5
- Compétences et acquis au terme de la formation	5
- Pédagogie	7
- Evaluation au cours de la formation	8
- Mobilité et internationalisation	8
- Formations ultérieures accessibles	8
Gestion et contacts	9
Programme détaillé	10
- Structure du programme	10
- Programme par matière	12

INGE2M - Introduction

Introduction

Le master en ingénieur de gestion est un programme en management de deux ans qui vise à renforcer les capacités managériales des étudiants ayant une formation en sciences (physique et chimie) et technologies (énergie, électronique et télécommunications, mécanique et procédés) en plus de leur formation en économie et gestion et méthodes quantitatives.

La Louvain School of Management a été classée 22ème mondiale dans le ranking 2011 du Financial Times (et 1ère en Belgique) pour son programme de Master en Ingénieur de Gestion.



Brochure master en ingénieur de gestion 120

Pour poursuivre vos études universitaires dans l'un de nos programmes de Master veuillez :

1. Vérifier si vous êtes dans les conditions d'admission du programme

Conditions - Diplômes belges	Conditions - Diplômes internationaux
2. Si vous êtes dans les conditions, veuillez suivre la procédure de demande d'admission	
Procédure - Diplômes belges Date maximum d'introduction d'une demande d'admission : - 31 août (complément au dossier jusqu'au 15 septembre)	Procédure - Diplômes internationaux Dates limites d'introduction des dossiers : - étudiants non ressortissants de l'Union européenne : 30 avril - étudiants ressortissants de l'Union européenne : 31 août

Votre profil

Vous

- souhaitez développer vos compétences en management des technologies ;
- cherchez à développer une expérience concrète en entreprise et participer à la gestion de projets complexes et innovants ;
- cherchez une formation de haut niveau, fondée sur de solides connaissances scientifiques, dans le domaine de l'industrie et des services de haute technologie ;
- êtes animé par la volonté d'entreprendre et souhaitez apprendre à travailler efficacement en équipe ;
- désirez devenir un gestionnaire.

Votre futur job

La capacité d'entreprendre, de transformer des initiatives en réalités économiques, d'organiser ces activités et d'en assurer la continuité, de trouver les ressources nécessaires et de les combiner de manière adéquate sont les compétences que l'on attend de ceux qui veulent assumer des responsabilités dans la direction et la gestion des entreprises.

Nos diplômés sont présents dans les plus hautes fonctions de direction des entreprises. On les retrouve également dans la consultance, l'audit, les banques, dans l'industrie (gestion de production et des opérations) ou le management environnemental.

Votre programme

Au cours de ce master, vous développerez les compétences nécessaires à la maîtrise des enjeux complexes et variés que rencontrent les entreprises dans l'économie de la connaissance

Vous

- apprendrez à modéliser et formaliser les problèmes et situations de gestion
- intégrerez les processus technologiques et en maîtriser leur application dans le monde industriel ;
- renforcerez vos compétences en langues en suivant une partie des cours en anglais ;
- pourrez suivre un quadrimestre de cours au sein d'une des 140 universités partenaires ;
- aurez la possibilité, exclusive en Belgique, d'être sélectionné pour compléter votre programme avec le diplôme du Master in International Management (CEMS) ;
- pourrez avoir l'opportunité de suivre le Bloc annuel 2 du master à l'étranger soit dans le cadre du programme IB (International Business) qui prévoit un séjour d'échange dans une université partenaire et la réalisation d'un stage de 6 mois dans une entreprise en dehors de l'Union Européenne, soit en postulant pour un double diplôme organisé avec nos universités partenaires ;
- pourrez intégrer la spécialisation en « entrepreneuriat » (formation CPME) ou celle en management environnemental ;
- pourrez élargir votre choix d'options grâce à l'offre dans les domaines d'expertise sur les deux campus de la LSM.

INGE2M - Conditions d'admission

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

Pour poursuivre vos études universitaires dans l'un de nos programmes de Master veuillez :

1. Vérifier si vous êtes dans les conditions d'admission du programme

Conditions - Diplômes belges	Conditions - Diplômes internationaux
--	--

2. Consultez le tableau « Diplômes » ci-dessous.

Deux possibilités:

- soit "Accès direct", cliquez sur le menu de droite "S'Inscrire"
- soit "Accès sur dossier" = suivre la procédure suivante (point 3)

3. Si vous êtes dans les conditions, veuillez suivre la procédure de demande d'admission

Procédure - Diplômes belges	Procédure - Diplômes internationaux
<p>Date maximum d'introduction d'une demande d'admission :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 31 août (complément au dossier jusqu'au 15 septembre) 	<p>Dates limites d'introduction des dossiers :</p> <ul style="list-style-type: none"> - étudiants non ressortissants de l'Union européenne : 30 avril - étudiants ressortissants de l'Union européenne : 31 août

- [Bacheliers universitaires](#)
- [Bacheliers non universitaires](#)
- [Diplômés du 2° cycle universitaire](#)
- [Diplômés de 2° cycle non universitaire](#)
- [Adultes en reprise d'études](#)
- [Accès personnalisé](#)

Bacheliers universitaires

Diplômes	Conditions spécifiques	Accès	Remarques
Bacheliers UCL			
Bachelier ingénieur de gestion		Accès direct	
Bachelier ingénieur civil toutes orientations	Avec la mineure en gestion et programme répondant aux conditions générales d'accès	Sur dossier: accès direct ou moyennant compléments de formation	Si les compléments de formation requis n'excèdent pas 15 crédits, ils sont ajoutés à la première année de master. S'ils sont compris entre 15 et 60 crédits, ils peuvent être acquis lors d'une première année préparatoire.
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	
Bacheliers de la Communauté flamande de Belgique			
Bachelor in handelsingenieur		Accès direct	
Bacheliers étrangers			
Bachelier Ingénieur de gestion ou équivalent d'universités reconnues		Sur dossier: accès direct ou moyennant compléments de formation	Si les compléments de formation requis n'excèdent pas 15 crédits, ils sont ajoutés à la première année de master. S'ils sont compris entre 15 et 60 crédits, ils peuvent être acquis lors d'une première année préparatoire.

Bacheliers non universitaires

Diplômes	Accès	Remarques
----------	-------	-----------

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

Aucune passerelle dans le cas de ce master.

Diplômés du 2° cycle universitaire

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

Licenciés

Masters			
---------	--	--	--

Master en ingénieur civil UCL toutes orientations	Avec la mineure (1er cycle) en gestion et/ou option (2ème cycle) en gestion	Sur dossier: accès direct ou moyennant compléments de formation	Composition du programme à déterminer en fonction du parcours de l'étudiant et de ses besoins de spécialisation
---	---	---	---

Diplômés de 2° cycle non universitaire

Diplômes	Accès	Remarques
----------	-------	-----------

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

Aucune passerelle dans le cas de ce master.

Adultes en reprise d'études

> Consultez le site [Valorisation des acquis de l'expérience](#)

Tous les masters peuvent être accessibles selon la procédure de valorisation des acquis de l'expérience.

Pour les professionnels qui souhaitent acquérir une formation de base en sciences de gestion, consultez : [Master en sciences de gestion \(horaire décalé\) \[60\]](#)

Pour l'offre de formation continue en gestion, consultez : <https://www.uclouvain.be/lsm-formation-continue>

Pour l'accès au master via la valorisation des acquis de l'expérience, consultez : www.uclouvain.be/vae

Accès personnalisé

Pour rappel tout master (à l'exception des masters complémentaires) peut également être accessible sur dossier.

Tout master (à l'exception des masters complémentaires) peut également être accessible sur dossier.

Procédures d'admission et d'inscription

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

Procédures particulières :

Voir ci-dessus, début de la page...

INGE2M - Informations diverses

COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

1. Vision du diplômé

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 leur 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 :

Il est capable de mettre en Œuvre des pratiques de management socialement responsables dans tout type d'organisation.

Un Expert :

- Il aura acquis des compétences approfondies quantitatives et méthodologiques ;
- Il est 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 ;
- Il est capable d'intégrer les processus technologiques et d'en maîtriser leurs applications dans le monde industriel et des services.

Entrepreneur :

Il est 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.

2. Le référentiel de compétences

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

Préambule

Le profil de sortie du diplômé en Master en Ingénieur de gestion est défini par le référentiel de compétences de la LSM (www.lsmcompetencyframework.be) 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 :
 - o Agir en acteur socialement responsable,
 - o Maîtriser des savoirs
 - o Gérer un projet
 - o Innover et entreprendre
 - o 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. Etre 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.

PÉDAGOGIE

Ce programme, dont la qualité a été reconnue par les auditeurs externes dans la procédure d'accréditation internationale EQUIS, présente quatre points forts majeurs :

- **Une offre d'options de spécialisation particulièrement étendue**

En ayant accès à plus de 30 options fonctionnelles "classiques" (p.ex. Marketing, Finance, Supply Chain) ou transversales (p.ex. Innovation Management, Management Environnemental), l'étudiant peut se spécialiser dans les domaines les plus pointus des sciences de gestion. Il renforce généralement cette spécialisation en réalisant son mémoire et son stage dans le même domaine.

- **Un enseignement articulant connaissances académiques et pratiques professionnelles**

Les enseignements sont dispensés de façon équilibrée par des enseignants qui sont aussi des chercheurs actifs dans leur domaine et par des professionnels sélectionnés pour leur expérience et leur expertise largement reconnues. Les étudiants ont tous la possibilité de réaliser un stage de 60 jours dans une entreprise et de construire leur mémoire en réponse à une problématique ou mission identifiée lors de ce stage, sous forme de mémoire-projet. Les liens avec les entreprises sont omniprésents tant dans les enseignements que dans les activités extra-académiques organisées par la cellule Corporate de l'école.

- **Des méthodes d'enseignement centrées sur l'apprentissage et le développement de compétences transversales**

Cela se traduit par le recours quasi généralisé aux méthodes d'enseignement orientées vers la résolution de problèmes, l'apprentissage collaboratif (études de cas, projet, problèmes, simulations) et l'autonomie de travail. Cette démarche est développée conjointement avec des lectures obligatoires, des cadrages théoriques et des conférences et repose sur un équilibre entre évaluation continue et évaluation finale des apprentissages, entre évaluations individuelles et de groupe.

- **Une ouverture internationale forte**

Cette internationalisation repose notamment sur un réseau de partenaires d'échange particulièrement étendu (plus de 140 écoles partenaires), l'accès exclusif en Belgique au Master in International Management organisé par la CEMS et la possibilité d'acquies un double diplôme.

EVALUATION AU COURS DE LA FORMATION

Plusieurs méthodes d'évaluation sont mises en oeuvre dans ce programme :

- **L'évaluation continue** des productions/apprentissages de chaque groupe d'étudiants : présentations en public, animation de débats, rapports écrits ;
- **L'évaluation individuelle** des apprentissages : via les examens écrits et oraux, la production de rapports de stage,... dans lesquels peuvent être évalués le recul critique mais aussi l'intégration dans un travail de groupe.

Pour plus d'informations sur l'évaluation, veuillez consulter le descriptif de cours, en cliquant sur l'intitulé.

MOBILITÉ ET INTERNATIONALISATION

Ce master contient différents éléments forts d'internationalisation :

1. De nombreux cours en anglais disponibles dans le programme et la **possibilité** pour un étudiant non francophone de **suivre l'entièreté du cursus en anglais**.
2. **Le séjour d'un quadrimestre à l'étranger** (30 crédits) ([programme d'échange](#)) dans une destination parmi une liste de plus de 140 universités reconnues en gestion dans le [monde entier](#).
3. La possibilité exclusive en Belgique de suivre le **CEMS Master in International Management**, organisé par le réseau [CEMS](#), the Global Alliance in Management Education **ainsi que l'accès exclusif au réseau PIM** (Partnership in International Management).
4. **L'opportunité de suivre le Bloc annuel 2 de master à l'étranger:**
 1. dans le cadre du programme [IB](#) (International Business) qui prévoit un séjour d'échange dans une université partenaire et la réalisation d'un stage de 6 mois dans une entreprise en dehors de l'Union Européenne;
 2. l'opportunité d'acquérir un [double diplôme](#) organisé en partenariat avec d'autres institutions, en combinant une année complète à l'UCL et une autre année complète dans l'université partenaire.

CONTACT :

International Affairs Office
Bâtiment Collège des Doyens, bureau A009
Place des Doyens, 1
B-1348 Louvain-la-Neuve
Phone : +32 (0)10 47 83 22 / Fax : +32 (0)10 47 83 24
[Website](#)
[Professeur Pierre Semal](#)
Vice-Dean for International Affairs
[Mme Catherine Maréchal](#)
International Affairs Coordinator and CEMS Programme Manager

FORMATIONS ULTÉRIEURES ACCESSIBLES

Programmes accessibles	Conditions d'accès	Démarches administratives admission/inscription
UCL LLN - Doctorat en sciences de gestion	Conditions d'accès	Admission/inscription
UCL Mons - Master complémentaire en gestion des transports	Conditions d'accès	Admission/inscription
UCL LLN - Master 120 en sciences et gestion de l'environnement	Conditions d'accès	Admission/inscription
UCL LLN - Master 60 en information et communication	Conditions d'accès	Admission/inscription
St. Louis - Master complémentaire en gestion des risques financiers	Conditions d'accès	Admission/inscription

INGE2M - Gestion et contacts

Gestion du programme

Entite de la structure LSM

Acronyme	LSM	
Dénomination	Louvain School of Management	
Adresse	Place des Doyens, 1 bte L2.01.01 1348 Louvain-la-Neuve	
Site web	https://www.uclouvain.be/lsm	
Secteur	Secteur des sciences humaines (SSH)	
Faculté	Louvain School of Management (LSM)	
Mandats	Michel De Wolf	Doyen
	Isabelle De Keyzer	Directeur administratif de faculté
Commissions de programme	Commission des bacheliers en sciences de gestion et en ingéniorat de gestion (UCL-Mons) (BLSM)	
	Commission d'enseignement de la Louvain School of management (CLSM)	

Responsable académique du programme : [Marco Saerens](#)

Jury

Président de jury : **Paul Belleflamme**

Secrétaire de jury : **Marco Saerens**

Personnes de contact

Admissions diplômés Belges : **Marie Lefèvre**

Admissions diplômés Internationaux : **Estelle Tonon**

Conseillère aux études : **Marie Lefèvre**

INGE2M - Programme détaillé

STRUCTURE DU PROGRAMME

Ce programme a pour but de former les leaders des entreprises multinationales, globales de demain et a été classé 22ème dans le ranking 2011 du Financial Times (et 1ère en Belgique).

Le master 120 en ingénieur de gestion est composé des 4 éléments suivants :

1. **Un tronc commun de 30 crédits**, incluant le mémoire (20 crédits), un cours de Responsabilité Sociétale des entreprises (5 crédits) ainsi que le cours 'Approche philosophique de la stratégie et de l'innovation' (5 crédits).
2. **Une finalité approfondie de 30 crédits**, centrée sur l'approfondissement des disciplines distinctives de l'ingénieur : méthodes quantitatives, technologie, systèmes d'information, management de l'innovation et gestion de projet.
La finalité spécialisée inclut également la réalisation d'un stage de 10 crédits qui peut être articulé à la problématique traitée dans le mémoire.
3. **Deux options de 15 crédits, composées chacune de 3 cours**. Ces options permettent à l'étudiant de se spécialiser dans un ou deux domaines transversaux ou disciplinaires de la gestion. Certaines options sont entièrement ou partiellement en anglais tandis que d'autres sont exclusivement en français. La langue de l'intitulé du cours correspond à la langue dans laquelle il est enseigné. L'étudiant a accès aux options qui sont offertes sur les sites de la Louvain School of Management : Louvain-la-Neuve et Mons. Au total, plus de 20 options différentes sont ainsi proposées aux étudiants en ingénieur de gestion de la Louvain School of Management.
4. **Un échange international de 30 crédits**, pendant lequel l'étudiant a l'opportunité de suivre des cours dans une des 140 universités partenaires de la Louvain School of Management. Cet échange est remplacé par une option de 15 crédits et 3 cours de 5 crédits pour les étudiants ne partant pas.

Le bloc annuel 1 master est entièrement consacré aux cours de la finalité spécialisée et du tronc commun ainsi qu'aux deux options. En seconde année, le premier quadrimestre permet à l'étudiant de partir en échange tandis que le second quadrimestre est réservé à la réalisation du stage et du mémoire.

Schéma Structure du Programme.pdf

La Louvain School of Management propose également aux étudiants des masters 120 quatre "tracks" poursuivant des objectifs de formation spécifiques, accessibles après sélection :

- **Le Master in International Management (MIM) de CEMS, the Global Alliance in Management Education (CEMS)**

La Louvain School of Management est le partenaire exclusif en Belgique de ce réseau qui réunit les meilleures écoles de gestion européennes et plusieurs partenaires hors Europe depuis quelques années.

Les étudiants inscrits dans le Master in International Management de la CEMS intègrent dans leur programme de bloc annuel 1 (60 crédits) une option de trois cours spécifiques à la CEMS ainsi qu'un mémoire individuel (20 crédits). Ce programme totalise 138 crédits.

- **Le programme interfacultaire en Création des Petites et Moyennes Entreprises (CPME)**

Ce programme réunit des étudiants de plusieurs facultés de l'UCL et leur fournit les outils d'analyse et de réflexion qui les aideront à comprendre les processus entrepreneuriaux, à créer ou reprendre une entreprise (sprl, asbl, s.a., etc.) ou à développer des projets entrepreneuriaux au sein d'organisations existantes.

Les étudiants inscrits dans ce programme suivent obligatoirement en bloc annuel 1 de master les deux options propres à ce programme et réalisent un mémoire en équipe interfacultaire.

- **Le programme International Business (IB)**

Ce programme est destiné aux étudiants désirant s'engager dans une carrière internationale. En combinant une option préparatoire réservée à ce programme, un échange international et un stage de 6 mois à l'étranger dans une entreprise multinationale, il consolide l'ouverture d'esprit, les habilités interculturelles, l'adaptabilité et la proactivité indispensables au travail en contexte international.

Les étudiants sélectionnés pour le programme International Business (IB) réalisent leur bloc annuel 2 entièrement à l'étranger, en enchaînant un échange international et un stage de 6 mois dans une entreprise multinationale.

- **Le double diplôme (DD)**

En cumulant 60 crédits de cours au sein de la Louvain School of Management, 60 crédits de cours dans une des universités partenaires et un mémoire de 20 crédits commun aux deux institutions, les étudiants acquièrent deux diplômes, l'un délivré par la Louvain School of Management et l'autre par l'université partenaire :

- [Aalto University](#) (Helsinki, Finland)
- [Universität zu Köln](#) (Cologne, Germany)
- [Norwegian School of Economics and Business Administration](#) (Bergen, Norway)
- [Universidade NOVA de Lisboa](#) (Lisbon, Portugal)
- [Vytautas Magnus University](#) (Kaunas, Lithuania)

Le programme de ce master totalisera, quels que soient la finalité, les options et/ou les cours au choix choisis, un minimum de 120 crédits répartis sur deux années d'études correspondant à 60 crédits chacune.

Tronc commun

> **Tronc commun** [[prog-2013-inge2m-linge220t.html](#)]

> **Finalité spécialisée** [[prog-2013-inge2m-linge200s](#)]

Options et/ou cours au choix

- > **Options INGE - 1er Quadrimestre** [[prog-2013-inge2m-linge110r.html](#)]
 - > LLN - Finance 1 : Asset Management [[prog-2013-inge2m-linge261o.html](#)]
 - > LLN - Finance 2 : Governance and control [[prog-2013-inge2m-linge212o.html](#)]
 - > LLN - Marketing stratégique [[prog-2013-inge2m-linge210o.html](#)]
 - > MONS - Asset Management [[prog-2013-inge2m-mingm203o.html](#)]
 - > MONS - Décisions marketing [[prog-2013-inge2m-mingm201o.html](#)]
 - > MONS - Communication marketing [[prog-2013-inge2m-mingm210o.html](#)]
 - > MONS - Logistique et transport [[prog-2013-inge2m-mingm209o.html](#)]
 - > LLN - Supply Chain Management 1 [[prog-2013-inge2m-linge223o.html](#)]
 - > LLN - Innovation 1 : Innovation Management [[prog-2013-inge2m-linge230o.html](#)]
 - > LLN - Advanced Management 1 [[prog-2013-inge2m-linge207o.html](#)]
 - > LLN - Management environnemental 1 [[prog-2013-inge2m-linge240o.html](#)]
- > **Options mobilité interuniversitaire - 1er Quadrimestre** [[prog-2013-inge2m-linge106r.html](#)]
 - > NAMUR - Management des Services 1 : Aspects fonctionnels [[prog-2013-inge2m-ninge238o.html](#)]
 - > NAMUR - Management de l'information 1 : Data and Business Analysis [[prog-2013-inge2m-ninge232o.html](#)]
 - > ICHEC - Développement et gestion Nord-Sud [[prog-2013-inge2m-binge237o.html](#)]
 - > ICHEC - Fiscalité [[prog-2013-inge2m-binge239o.html](#)]
 - > ICHEC - Management interculturel [[prog-2013-inge2m-binge233o.html](#)]
- > **Options INGE - 2e Quadrimestre** [[prog-2013-inge2m-linge109r.html](#)]
 - > LLN - Ethics in Business : Corporate Social Responsibility (CSR) [[prog-2013-inge2m-linge262o.html](#)]
 - > LLN - Finance 3 : Corporate Finance [[prog-2013-inge2m-linge213o.html](#)]
 - > LLN - Finance 4 : Risk Management [[prog-2013-inge2m-linge214o.html](#)]
 - > LLN - Finance 5 : Finance quantitative [[prog-2013-inge2m-linge215o.html](#)]
 - > MONS - Finance 2 : Risk Management [[prog-2013-inge2m-mingm204o.html](#)]
 - > LLN - Special Issues Marketing [[prog-2013-inge2m-linge260o.html](#)]
 - > MONS - Marketing 2 : Marketing et consommateur [[prog-2013-inge2m-mingm202o.html](#)]
 - > LLN - Innovation 2 : Innovation in the Knowledge Economy [[prog-2013-inge2m-linge227o.html](#)]
 - > LLN - Innovation 3 : Innovation Managing Start-Ups [[prog-2013-inge2m-linge228o.html](#)]
 - > LLN - Innovation 4 : Managing innovative organizations [[prog-2013-inge2m-linge229o.html](#)]
 - > MONS - Innovation 1 : Projet et innovation [[prog-2013-inge2m-mingm207o.html](#)]
 - > LLN - Supply Chain Management 2 [[prog-2013-inge2m-linge224o.html](#)]
 - > LLN - Sourcing and Procurement : GSK Biologicals Partnership [[prog-2013-inge2m-linge252o.html](#)]
 - > LLN - Management environnemental 2 [[prog-2013-inge2m-linge241o.html](#)]
 - > LLN - Informations Systems [[prog-2013-inge2m-linge270o.html](#)]
 - > LLN - Advanced Management 2 [[prog-2013-inge2m-linge209o.html](#)]
 - > LLN - International Business [[prog-2013-inge2m-linge251o.html](#)]
 - > LLN - Management Research [[prog-2013-inge2m-linge250o.html](#)]
- > **Options mobilité interuniversitaire - 2e Quadrimestre** [[prog-2013-inge2m-linge116r.html](#)]
 - > NAMUR - Management des Services 2 : Aspects transversaux [[prog-2013-inge2m-ninge249o.html](#)]
 - > NAMUR - Management de l'Information 2 : Decision Engineering [[prog-2013-inge2m-ninge231o.html](#)]
- > LLN - Entrepreneuriat - CPME [[prog-2013-inge2m-linge221o.html](#)]
- > ECHANGE ou COURS AU CHOIX [[prog-2013-inge2m-linge108o.html](#)]

Programmes particuliers

> **Master in International Management (CEMS MIM)** [[prog-2013-inge2m-linge220r.html](#)]

PROGRAMME PAR MATIÈRE

TRONC COMMUN [30.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊖ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

‡ Activité de deux ans

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

Un tronc commun de 30 crédits, incluant le mémoire (20 crédits), un cours de Responsabilité Sociétale des entreprises (5 crédits) ainsi qu'un cours d'approche philosophique de la stratégie et de l'innovation (5 crédits).

Bloc
annuel

1 2

○ Activités liées au mémoire (20 crédits)

Il est possible, mais non obligatoire, de rédiger un mémoire en lien avec le stage.

○ LLSMD2901	Mémoire	N.		18 Crédits			x
○ LLSMD2094	Séminaire d'accompagnement du mémoire <i>Les séances du séminaire s'étalent sur les 2 années de master mais ne seront créditées qu'en Master 2. Inscription sur I-Campus obligatoire dès Master 1.</i>	Céline Brandt, Chantal de Moerloose, Robert Peirce	30h	2 Crédits			x

○ Approche philosophique de la stratégie et de l'innovation (5 crédits)

○ LLSMS2298	Approche philosophique de la stratégie et de l'innovation	Luc de Brabandere	30h	5 Crédits	2q		x
-------------	---	-------------------	-----	-----------	----	--	---

○ Responsabilité sociétale de l'entreprise (5 crédits)

1 cours parmi :

⊗ LLSMS2098	Responsabilité sociétale des entreprises	Thierry Bréchet, Valérie Swaen	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2099	Corporate Social Responsibility	Ina Aust-Gronarz, Valérie Swaen	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LESPO2212	Social responsibility in Economic life	Axel Gosseries	15h	5 Crédits	1q	△	x

FINALITÉ SPÉCIALISÉE [30.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊖ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

‡ Activité de deux ans

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

La finalité spécialisée de 30 crédits est centrée sur l'approfondissement des disciplines distinctives de l'ingénieur de gestion : Gestion de projet, Management de l'innovation, Méthodes quantitatives, Systèmes d'information et Technologie. La finalité spécialisée comprend également un stage obligatoire de 10 crédits (sauf pour les étudiants en CPME).

Bloc
annuel

1 2

○ Disciplines de l'ingénieur (20 crédits)

○ Projet quantitatif ou technologique (10 crédits)

1 cours au choix :

						Bloc annuel	
						1	2
⊗ LLSMF2018	Projet technologique	Jacques Devaux, Paul Fisette, Benoît Macq, Bernard Nysten (coord.)	60h	10 Crédits	1q	x	
⊗ LLSMF2019	Quantitative project	Philippe Chevalier, Mathieu Van Vyve	60h	10 Crédits	1q	x	

o Gestion de projet ou de l'innovation (5 crédits)

1 cours au choix:

⊗ LLSMF2021	Project management	Jean Raucent, Pierre Semal (coord.)	30h	5 Crédits	1q	x	
⊗ LLSMF2015	Management stratégique de la technologie et de l'innovation <i>Incompatible avec le choix de l'option Innovation Management</i>	Régis Coeurderoy (supplémente Alain Vas), Bernard Paque (supplémente Alain Vas), Alain Vas	30h	5 Crédits	2q	x	

o Gestion des données ou des systèmes d'information (5 crédits)

1 cours au choix:

⊗ LLSMF2013	Analyse des données quantitatives - Quantitative data analysis	Marco Saerens	30h	5 Crédits	2q	x	
⊗ LLSMF2014	Management des systèmes d'information - IT management <i>Incompatible avec le choix de l'option Information Systems</i>	Manuel Kolp	30h	5 Crédits	2q	x	

o Stage - 1 stage parmi: (10 crédits)

⊗ Stage (10 crédits)

○ LLSMD2915	Stage avec accompagnement	N.		8 Crédits			x
○ LLSMD2095	Séminaire d'accompagnement du stage	John Cultiaux, Françoise de Viron, Nathalie Delobbe, Thomas Périlleux (coord.), Mathieu Van Vyve	15h	2 Crédits	2q		x

⊗ Stage IB (10 crédits)

Les étudiants IB doivent obligatoirement s'inscrire au stage IB qui leur est exclusivement réservé.

○ LLSMD2916	International Internship	N.		8 Crédits			x
○ LLSMD2914	International Internship's Coaching	Christophe Lejeune	30h	2 Crédits	2q		x

OPTIONS ET/OU COURS AU CHOIX [30.0]

En **première année de master**, l'étudiant a la possibilité de **se spécialiser** dans un ou deux domaines fonctionnels ou transversaux des ingénieurs de gestion en suivant **2 options de 15 crédits** chacune: une option au premier quadrimestre et une option au second quadrimestre. Il a accès aux options offertes sur les deux sites de la LSM: LLN et Mons. La mobilité des étudiants d'un site à l'autre a été facilitée en concentrant au moins trois cours d'une même option sur un seul jour de la semaine.

Toutes les options peuvent être suivies en 1ère ou 2ème année (sauf les options "Langues des affaires" et les options de l'ICHEC accessibles seulement en 2ème année)

- Options quadrimestre 1
- Options quadrimestre 2
- Options mobilité interuniversitaire - 1er Quadri
- Options mobilité interuniversitaire - 2e Quadri

L'étudiant inscrit dans le **programme CPME** suit obligatoirement en première année de master les **30 crédits de cours** composant l'option CPME, à la place des 2 options de 15 crédits.

- [Entrepreneuriat - CPME](#)

Lors de sa **deuxième année**, l'étudiant sélectionné en première partira en programme d'**échange de 30 crédits**. L'étudiant qui ne part pas en échange suit **30 crédits de cours au sein de la LSM**. Moyennant sélection au cours de la première année, l'étudiant a également la possibilité de compléter sa formation par le diplôme **CEMS-MIM**, déréaliser une année complète dans l'une de nos universités partenaires obtenant ainsi un **double diplôme** ou de combiner un échange et un stage à l'étranger dans le programme **International Business**.

- [Echange OU cours au choix](#)
- [CEMS](#)
- [les doubles diplômes à la LSM](#)
- [International Business \(IB\)](#)

Options INGE - 1er Quadrimestre

- > [LLN - Finance 1 : Asset Management](#) [prog-2013-inge2m-linge261o]
- > [LLN - Finance 2 : Governance and control](#) [prog-2013-inge2m-linge212o]
- > [LLN - Marketing stratégique](#) [prog-2013-inge2m-linge210o]
- > [MONS - Asset Management](#) [prog-2013-inge2m-mingm203o]
- > [MONS - Décisions marketing](#) [prog-2013-inge2m-mingm201o]
- > [MONS - Communication marketing](#) [prog-2013-inge2m-mingm210o]
- > [MONS - Logistique et transport](#) [prog-2013-inge2m-mingm209o]
- > [LLN - Supply Chain Management 1](#) [prog-2013-inge2m-linge223o]
- > [LLN - Innovation 1 : Innovation Management](#) [prog-2013-inge2m-linge230o]
- > [LLN - Advanced Management 1](#) [prog-2013-inge2m-linge207o]
- > [LLN - Management environnemental 1](#) [prog-2013-inge2m-linge240o]

Options mobilité interuniversitaire - 1er Quadrimestre

- > [NAMUR - Management des Services 1 : Aspects fonctionnels](#) [prog-2013-inge2m-ninge238o]
- > [NAMUR - Management de l'information 1 : Data and Business Analysis](#) [prog-2013-inge2m-ninge232o]
- > [ICHEC - Développement et gestion Nord-Sud](#) [prog-2013-inge2m-binge237o]
- > [ICHEC - Fiscalité](#) [prog-2013-inge2m-binge239o]
- > [ICHEC - Management interculturel](#) [prog-2013-inge2m-binge233o]

Options INGE - 2e Quadrimestre

- > [LLN - Ethics in Business : Corporate Social Responsibility \(CSR\)](#) [prog-2013-inge2m-linge262o]
- > [LLN - Finance 3 : Corporate Finance](#) [prog-2013-inge2m-linge213o]
- > [LLN - Finance 4 : Risk Management](#) [prog-2013-inge2m-linge214o]
- > [LLN - Finance 5 : Finance quantitative](#) [prog-2013-inge2m-linge215o]
- > [MONS - Finance 2 : Risk Management](#) [prog-2013-inge2m-mingm204o]
- > [LLN - Special Issues Marketing](#) [prog-2013-inge2m-linge260o]
- > [MONS - Marketing 2 : Marketing et consommateur](#) [prog-2013-inge2m-mingm202o]
- > [LLN - Innovation 2 : Innovation in the Knowledge Economy](#) [prog-2013-inge2m-linge227o]
- > [LLN - Innovation 3 : Innovation Managing Start-Ups](#) [prog-2013-inge2m-linge228o]
- > [LLN - Innovation 4 : Managing innovative organizations](#) [prog-2013-inge2m-linge229o]
- > [MONS - Innovation 1 : Projet et innovation](#) [prog-2013-inge2m-mingm207o]
- > [LLN - Supply Chain Management 2](#) [prog-2013-inge2m-linge224o]
- > [LLN - Sourcing and Procurement : GSK Biologicals Partnership](#) [prog-2013-inge2m-linge252o]
- > [LLN - Management environnemental 2](#) [prog-2013-inge2m-linge241o]
- > [LLN - Informations Systems](#) [prog-2013-inge2m-linge270o]
- > [LLN - Advanced Management 2](#) [prog-2013-inge2m-linge209o]
- > [LLN - International Business](#) [prog-2013-inge2m-linge251o]
- > [LLN - Management Research](#) [prog-2013-inge2m-linge250o]

Options mobilité interuniversitaire - 2e Quadrimestre

- > [NAMUR - Management des Services 2 : Aspects transversaux](#) [*prog-2013-inge2m-ninge249o*]
- > [NAMUR - Management de l'Information 2 : Decision Engineering](#) [*prog-2013-inge2m-ninge231o*]
- > [LLN - Entrepreneuriat - CPME](#) [*prog-2013-inge2m-linge221o*]
- > [ECHANGE ou COURS AU CHOIX](#) [*prog-2013-inge2m-linge108o*]

Options INGE - 1er Quadrimestre

Incompatible avec l'option "Finance 1 : Asset Management" à Louvain-la-Neuve.

LLN - Finance 1 : Asset Management [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

Incompatible avec l'option "Asset Management" à Mons.

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> LLSMS2212	Portfolio Management	Christophe Dispas	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="radio"/> LLSMS2213	Equity & Fixed Income	Bruno Colmant, Leonardo Iania	30h	5 Crédits	1q	x	x
o 1 cours au choix: (5 crédits)							
<input checked="" type="radio"/> LLSMS2012	Marchés nationaux et internationaux	Hervé Van Oppens	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input checked="" type="radio"/> LLSMS2017	International Accounting Standards	Bruno Colmant	30h	5 Crédits	1q	x	x

LLN - Finance 2 : Governance and control [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

3 cours parmi:

						Bloc annuel	
						1	2
<input checked="" type="radio"/> LLSMS2090	Auditing	Gerrit Sarens	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input checked="" type="radio"/> LLSMS2017	International Accounting Standards	Bruno Colmant	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input checked="" type="radio"/> LLSMS2018	European Corporate Governance	Karine Cerrada Cristia (coord.), Philippe Lambrecht	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input checked="" type="radio"/> LLSMF2016	Pilotage de la performance <i>Incompatible avec le cours LLSMF2001 - Contrôle de gestion</i>	Yves De Rongé	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input checked="" type="radio"/> LLSMF2009	Fiscalité	Marcel Gérard	30h	5 Crédits	1q	x	x

LLN - Marketing stratégique [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> LLSMS2000	Etudes et modèles de marché	Nicolas Kervyn de Meerendré, Marie-Paule Kestemont	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> LLSMS2001	Comportement du consommateur	Gordy Pleyers, Valérie Swaen	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> LLSMS2002	Marketing international	Nicolas Lambert (suppléante Isabelle Schuiling), Isabelle Schuiling	30h	5 Crédits	1q	x	x

MONS - Asset Management [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

Incompatible avec l'option "Finance 1 : Asset Management" à Louvain-la-Neuve.

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> MGEST2163	Trading and Exchanges	Catherine D'Hondt, Rudy De Winne (coord.)	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> MGEST2167	Equity and Fixed Income	Mikael Petitjean, Isabelle Platten	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> MGEST2161	Portfolio Management	Mikael Petitjean	30h	5 Crédits	1q	x	x

MONS - Décisions marketing [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> MGEST2125	Distribution	Caroline Ducarroz, Ingrid Poncin	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> MGEST2126	Price Management (BASF Partnership)	Caroline Ducarroz, Nadia Sinigaglia	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> MGEST2131	Product and Innovation (BASF Partnership)	Claude Pecheux	30h	5 Crédits	1q	x	x

MONS - Communication marketing [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> MCOMU2202	Marketing Communications	Claude Pecheux	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> MCOMU2203	Processus de création publicitaire	Marc Soumillion	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> MCOMU2204	Méthodologie de la communication marketing	Michael Friedman	30h	5 Crédits	1q	x	x

MONS - Logistique et transport [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> MGEST2240	Economie des transports	Per Joakim Agrell, Philippe Chevalier, Bart Jourquin	30h	5 Crédits	1q	x	
<input type="radio"/> MGEST2241	Logistic and Supply Chain Management	Jean-Sébastien Tancrez	30h	5 Crédits	1q	x	
<input type="radio"/> MGEST2242	Modélisation des flux	Constantin Blome, Bart Jourquin, Mathieu Van Vyve	30h	5 Crédits	1q	x	

LLN - Supply Chain Management 1 [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> LLSMS2030	Introduction to Supply Chain Management	Pierre Semal	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="radio"/> LLSMS2031	Tools for Supply Chain Management decisions	Mathieu Van Vyve	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> LLSMS2035	Supply Chain Coordination and Sourcing	Per Joakim Agrell	30h	5 Crédits	1q	x	x

LLN - Innovation 1 : Innovation Management [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> LLSMS2040	Innovation Management	Benoît Gailly	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> LLSMS2041	Economics of Innovation	Paul Belleflamme	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> LLSMS2042	Developing Innovative Venture	Benoît Gailly	30h	5 Crédits	1q	x	x

LLN - Advanced Management 1 [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

Incompatible avec l'option "Advanced Management 2" du 2e quadrimestre.

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> LLSMS2100	Advanced finance	Sophie Béreau, Leonardo Iania	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> LLSMF2001	Contrôle de gestion <i>Incompatible avec le cours LLSMF2016 - Pilotage de la performance. Si le cours LLSMF2001 OU le cours LLSMF2016 a déjà été suivi, le choix se portera sur les 3 autres cours de cette option.</i>	Yves De Rongé	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> Cours au choix:							
<input type="checkbox"/> LLSMS2002	Marketing international	Nicolas Lambert (supplée Isabelle Schuiling), Isabelle Schuiling	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="checkbox"/> LLSMS2104	Advanced Human Resource Management	Ina Aust-Gronarz	30h	5 Crédits	1q	x	x

LLN - Management environnemental 1 [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> LFS2245	Environnement et entreprise	Thierry Bréchet	30h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="radio"/> LESPO2104	Séminaire de gestion des questions environnementales	Thierry Bréchet	30h	5 Crédits		x	x
<input type="radio"/> LLSMS2050	Management environnemental	Daniel Tyteca	30h	5 Crédits	1q	x	x

Options mobilité interuniversitaire - 1er Quadrimestre

Toutes les options offertes dans le cadre de la mobilité interuniversitaire en collaboration avec l'ICHEC ne peuvent être suivies qu'en Master 2.

NAMUR - Management des Services 1 : Aspects fonctionnels [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

‡ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
○ NELMS2413	Marketing des services et des loisirs	N.	30h	5 Crédits	1q	x	x
○ NELMS2414	Gestion des opérations de service	N.	30h	5 Crédits	1q	x	x
○ NELMS2415	Gestion des relations interpersonnelles	N.	30h	5 Crédits	1q	x	x

NAMUR - Management de l'information 1 : Data and Business Analysis [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

‡ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
○ NELMI2422	Data Mining & Business Intelligence	N.	30h	5 Crédits	1q	x	x
○ 2 cours parmi :							
⊗ NELMI2424	Business Process Management	N.	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ NELMI2490	Management de l'information	N.	0h+30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ NINFO2422	Méthodes et modèles d'alignement stratégiques IT.	N.	30h+15h	5 Crédits	2q	x	x

ICHEC - Développement et gestion Nord-Sud [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

‡ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
○ LPEDV2210	Gestion de projets Nord-Sud	N.	60h	5 Crédits	1q		x
○ LPEDV2220	Spécificités de la gestion dans les pays du Sud	N.	60h	5 Crédits	1q		x
○ LPEDV2230	Economie et politiques de développement	N.	60h	5 Crédits	1q		x

ICHEC - Fiscalité [15.0]

● Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊖ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊞ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
● LFISC2210	Fiscalité des entreprises	N.	60h	5 Crédits	1q		x
● LFISC2220	Impôt sur le revenu des personnes physiques	N.	60h	5 Crédits	1q		x
● LFISC2230	Principles of international taxation of Enterprises	N.	60h	5 Crédits	1q		x

ICHEC - Management interculturel [15.0]

● Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊖ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊞ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
● LMIME2210	Cultural Areas	N.	60h	5 Crédits	1q		x
● LMIME2220	Intercultural Marketing, Negotiation, Communication	N.	60h	5 Crédits	1q		x
● LMIME2230	Management interculturel et Performance	N.	60h	5 Crédits	1q		x

Options INGE - 2e Quadrimestre

Incompatible avec l'option "Risk Management" à Mons.

LLN - Ethics in Business : Corporate Social Responsibility (CSR) [15.0]

- Obligatoire
- △ Activité non dispensée en 2013-2014
- ⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- ⊗ Au choix
- ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
- ⊞ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
○ LLSMS2222	Research Seminar in Corporate Social Responsibility	Ina Aust-Gronarz, Mikael Petitjean, Valérie Swaen, Claude Verstraete	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ 2 cours au choix :							
⊗ LECON2340	Economie et société	Isabelle Ferreras	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LSPRI2225	Publics policies of Sustainability in the European Union	David Aubin	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LFS2202	Ethics and ICT	Axel Gosseries, Olivier Pereira	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LCPME2005	Entrepreneuriat Social	Sophie Bacq	30h	5 Crédits		x	x

LLN - Finance 3 : Corporate Finance [15.0]

- Obligatoire
- △ Activité non dispensée en 2013-2014
- ⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- ⊗ Au choix
- ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
- ⊞ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
○ LLSMS2010	Finance d'entreprise	Ilham Riachi	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ 2 cours parmi : (10 crédits)							
⊗ LLSMS2013	Advanced Corporate Finance	Luc Keuleneer	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2014	Entrepreneurial finance	Philippe Grégoire	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMF2008	Droit des affaires	Henri Culot	30h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - Finance 4 : Risk Management [15.0]

- Obligatoire
- △ Activité non dispensée en 2013-2014
- ⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- ⊗ Au choix
- ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
- ⊞ Activité de deux ans

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

Incompatible avec l'option "Risk Management" à Mons.

Bloc
annuel

1 2

○ LLSMS2019	Risk Management of Financial Institutions (Part 1)	Luc Henrard	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ LLSMS2020	Risk Management of Financial Institutions (Part 2)	Luc Henrard	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ 1 cours parmi : (5 crédits)							
⊗ LDROP2032	Droit des produits financiers <i>Accès limité</i>	Matthieu Duplat, Philippe Lambrecht (suppléante Schaeken Willemaers), Gaëtane Schaeken Willemaers	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LDROP2033	Droit bancaire - Banking Law <i>Accès limité</i>	André-Pierre André- Dumont, Denis Philippe	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2108	International Financial Management	Denis Knaepen	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2215	Derivative Securities	Leonardo Iania	30h	5 Crédits	1q	x	x

LLN - Finance 5 : Finance quantitative [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊞ Activité de deux ans

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

Attention : Avant de choisir cette option, veuillez vérifier que les horaires de cours soient compatibles avec le reste de votre programme.

Bloc
annuel

1 2

○ LACTU2070	Finance stochastique I	Pierre Devolder	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ LACTU2240	Stochastic Finance in Insurance	Pierre Ars, Pierre Devolder	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ LACTU2220	Asset and Liability Management	Serge Wibaut	30h	5 Crédits	2q	x	x

MONS - Finance 2 : Risk Management [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊞ Activité de deux ans

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

Incompatible avec l'option "Finance 4 : Risk Management" à Louvain-la-Neuve.

Bloc
annuel

1 2

○ MGEST2160	Risk Management and Financial Institutions	Isabelle Platten	30h	5 Crédits	2q	x	
○ MGEST2164	Derivative Securities	Isabelle Platten	30h	5 Crédits	2q	x	
○ Cours spécifiques - 1 cours parmi : (5 crédits)							
⊗ MGEST2141A	IAS & IFRS - Partie I	N.	30h	5 Crédits	2q	x	

						Bloc annuel	
						1	2
⊗ MGEST2165	Case Studies in Finance	Catherine D'Hondt (coord.), Mikael Petitjean, Xavier Piret (supplée Mikael Petitjean)	30h	5 Crédits	2q	x	

LLN - Special Issues Marketing [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊡ Activité de deux ans

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

3 cours au choix:

						Bloc annuel	
						1	2
⊗ LLSMS2003	Brand Management	Isabelle Schuiling	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2004	Business to Business marketing	Baudouin Meunier	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2005	Méthodes avancées de recherche marketing <i>Cours prérequis: LLSMS2000 - Etudes et modèles de marché ou EGESB333 - Etudes de marché (Namur) ou MGEST1319 - Marketing 2 (Mons) ou cours équivalent</i>	Marie-Paule Kestemont	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2006	Strategic Communication	Jacques François	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2007	E-Marketing	Anne-Cécile Jeandrain	30h	5 Crédits	2q	x	x

MONS - Marketing 2 : Marketing et consommateur [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊡ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
○ MGEST2145	Advanced Topics in Consumer Research	Michael Friedman	30h	5 Crédits	2q	x	
○ MGEST2127	Comportement du consommateur	Claude Pecheux	30h	5 Crédits	2q	x	
○ MGEST2128	Méthodes et modèles en marketing	Caroline Ducarroz, Claude Pecheux (coord.), Nadia Sinigaglia (supplée Caroline Ducarroz)	30h	5 Crédits	2q	x	

LLN - Innovation 2 : Innovation in the Knowledge Economy [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

							Bloc annuel	
							1	2
<input type="radio"/>	LLSMS2374	Economics of the Internet	Paul Belleflamme	30h	5 Crédits	2q	x	x
o 2 cours au choix :								
<input type="circle-x"/>	LLSMS2115	E-Management	Olivier de Broqueville	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="circle-x"/>	LLSMF2011	Knowledge management	Françoise de Viron	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="circle-x"/>	LDROP2102	Questions approfondies relatives aux droits intellectuels	Alain Strowel	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="circle-x"/>	LDROP2101	Aspects économiques de la propriété intellectuelle - Economic Aspects of Intellectual Property	Dominique Kaesmacher, Alain Strowel, François Wéry	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="circle-x"/>	LLSMF2107	Strategic Management of Information Systems	Philippe Guillaume, Jean Vanderdonck (coord.)	30h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - Innovation 3 : Innovation Managing Start-Ups [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

							Bloc annuel	
							1	2
<input type="radio"/>	LLSMS2014	Entrepreneurial finance	Philippe Grégoire	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="radio"/>	LLSMS2081	Strategic Management of Start ups	Bartholomeus Kamp, Bryan Toney	30h+30h	5 Crédits	2q	x	x
o 1 cours parmi :								
<input type="circle-x"/>	LLSMS2080	International Entrepreneurship <i>Accès limité sous autorisation du responsable de programme et de filière</i>	Frank Janssen	30h+30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="circle-x"/>	LLSMF2008	Droit des affaires	Henri Culot	30h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - Innovation 4 : Managing innovative organizations [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

3 cours parmi:

							Bloc annuel	
							1	2
<input type="circle-x"/>	LLSMS2007	E-Marketing	Anne-Cécile Jeandrain	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="circle-x"/>	LLSMF2007	Gestion du changement	Alain Vas	30h	5 Crédits	2q	x	x

						Bloc annuel	
						1	2
⊗ LLSMF2011	Knowledge management	Françoise de Viron	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2374	Economics of the Internet	Paul Belleflamme	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMF2107	Strategic Management of Information Systems	Philippe Guillaume, Jean Vanderdonck (coord.)	30h	5 Crédits	2q	x	x

MONS - Innovation 1 : Projet et innovation [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

‡ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
○ MQANT2214	e-Business	Stéphane Faulkner (supplée Bart Jourquin), Bart Jourquin	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ MQANT2215	Méthodes quantitatives en gestion de projet	Fouad Riane	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ MQANT2217	Gestion de la qualité et développement durable	Charles-Henri Bourgois, Roland van Rijckevorsel	30h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - Supply Chain Management 2 [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

‡ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
○ LLSMS2032	Operations Management and Factory Physics	Philippe Chevalier	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ LLSMS2033	Transportation and Logistics	Per Joakim Agrell	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ LLSMS2034	Supply Chain Planning	Marc Foret, Mathieu Van Vyve	30h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - Sourcing and Procurement : GSK Biologicals Partnership [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> LLSMS2036	Supply Chain Procurement	Per Joakim Agrell, Constantin Blome	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="radio"/> LLSMS2037	Sourcing Strategy	Constantin Blome, Lieven Quintens	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="radio"/> LLSMS2038	Procurement organisation and scope	Constantin Blome, Andreas Norrman	30h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - Management environnemental 2 [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="radio"/> LLSMS2051	Méthodes quantitatives de gestion environnementale <i>Cours préalable conseillé: LFSA 2245 - Entreprise et environnement</i>	Thierry Bréchet	30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="radio"/> LENVI2012	Pollution de l'environnement	Mohamed Ayadim, Bruno Delvaux, Patrick Gerin (coord.), Nathalie Kruyts (supplémentaire Bruno Delvaux)	37.5h +37.5h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="radio"/> LDROP2063	Droit de l'environnement - Environmental Law	Nicolas de Sadeleer, Damien Jans	30h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - Informations Systems [15.0]

- Obligatoire
 Activité non dispensée en 2013-2014
 Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- Au choix
 Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
 Activité de deux ans

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

3 cours parmi:

						Bloc annuel	
						1	2
<input type="checkbox"/> LSINF1312	Gestion de projets informatiques	Manuel Kolp	30h+15h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="checkbox"/> LSINF2275	Data mining and decision making	Marco Saerens	30h+30h	5 Crédits	2q	x	x
<input type="checkbox"/> LSINF1311	Human-computer interaction	Jean Vanderdonck	30h+15h	5 Crédits	1q	x	x
<input type="checkbox"/> LSINF2382	Computer supported collaborative work	Jean Vanderdonck	30h+15h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - Advanced Management 2 [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊞ Activité de deux ans

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

*Incompatible avec l'option "Advanced Management 1" du premier quadrimestre.*Bloc
annuel

1 2

○ LLSMS2010	Finance d'entreprise	Ilham Riachi	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ LLSMS2101	Management Accounting	Gerrit Sarens	30h	5 Crédits	2q	x	x
○ 1 cours parmi : (5 crédits)							
⊗ LLSMS2102	Advanced Marketing	Valérie Swaen	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMF2004	Management des ressources humaines approfondi	Michaël Dubois, Evelyne Léonard	30h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - International Business [15.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊞ Activité de deux ans

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

*Cette option n'est accessible qu'aux étudiants sélectionnés pour le programme IB. Ils devront obligatoirement suivre cette option ainsi que l'option "IB" du Master 2, incluant l'échange et le stage IB.*Bloc
annuel

1 2

○ LLSMS2065	Cross Cultural Competences and Management <i>Ce cours est prioritaire pour les étudiants CEMS et IB. Accès limité pour les étudiants en European Business</i>	Ina Aust-Gronarz, Marie-Thérèse Claes, Sunita Malhotra	30h	5 Crédits	2q	x	
-------------	--	--	-----	-----------	----	---	--

○ Cours au choix IB (5 crédits)

1 cours parmi (5 crédits):

⊗ LLSMS2111	International Business	Christophe Brognaux, Sunita Malhotra, Frédéric Pouchain	30h	5 Crédits	2q	x	
⊗ LLSMS2108	International Financial Management	Denis Knaepen	30h	5 Crédits	2q	x	
⊗ LLSMS2109	International Marketing Management	Isabelle Schuiling	30h	5 Crédits	2q	x	
⊗ LLSMS2062	European Business	Jean- Christophe Defraigne	30h	5 Crédits	2q	x	

○ Cours d'ouverture (5 crédits)

1 cours d'ouverture parmi les cours ci-dessous.

⊗ LASI1301	Analyse de la société chinoise contemporaine I	N.	30h	5 Crédits	1q	⊙	x
⊗ LASI2302	Analyse de la société chinoise contemporaine II	N.	30h	5 Crédits	2q	⊙	x
⊗ LASI2303	Analysis of contemporary Japanese society	Kanako Goto	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LEUSL2031	Politiques économiques européennes	Marcel Gérard	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LDVLP2640	Analyse socio-économique du Monde arabe	Vincent Legrand	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LDVLP2630	Analyse socio-économique de l'Amérique latine	Isabel Yépez Del Castillo	30h	5 Crédits	1+2q		x
⊗ LDVLP2625	Analyse socio-économique de l'Afrique	Philippe De Leener	30h	5 Crédits	1q		x

LLN - Management Research [15.0]

● Obligatoire

⊗ Au choix

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

‡ Activité de deux ans

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

Cette option est destinée à préparer les étudiants souhaitant entreprendre ultérieurement un doctorat.

						Bloc annuel	
						1	2
● LLSMA2001	Epistemology of management	Matthieu de Nanteuil	30h	5 Crédits	2q	x	x
● LLSMA2002	Quantitative Research Methods	Philippe Chevalier, Assaad El Akremi	30h	5 Crédits	2q	x	x
● LLSMA2004	Qualitative Research Methods	Alain Decrop, Delphine Dion	30h	5 Crédits	2q	x	x

Options mobilité interuniversitaire - 2e Quadrimestre

NAMUR - Management des Services 2 : Aspects transversaux [15.0]

- Obligatoire
- △ Activité non dispensée en 2013-2014
- ⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- ⊗ Au choix
- ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
- ⊞ Activité de deux ans

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

						Bloc annuel	
						1	2
● NELMS2416	Services research	N.	30h	5 Crédits	2q	x	x
● NELMS2417	Droit des services et de la distribution	N.	30h	5 Crédits	2q	x	x
● NELMS2418	Customer Relationship Management	N.	30h	5 Crédits	2q	x	x

NAMUR - Management de l'Information 2 : Decision Engineering [15.0]

- Obligatoire
- △ Activité non dispensée en 2013-2014
- ⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- ⊗ Au choix
- ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
- ⊞ Activité de deux ans

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

Cette option est accessible uniquement sur dossier à l'Université de Namur.

						Bloc annuel	
						1	2
● NELMI2423	Knowledge representation & Reasoning	N.	30h	5 Crédits	1q	x	x
● NELMI2425	Problem Solving & Machine Learning	N.	30h	5 Crédits	1q	x	x
● NINFO2431	Ingénierie des exigences	N.	30h+15h	5 Crédits	2q	x	x

LLN - Entrepreneuriat - CPME [30.0]

- Obligatoire
- △ Activité non dispensée en 2013-2014
- ⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- ⊗ Au choix
- ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
- ⊞ Activité de deux ans

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

Cette option comporte 30 crédits indissociables. Elle est en soi une spécialisation en entrepreneuriat qui intègre l'ensemble de la formation interdisciplinaire en création d'entreprise - CPME. Les étudiants qui choisissent cette option réalisent leur mémoire dans le cadre de cette formation. L'accès à cette option est limité aux étudiants sélectionnés sur base d'un dossier de candidature. Infos : www.uclouvain.be/cpme.

						Bloc annuel	
						1	2
o Activités CPME (20 crédits)							
● LCPME2001	Théorie de l'entrepreneuriat	Frank Janssen	30h+20h	5 Crédits	1q	x	x
● LCPME2002	Aspects juridiques, économiques et managériaux de la création d'entreprise	Régis Coerderoy, Yves De Cordt	30h+15h	5 Crédits	1q	x	x
● LCPME2003	Plan d'affaires et étapes-clefs de la création d'entreprise	Frank Janssen	30h+15h	5 Crédits	2q	x	x

Bloc
annuel

1 2

○ LCPME2004	Séminaire d'approfondissement en entrepreneuriat	Frank Janssen	30h+15h	5 Crédits	2q	x	x
-------------	--	---------------	---------	-----------	----	---	---

○ Cours au choix (10 crédits)

2 cours parmi:

⊗ LLSMS2080	International Entrepreneurship	Frank Janssen	30h+30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2081	Strategic Management of Start ups	Bartholomeus Kamp, Bryan Toney	30h+30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LLSMS2014	Entrepreneurial finance	Philippe Grégoire	30h	5 Crédits	2q	x	x
⊗ LCPME2005	Entrepreneuriat Social	Sophie Bacq	30h	5 Crédits		x	x

ECHANGE ou COURS AU CHOIX [30.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊞ Activité de deux ans

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

Les étudiants sélectionnés en 1er quadrimestre de Master 1 ont l'opportunité de partir en échange dans une des universités partenaires de la LSM pendant le 1er quadrimestre du Master 2. Le programme des cours suivis en échange (30 crédits) doit être validé par le responsable de programme.

Bloc
annuel

1 2

⊗ Echange ou COURS

Les étudiants qui ne partent pas en échange suivent à la LSM un programme de 30 crédits composé : de 2 options de 15 crédits OU d'1 option de 15 crédits et 1 option en "Langue des Affaires" OU d'1 option de 15 crédits et 3 cours au choix (3X5 crédits) à sélectionner parmi : a) les cours non encore sélectionnés dans les options déjà suivies en master 1 et/ou b) parmi la liste de cours au choix ci-dessous.

⊗ LLN - Communication d'entreprise en Allemand (15 crédits)

Accessible uniquement aux étudiants qui ne partent pas en échange en Q1 de l'année 2. Attention, certains de ces cours s'étalent sur les 2 quadrimestres et peuvent donc être incompatibles avec le reste de votre programme

○ LMULT2412	Mündliche Kommunikationsstrategien im Betrieb : Deutsch	Hedwig Reuter	30h+30h	6 Crédits	1+2q	x
○ LMULT2213	Leseverstehen und Wortschatzerweiterung : deutsche Wirtschafts- und Handelstexte	Marie-Luce Collard	30h	4 Crédits	1q	x
○ LMULT2411	Wirtschaftliche, juristische, soziale und politische Gegebenheiten der deutschsprachigen Länder	Henri Bouillon (coord.)	30h+15h	5 Crédits	1+2q	x

⊗ LLN - Communication d'entreprise en Anglais (15 crédits)

Accessible uniquement aux étudiants qui ne partent pas en échange en Q1 de l'année 2. Attention, certains de ces cours s'étalent sur les 2 quadrimestres et peuvent donc être incompatibles avec le reste de votre programme.

○ LMULT2422	Oral business communication techniques in English	Sylvie De Cock (coord.)	30h+30h	6 Crédits	1+2q	x
○ LMULT2223	Reading comprehension and vocabulary extension: economic and commercial texts in English	Sylvie De Cock	30h	4 Crédits	1q	x
○ LMULT2421	Economic, legal, social and political issues in English-speaking countries	Guido Latre	30h+15h	5 Crédits	1+2q	x

⊗ LLN - Communication d'entreprise en Néerlandais (15 crédits)

Accessible uniquement aux étudiants qui ne partent pas en échange en Q1 de l'année 2. Attention, certains de ces cours s'étalent sur les 2 quadrimestres et peuvent donc être incompatibles avec le reste de votre programme.

○ LMULT2432	Mondelinge communicatiestrategieën in het bedrijf: Nederlands	Anne Goedgezelschap	30h+30h	6 Crédits	1+2q	x
○ LMULT2233	Leesvaardigheid en woordenschatuitbreiding: economische en commerciële Nederlandse teksten	Jean-Pierre Colson	30h	4 Crédits	1q	x
○ LMULT2431	Economische, juridische, sociale en politieke teksten uit het Nederlandse taalgebied	Philippe Hiligsmann, Matthieu Sergier (supplémentaire Philippe Hiligsmann)	30h+15h	5 Crédits	1+2q	x

⊗ Cours au choix (pour les étudiants qui ne partent pas en échange) (15 crédits)

Si une seule option a été choisie, l'étudiant complète son programme avec 3 cours au choix (3X5 crédits = 15 crédits) qui sont à sélectionner parmi : a) les cours qui n'ont pas été sélectionnés dans les Options déjà suivies en master 1 et/ou b) la liste de cours au choix ci-dessous.

⊗ LLSMS2374	Economics of the Internet	Paul Belleflamme	30h	5 Crédits	2q	x
⊗ LLSMF2007	Gestion du changement	Alain Vas	30h	5 Crédits	2q	x
⊗ LLSMF2008	Droit des affaires	Henri Culot	30h	5 Crédits	2q	x
⊗ LLSMF2009	Fiscalité	Marcel Gérard	30h	5 Crédits	1q	x
⊗ LLSMF2011	Knowledge management	Françoise de Viron	30h	5 Crédits	2q	x
⊗ LLSMF2016	Pilotage de la performance <i>Incompatible avec les cours LLSMF2001 - Contrôle de gestion.</i>	Yves De Rongé	30h	5 Crédits	1q	x
⊗ LLSMS2000	Etudes et modèles de marché	Nicolas Kervyn de Meerendré, Marie-Paule Kestemont	30h	5 Crédits	1q	x
⊗ LLSMS2001	Comportement du consommateur	Gordy Pleyers, Valérie Swaen	30h	5 Crédits	1q	x

						Bloc annuel	
						1	2
⊗ LLSMS2002	Marketing international	Nicolas Lambert (suppléante Isabelle Schuiling), Isabelle Schuiling	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2003	Brand Management	Isabelle Schuiling	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LLSMS2006	Strategic Communication	Jacques François	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LLSMS2007	E-Marketing	Anne-Cécile Jeandrain	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LLSMS2012	Marchés nationaux et internationaux	Hervé Van Oppens	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2014	Entrepreneurial finance	Philippe Grégoire	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LLSMS2017	International Accounting Standards	Bruno Colmant	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2018	European Corporate Governance	Karine Cerrada Cristia (coord.), Philippe Lambrecht	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2019	Risk Management of Financial Institutions (Part 1)	Luc Henrard	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LLSMS2050	Management environnemental	Daniel Tyteca	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2060	European Economic Policy	Jean-Christophe Defraigne, Didier Reynders	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2061	Corporate Strategy in Europe	Benoît Gailly	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2063	Industrial Relations in Europe	Evelyne Léonard	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LLSMS2071	Comportement organisationnel	Nathalie Delobbe	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LLSMS2072	Sociologie clinique du travail	Thomas Périlleux	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2073	Gestion stratégique des ressources humaines	Nathalie Delobbe	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LLSMS2074	Problématiques et pratiques contemporaines en GRH	Patrice Gobert, Estelle Morin, null SOMEBODY	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2090	Auditing	Gerrit Sarens	30h	5 Crédits	1q		x
⊗ LLSMS2096	Supply Chain Management	Pierre Semal	30h	5 Crédits	2q		x
⊗ LSPRI2040	Management public : stratégie, organisation et contrôle de gestion	Christian de Visscher	30h	5 Crédits	1q		x

PROGRAMMES PARTICULIERS

> [Master in International Management \(CEMS MIM\)](#) [prog-2013-inge2m-linge220r]

Master in International Management (CEMS MIM) [139.0]

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2013-2014

⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014

⊞ Activité de deux ans

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

Les étudiants sélectionnés au premier quadrimestre du Master 1 commenceront à suivre le programme CEMS du Master in International Management dès le second quadrimestre de Master 1. Le programme CEMS MIM comporte un total de 139 crédits et est structuré comme suit : Master 1 (60 crédits) et Master 2 (79 crédits).

Bloc
annuel

1 2

○ CEMS/INGE - Master 1 (60 crédits)

1er quadrimestre (30 crédits): les étudiants suivent le programme classique, à savoir : - 1 cours de Responsabilité Sociétale des Entreprises (5 crédits) - Cours de la finalité spécialisée (10 crédits) - 1 option au choix (15 crédits). 2e quadrimestre: Les étudiants intègrent le programme CEMS MIM et suivent les activités suivantes :

○ Option CEMS/INGE - Master 1 : cours accrédités (15 crédits)

3 cours accrédités CEMS au choix parmi :

⊗ LLSMS2115	E-Management	Olivier de Broqueville	30h	5 Crédits	2q	x	
⊗ LLSMS2111	International Business	Christophe Brognaux, Sunita Malhotra, Frédéric Pouchain	30h	5 Crédits	2q	x	
⊗ LLSMS2108	International Financial Management	Denis Knaepen	30h	5 Crédits	2q	x	
⊗ LLSMS2109	International Marketing Management	Isabelle Schuiling	30h	5 Crédits	2q	x	

○ CEMS/INGE option : cours de langue (5 crédits)

1 cours de langue au choix parmi la liste ci-dessous. Si vous souhaitez suivre d'autres cours de langue (arabe, chinois, français comme langue étrangère, italien, japonais, portugais, russe, turc...), veuillez consulter le site www.uclouvain.be/202345.

⊗ LANGL2092	Advanced English for CEMS	Brigitte Loosen, Colleen Starrs (coord.)	20h+10h	5 Crédits	2q	x	
⊗ LNEER2601	Séminaire d'insertion professionnelle: néerlandais - niveau approfondi	N.	30h	5 Crédits	△	x	
⊗ LESPA2600	Séminaire d'insertion professionnelle - espagnol	Isabel Baeza Varela, Carmen Vallejo Villamor (supplé Isabel Baeza Varela)	30h	5 Crédits	1q	x	
⊗ LALLE2501	Séminaire d'insertion professionnelle: allemand	Caroline Klein, Ann Rinder (coord.)	30h	5 Crédits	1+2q	x	

○ Stage CEMS/INGE OU 2 cours (10 crédits)

Ce stage (LLSMD2912) de minimum 10 semaines consécutives est réalisé dans une entreprise (à l'étranger ou non, voir règles CEMS). Les étudiants qui n'ont pas la possibilité de réaliser ce stage à l'étranger avant la fin de la 1ère année de master remplacent le stage par 2 cours de finalité spécialisée. Pour obtenir le diplôme CEMS, ils devront alors réaliser ce stage après le 2e quadri de la 2e année de master LSM.

○ CEMS/INGE Master 2 (79 crédits)

79 crédits incluant le mémoire et séminaire de 20 crédits (voir tronc commun du programme Ingénieur de gestion).

○ CEMS/INGE Master 2 - 1er quadrimestre (33 crédits)

Le programme est composé de 33 crédits de cours comme suit :

○ CEMS/INGE - Block seminar (3 crédits)

○ LCEMS2341	Block Seminar	N.		3 Crédits			x
-------------	---------------	----	--	-----------	--	--	---

o Cours CEMS/INGE - Master 2 (30 crédits)

o LLSMS2116	Innovation and Corporate Strategy	Benoît Gailly	30h	5 Crédits			x
-------------	-----------------------------------	---------------	-----	-----------	--	--	---

o Cours spécifiques et cours accrédités CEMS/INGE (25 crédits)

Le premier quadrimestre de Master 2 des étudiants CEMS peut se dérouler à la LSM ou en échange à l'étranger. Pour ceux qui sont à la LSM, le programme comprend 25 crédits à choisir parmi les cours accrédités CEMS et/ou les cours spécifiques au programme CEMS (liste à consulter sur www.uclouvain.be/396516).

o Activités CEMS/INGE Master 2 - 2e Quadrimestre (26 crédits)

Le programme est composé des 26 crédits suivants :

o CEMS/INGE - Responsible Global Leadership (1 crédits)

o LCEMS2343	Responsible global Leadership Block Seminar	N.	30h	1 Crédits	2q		x
-------------	---	----	-----	-----------	----	--	---

o Cours CEMS/INGE - Master 2 - 2e quadrimestre (20 crédits)

o LLSMS2117	Business Project	Christophe Lejeune	30h	15 Crédits	2q		x
o LLSMS2065	Cross Cultural Competences and Management	Ina Aust-Gronarz, Marie-Thérèse Claes, Sunita Malhotra	30h	5 Crédits	2q		x

o Cours spécifiques et cours accrédités CEMS/INGE (5 crédits)

Le deuxième quadrimestre de Master 2 des étudiants CEMS peut se dérouler à la LSM ou en échange à l'étranger. Les étudiants qui sont à la LSM choisiront un cours de 5 crédits parmi les cours accrédités CEMS et/ou les cours spécifiques au programme CEMS (liste à consulter sur www.uclouvain.be/396516).

