

Première année

Cours obligatoires

GEST0001-2	<i>Business Game</i> - Wilfried NIESSEN	30	-	-	2
DROI1235-1	<i>Compléments de droit fiscal</i> - Jean-Pierre BOURS	18	-	-	3
MQGE0001-4	<i>Operations Research</i> (anglais) - Yves CRAMA	30	-	-	5
<i>Remarque</i> : cours remplacé par STAT0800-1 à partir de 2011-2012					
GEST3045-1	<i>Project Management</i> (anglais) - Marc DOORENBOS	30	-	-	5
MARK0781-2	<i>Strategic Marketing</i> (anglais) - Cécile DELCOURT, Henri GUTMAN, Jean TONDEUR	30	-	-	5
FINA0050-1	<i>Valuation and Capital Budgeting</i> (anglais) - Laurent BODSON, Séverine PLUNUS, Alain SCHOCKERT, Danielle SOUGNÉ	30	-	-	5

Cours au choix

Choisir 1 cours parmi :

GRHO0003-4	<i>Gestion du changement</i> - Olivier LISEIN, François PICHault	30	-	-	5
GRHO0017-2	<i>Change Management</i> (anglais) - Antonio GIANGRECO	30	-	-	5

Choisir 2 cours parmi :

MQGE0002-3	<i>Advanced Operations Research</i> (anglais) - Yves CRAMA	30	-	-	5
GEST3046-1	<i>Business Process Management</i> (anglais) - Alain DUBOIS	30	-	-	5
GEST3047-1	<i>Gestion environnementale (Eco-management)</i> - Joseph SMITZ	30	-	-	5
TECH0003-4	<i>Séminaire d'intégration des technologies</i> - Pierre DENEYE	30	-	-	5
TECH0004-4	<i>Théorie et pratique des techniques industrielles</i> - Pierre DENEYE	30	-	-	5

Poursuite du choix de deuxième langue effectué en bachelier

Remarque : Les étudiants dont le cours de néerlandais ou d'allemand ne figurait pas à leur programme de bachelier, ont la possibilité de remplacer leur deuxième langue ou leur troisième langue par un cours de néerlandais ou d'allemand niveau débutant.

LANG0806-1	<i>Langue allemande pour le management (L2) niveau 4</i> (allemand) - Sylvia DEROOSE	30	-	-	3
LANG0807-3	<i>Langue espagnole pour le management (L2) niveau 4</i> (espagnol) - Véronique PEIFFER	30	-	-	3
LANG0808-1	<i>Langue italienne pour le management (L2) niveau 4</i> (italien) - Silvia LUCCHINI	30	-	-	3
LANG0899-1	<i>Langue chinoise pour le management (L2) niveau 4</i> - Ching Lin PANG	30	-	-	3
LANG0810-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau 4</i> (néerlandais) - Doris DE LAET, ISLV	30	-	-	3
LANG0812-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau débutant</i> (néerlandais) - Nicole ENGELN	30	-	-	3
LANG0813-1	<i>Langue allemande pour le management (L2) niveau débutant 1</i> (allemand) - Marie MAWHIN	30	-	-	3

Poursuite du choix de troisième langue effectué en bachelier :

LANG0814-1	<i>Intercultural Studies - Part I</i> (anglais) - Ching Lin PANG	30	-	-	2
LANG0815-1	<i>Langue allemande pour le management (L3) niveau 4</i> (allemand) - Sylvia DEROOSE	30	-	-	2
LANG0816-1	<i>Langue espagnole pour le management (L3) niveau 4</i> (espagnol) - Véronique PEIFFER	30	-	-	2
LANG0817-1	<i>Langue italienne pour le management (L3) niveau 4</i> (italien) - Silvia LUCCHINI	30	-	-	2
LANG0900-1	<i>Langue chinoise pour le management (L3) niveau 4</i> (chinois) - Ching Lin PANG	30	-	-	2
LANG0819-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L3) niveau 4</i> (néerlandais) - Doris DE LAET, ISLV	30	-	-	2
LANG0821-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L3) niveau débutant 1</i> (néerlandais) - Nicole ENGELN	30	-	-	2
LANG0822-1	<i>Langue allemande pour le management (L3) niveau débutant 1</i> (allemand) - Marie MAWHIN	30	-	-	2

Choisir une option parmi :

Remarque : chaque option proposée ci-dessous est un pré-requis pour l'accès à la finalité du même nom, offerte en 2e année de master.

Option "Supply Chain Management"

LOGI0012-1	<i>Logistics and transportation</i> (anglais) - Sabine LIMBOURG	30	-	-	5
LOGI0013-1	<i>Operations planning</i> (anglais) - Yasemin ARDA	30	-	-	5

Choisir 1 cours parmi :

GEST3032-1	<i>eBusiness and eCommerce</i> (anglais) - André BLAVIER, Michael SCHYNS	30	-	-	5
LOGI0014-1	<i>Sustainable supply chains</i> (anglais) - Maud BAY	30	-	-	5

Option "Financial Engineering"

FINA0060-1	<i>Empirical Methods in Financial Markets</i> (anglais) - Cédric HEUCHENNE	30	-	-	5
FINA0052-1	<i>Financial Derivatives</i> (anglais) - Aline MULLER	30	-	-	5
FINA0053-1	<i>Investments and Portfolio Management</i> (anglais) - Séverine PLUNUS	30	-	-	5

Option "Performance Management Systems"

FINA0011-2	<i>Audit</i> - Michel GRIGNARD, Henri OLIVIER	30	-	-	5
FINA0061-1	<i>Enterprise Modeling and IT</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	30	-	-	5
FINA0008-2	<i>Global Performance Management</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	30	-	-	5

Cours obligatoires

DROI2352-1	<i>Droit fiscal</i>	30	-	-	5
STAT0800-1	<i>Models and Methods in Applied Statistics</i> (anglais)	30	-	-	5
GEST3045-1	<i>Project Management</i> (anglais) - Marc DOORENBOS	30	-	-	5
MARK0781-2	<i>Strategic Marketing</i> (anglais) - Cécile DELCOURT, Henri GUTMAN, Jean TONDEUR	30	-	-	5
FINA0050-1	<i>Valuation and Capital Budgeting</i> (anglais) - Laurent BODSON, Séverine PLUNUS, Alain SCHOCKERT, Danielle SOUGNÉ	30	-	-	5

Cours au choix

Choisir 1 cours parmi :

GRHO0003-4	<i>Gestion du changement</i> - Olivier LISEIN, François PICHAULT	30	-	-	5
GRHO0017-2	<i>Change Management</i> (anglais) - Antonio GIANGRECO	30	-	-	5

Choisir 2 cours parmi :

MQGE0002-3	<i>Advanced Operations Research</i> (anglais) - Yves CRAMA	30	-	-	5
GEST3046-1	<i>Business Process Management</i> (anglais) - Alain DUBOIS	30	-	-	5
GEST3047-1	<i>Gestion environnementale (Eco-management)</i> - Joseph SMITZ	30	-	-	5
TECH0003-4	<i>Séminaire d'intégration des technologies</i> - Pierre DENEYE	30	-	-	5
TECH0004-4	<i>Théorie et pratique des techniques industrielles</i> - Pierre DENEYE	30	-	-	5

Choisir 1 cours de langue parmi :

Remarque : seuls les étudiants qui ont suivi un cours de langue de niveau "avancé" en bachelier, peuvent remplacer cette langue par une autre au niveau "élémentaire".

LANG1925-1	<i>Allemand 4 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1926-1	<i>Allemand avancé 4 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1927-1	<i>Espagnol 4 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1928-1	<i>Espagnol avancé 4 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1929-1	<i>Italien 4 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1930-1	<i>Italien avancé 4 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1931-1	<i>Néerlandais 4 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1932-1	<i>Néerlandais avancé 4 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1933-1	<i>Allemand élémentaire 1 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1934-1	<i>Espagnol élémentaire 1 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1935-1	<i>Italien élémentaire 1 - N...</i>	30	-	-	5
LANG1936-1	<i>Néerlandais élémentaire 1 - N...</i>	30	-	-	5

Choisir une option parmi :

Remarque : chaque option proposée ci-dessous est un pré-requis pour l'accès à la finalité du même nom, offerte en 2e année de master.

Option "Supply Chain Management"

LOGI0012-1	<i>Logistics and transportation</i> (anglais) - Sabine LIMBOURG	30	-	-	5
LOGI0013-1	<i>Operations planning</i> (anglais) - Yasemin ARDA	30	-	-	5

Choisir 1 cours parmi :

GEST3032-1	<i>eBusiness and eCommerce</i> (anglais) - André BLAVIER, Michael SCHYNS	30	-	-	5
LOGI0014-1	<i>Sustainable supply chains</i> (anglais) - Maud BAY	30	-	-	5

Option "Financial Engineering"

FINA0060-1	<i>Empirical Methods in Financial Markets</i> (anglais) - Cédric HEUCHENNE	30	-	-	5
FINA0052-1	<i>Financial Derivatives</i> (anglais) - Aline MULLER	30	-	-	5
FINA0053-1	<i>Investments and Portfolio Management</i> (anglais) - Séverine PLUNUS	30	-	-	5

Option "Performance Management Systems"

FINA0011-2	<i>Audit</i> - Michel GRIGNARD, Henri OLIVIER	30	-	-	5
FINA0061-1	<i>Enterprise Modeling and IT</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	30	-	-	5
FINA0008-2	<i>Global Performance Management</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	30	-	-	5

Deuxième année

Cours obligatoires

GEST1076-1	<i>Strategy and Corporate Social Responsibility (Seminar)</i> (anglais) - Nathalie CRUTZEN, Marc FOIDART, Thomas FROELICHER, Claire GRUSLIN, Maurice OLIVIER	30	-	-	5
GMEM0012-1	<i>Mémoire / Projet (y compris évaluation de l'anglais)</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	22

Cours au choix

Poursuite du choix de deuxième langue effectué en 1re année de master

LANG0823-1	<i>Langue allemande pour le management (L2) niveau 5</i> (allemand) - Sylvia DEROOSE	30	-	-	3
LANG0824-1	<i>Langue espagnole pour le management (L2) niveau 5</i> (espagnol) - Nicole GRUTMAN	30	-	-	3
LANG0825-1	<i>Langue italienne pour le management (L2) niveau 5</i> (italien) - Silvia LUCCHINI	30	-	-	3
LANG1959-1	<i>Langue chinoise pour le management (L2) niveau 5</i> - Ching Lin PANG	30	-	-	3
LANG0827-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau 5</i> (néerlandais) - Doris DE LAET	30	-	-	3
LANG0828-1	<i>Langue portugaise pour le management (L2) niveau 5</i> (portugais) - Angélica DA SILVA CARVALHO	30	-	-	3
LANG0829-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau débutant 2</i> (néerlandais) - Nicole ENGELEN	30	-	-	3
LANG0830-1	<i>Langue allemande pour le management (L2) niveau débutant 2</i> (allemand) - Marie MAWHIN	30	-	-	3

Cours obligatoires

GEST2021-1	<i>Séminaire de préparation au rôle de manager</i> - Jocelyne ROBERT	12	-	-	2
GSTG0013-1	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	10

Cours au choix

Poursuite du choix de troisième langue effectué en 1re année de master :

LANG0885-1	<i>Intercultural Studies - Part II</i> (anglais) - Ching Lin PANG	30	-	-	2
LANG0831-1	<i>Langue allemande pour le management (L3) niveau 5</i> (allemand) - Sylvia DEROOSE	30	-	-	2
LANG0832-1	<i>Langue espagnole pour le management (L3) niveau 5</i> (espagnol) - Nicole GRUTMAN	30	-	-	2

LANG0833-1	<i>Langue italienne pour le management (L3) niveau 5</i> (italien) - Silvia LUCCHINI	30	-	-	2
LANG0834-1	<i>Langue japonaise pour le management (L3) niveau 5</i> (japonais) - Ching Lin PANG	30	-	-	2
LANG0835-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L3) niveau 5</i> (néerlandais) - Doris DE LAET, ISLV	30	-	-	2
LANG0836-1	<i>Langue portugaise pour le management (L3) niveau 5</i> (portugais) - Angélica DA SILVA CARVALHO	30	-	-	2
LANG0837-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L3) niveau débutant 2</i> (néerlandais) - Nicole ENGELEN	30	-	-	2
LANG0838-1	<i>Langue allemande pour le management (L3) niveau débutant 2</i> (allemand) - Marie MAWHIN	30	-	-	2
LANG1964-1	<i>Langue chinoise pour le management (L3) niveau 5</i> - Ching Lin PANG	30	-	-	2

Poursuite du choix de module effectué en 1re année

Module 1 : Logistique et Supply Chain Management

Choisir des cours pour un total de 8 crédits parmi :

LOGI0006-1	<i>Séminaire intégré de SCM</i> - Yasemin ARDA, Michael SCHYNS	24	-	-	4
ECON0099-1	(pas organisé en 2010-2011) <i>Stratégie industrielle : analyse économique de cas</i>	30	-	-	4
LOGI0005-1	<i>International Logistics</i> (anglais) - Robert NONDONFAZ	24	-	-	4
[...]	Choisir 2 cours parmi la liste des cours au choix ci-dessous				

Module 2 : Gestion et Innovation technologique

Choisir des cours pour un total de 8 crédits parmi :

GEST0266-1	<i>Innovation Strategy</i> (anglais) - Marcel SAUCET	24	-	-	4
INFO0935-1	<i>Plateforme d'e-business et sécurité</i> (années impaires)	24	-	-	4
INFO0937-1	<i>Technologies avancées en systèmes d'information</i> - Daniel DUBOIS, Eric VYNCKE (années paires)	24	-	-	4
TECH0759-1	<i>Veille en technologie de l'information et de la communication</i> - André BLAVIER, Damien JACOB, Eric VYNCKE	24	-	-	4
GEST1088-1	<i>Séminaire d'activités entrepreneuriales et managériales</i> - Aude NIFFLE - [30h TD]	-	[30h]	-	[+] 4
GRHO0014-1	<i>International Seminar on Strategic HRM (visites d'entreprises à l'étranger)</i> (anglais) - François PICHAULT	24	-	-	4
	<i>Remarque : Cours accessible uniquement sur dossier</i>				
DROI0902-1	<i>Propriété intellectuelle</i> - Dominique KAESMACHER	24	-	-	4
[...]	Choisir 2 cours parmi la liste des cours au choix ci-dessous				

Module 3 : Finance et Contrôle

Choisir des cours pour un total de 8 crédits parmi :

FINA0031-1	<i>Gestion et théorie des assurances</i> - Frank JEUSETTE	24	-	-	4
FINA0023-1	<i>Financial Risk Management</i> (anglais) - Georges HÜBNER	24	-	-	4
FINA0033-1	<i>Advanced Management Control</i> (anglais) - Nathalie CRUTZEN	24	-	-	4
FINA0030-1	<i>Consolidation and IFRS</i> (anglais) - Patrice SCHUMESCH	30	-	-	4
FINA0029-1	<i>Empirical Finance</i> (anglais) - Albert CORHAY	24	-	-	4
FINA0054-1	<i>Fund Industry</i> (anglais) - Danielle SOUGNÉ	30	-	-	4
[...]	Choisir 2 cours parmi la liste des cours au choix ci-dessous				

Module 4 : Recherche

RECH0007-2	<i>Research (Doctoral) Seminar</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	24	-	-	4
	<i>Remarque : Cours accessible uniquement sur dossier et non recommandé avec la formule "mémoire-projet"</i>				
RECH0008-1	<i>Research Global Seminar</i> (anglais) - Michael SCHYNS	-	-	-	4
	<i>Remarque : Cours accessible uniquement sur dossier</i>				

Choisir des cours pour un total de 8 crédits parmi :

Remarque : Cours accessibles uniquement sur dossier

RECH0009-1	<i>Advanced Research Studies in Banking</i> (anglais) - Georges HÜBNER (années paires)	30	-	-	4
RECH0010-1	<i>Research Seminar in Credit Risk</i> (anglais) - Georges HÜBNER (années impaires)	30	-	-	4
RECH0011-1	<i>Research Seminar in Financial Markets & Corporate Strategy</i> (anglais) - Aline MULLER	30	-	-	4
RECH0012-1	<i>Research Seminar of Operations Research</i> (anglais) - Yves CRAMA	30	-	-	4
RECH0013-1	<i>Research Topics in Supply Chain Management</i> (anglais) - Yasemin ARDA	30	-	-	4
RECH0014-1	<i>Current Research Topics in Marketing</i> (anglais) - Charles PAHUD DE MORTANGES	30	-	-	4
RECH0015-1	<i>Seminar of Advanced Marketing Research</i> (anglais)	16	-	-	4
RECH0016-1	<i>Research Seminar in Information Technology and Organizational Change</i> (anglais) - François PICHAULT	16	-	-	4
RECH0017-1	<i>Research Seminar in Entrepreneurship</i> (anglais) - Bernard SURLEMONT	16	-	-	4

Remarque : Le jury peut permettre à l'étudiant de choisir un ou deux cours dans un autre module du programme de deuxième année de master en ingénieur de gestion ou un cours du panier de cours à option "recherche" du programme de master en ingénieur de gestion de l'ULB.

Liste des cours au choix

INFO0024-2	<i>Internet-Based Investment Laboratory</i> (anglais) - Jean-Marie CHOFFRAY	24	-	-	4
TECH0758-1	<i>Technology State of the Art</i> - Carine HANSENNE	24	-	-	4
MQGE0003-1	<i>Intelligence artificielle et management</i> - Daniel DUBOIS (années paires)	24	-	-	4
MQGE0004-1	<i>Analyse multivariée appliquée à la gestion</i> - Gentiane HAESBROECK (années paires)	24	-	-	4
INFO0938-1	<i>Modélisation des processus d'affaires</i> - Alain DUBOIS (années paires)	24	-	-	4
GEST1082-1	<i>Séminaire d'environnement</i> - Joseph SMITZ (années paires)	24	-	-	4
MQGE0002-3	<i>Advanced Operations Research</i> (anglais) - Yves CRAMA	30	-	-	4
STAT0803-1	(pas organisé en 2010-2011) <i>Modèles et méthodes de prévision</i> (années impaires)	24	-	-	4
INFO0936-1	(pas organisé en 2010-2011) <i>Projets en systèmes d'information de gestion</i> (années impaires)	24	-	-	4
TECH0757-1	(pas organisé en 2010-2011) <i>Biotechnologies</i> (années impaires)	24	-	-	4