

**Vue cycle du programme des cours**

B1 Or Th Pr Au Cr

**Cours obligatoires de la finalité (B1 : 15Cr, B2 : 5Cr)**

FINA0051-1	<i>Banking and Insurance</i> (anglais) - Fabien BONIVER, Georges HÜBNER	B1	Q2	30	-	-	5
FINA0052-1	<i>Financial Derivatives</i> (anglais) - Patrick SCHWARZ	B1	Q2	30	-	-	5
FINA0053-1	<i>Investments and Portfolio Management</i> (anglais) - Georges HÜBNER, Patrick SCHWARZ	B1	Q2	30	-	-	5
FINA0054-1	<i>Fund Industry</i> (anglais) - Marie LAMBERT - Suppl : Gildas BLANCHARD, Anouck FAVERJON <b>Prérequis :</b> FINA0053-1 - Investments and Portfolio Management	B2	Q1	30	-	-	5

**Cours au choix de la finalité (B2 : 10Cr)**

Choisir 2 cours parmi : (B2 : 10Cr)

FINA0065-1	<i>Advanced Corporate Finance and Modeling</i> (anglais) - Marie LAMBERT - Suppl : Jürgen HANSSENS, Alexandre SCIVOLETTO <b>Prérequis :</b> FINA0053-1 - Investments and Portfolio Management FINA0052-1 - Financial Derivatives FINA0050-1 - Corporate Finance - Lectures and Seminars	B2	Q1	30	-	-	5
FINA0084-1	<i>Advanced Portfolio Management and Performance</i> (anglais) - Georges HÜBNER <b>Prérequis :</b> FINA0053-1 - Investments and Portfolio Management	B2	Q1	30	-	-	5
FINA0023-4	<i>Financial Risk Management</i> (anglais) - Georges HÜBNER <b>Prérequis :</b> FINA0053-1 - Investments and Portfolio Management FINA0052-1 - Financial Derivatives FINA0051-1 - Banking and Insurance	B2	Q1	30	-	-	5
FINA0028-5	<i>International Finance</i> (anglais) - Caterina SANTI, Patrick SCHWARZ - Suppl : Patrick SCHWARZ <b>Prérequis :</b> FINA0053-1 - Investments and Portfolio Management	B2	Q1	30	-	-	5
FINA9013-1	<i>Strategic Financial Analysis</i> (anglais) - Marie LAMBERT - Suppl : Alexandre SCIVOLETTO - [30h AUTR]  <i>Remarque :</i> accès sur dossier	B2	Q1	-	-	[+]	5

**Cours obligatoires du tronc commun (B1 : 10Cr, B2 : 11Cr)**

INFO9026-1	<i>Management Analytics</i> (anglais) - Siamak KHAYYATI	B1	Q2	30	-	-	5
GEST7105-1	<i>Scientific Methods in Management</i> (anglais) - Frédéric DUFAYS	B1	TA	30	-	-	5
GPRO0002-1	<i>Ateliers de compétences</i> - David HOMBURG, Giseline RONDEAUX	B2	TA	-	-	-	5
GEST3753-1	<i>Business Ethics and Corporate Social Responsibility</i> (anglais) - Virginie XHAUFLAIR	B2	Q1	24	-	-	4
GEST7004-1	<i>Master Thesis Methodology</i> (anglais) - Frédéric DUFAYS <b>Prérequis :</b> GEST6001-1 - Preparation for Master Thesis and Internship	B2	Q1	12	-	-	2
GEST3754-1	(pas organisé en 2024-2025) <i>Entrepreneurship and Innovation</i> (anglais)	B2	Q1	30	-	-	3

**Cours au choix du tronc commun (B1 : 35Cr, B2 : 34Cr)**

Choisir un module parmi : (B1 : 20Cr)

**Module 1 (à destination des étudiants en mobilité internationale) (B1 : 20Cr)**

ERAS0016-1	<i>Erasmus HEC (MSG)</i>	B1	-	-	-	-	20
------------	--------------------------	----	---	---	---	---	----

#### Module 2 (B1 : 20Cr)

MQGE0005-5	<i>Quantitative Methods in Management</i> (anglais) - <i>Partim Operations Research</i> - Yasemin ARDA - <i>Partim Statistics</i> - Cédric HEUCHENNE	B1	Q1	15	-	-	5
INFO2039-2	<i>Management Information Systems</i> (anglais) - Elise VANDOMME	B1	Q1	30	-	-	5
GEST3029-1	<i>International Strategy</i> (anglais) - Nathalie CRUTZEN, Anthony SANTINO	B1	Q1	30	-	-	5
GEST1116-1	<i>Leadership</i> (anglais) - Michaël PARMENTIER	B1	Q1	30	-	-	5

Choisir 2 cours parmi : (B1 : 5Cr, B2 : 3Cr)

[...] Un cours de niveau 4 ou de niveau élémentaire 1

LANG1925-1	<i>Allemand 4</i> (allemand) - Marie MAWHIN	B1	Q2	30	-	-	5
LANG1926-1	<i>Allemand avancé 4</i> (allemand) - Charlotte HIERTZ	B1	Q2	30	-	-	5
LANG1933-1	<i>Allemand élémentaire 1</i> - Charlotte HIERTZ	B1	TA	30	-	-	5
LANG6009-1	<i>Chinois élémentaire 1</i> (anglais) - Rachel DELCOURT	B1	Q2	30	-	-	5
LANG1927-1	<i>Espagnol 4</i> (espagnol) - Alba BALLESTA MARTÍNEZ	B1	Q2	30	-	-	5
LANG1928-1	<i>Espagnol avancé 4</i> (espagnol) - Alexis ALVAREZ BARBOSA	B1	Q2	30	-	-	5
LANG1934-1	<i>Espagnol élémentaire 1</i> - Alexis ALVAREZ BARBOSA	B1	TA	30	-	-	5
LANG1954-1	<i>French beginner level 1</i> - ISLV, Marielle MARÉCHAL	B1	Q2	30	-	-	5
LANG1929-1	<i>Italien (avancé) 4</i> (italien) - Alex BARDASCINO	B1	Q2	30	-	-	5
LANG6010-1	<i>Italien élémentaire 1</i> - Alex BARDASCINO	B1	Q2	30	-	-	5
LANG1932-1	<i>Néerlandais 4</i> (néerlandais) - Wannes DUPONCHEEL, Nicole ENGELEN	B1	Q2	30	-	-	5
LANG1936-1	<i>Néerlandais élémentaire 1</i> - Fanny NSITA	B1	Q2	30	-	-	5

Remarque : le cours LANG1954-1 est accessible uniquement aux étudiants étrangers non francophones.

[...] Un cours de niveau 5 ou de niveau élémentaire 2

LANG1938-1	<i>Allemand 5</i> (allemand) - Marie MAWHIN	B2	Q1	30	-	-	3
LANG1939-1	<i>Allemand avancé 5</i> (allemand) - Marie MAWHIN	B2	Q1	30	-	-	3
LANG1945-1	<i>Allemand élémentaire 2</i> - Charlotte HIERTZ <b>Prérequis :</b> LANG1933-1 - Allemand élémentaire 1	B2	Q1	30	-	-	3
LANG7002-1	<i>Chinois élémentaire 2</i> (anglais) - Rachel DELCOURT <b>Prérequis :</b> LANG6009-1 - Chinois élémentaire 1	B2	Q1	30	-	-	3
LANG1940-1	<i>Espagnol 5</i> (espagnol) - Alba BALLESTA MARTÍNEZ	B2	Q1	30	-	-	3
LANG1941-1	<i>Espagnol avancé 5</i> (espagnol) - Alba BALLESTA MARTÍNEZ	B2	Q1	30	-	-	3
LANG1946-1	<i>Espagnol élémentaire 2</i> - Véronique PEIFFER <b>Prérequis :</b> LANG1934-1 - Espagnol élémentaire 1	B2	Q1	30	-	-	3
LANG1942-1	<i>Italien (avancé) 5</i> (italien) - Alex BARDASCINO	B2	Q1	30	-	-	3
LANG7003-1	<i>Italien élémentaire 2</i> - Alex BARDASCINO <b>Prérequis :</b> LANG6010-1 - Italien élémentaire 1	B2	Q1	30	-	-	3
LANG1950-1	<i>Néerlandais 5</i> (néerlandais) - Wannes DUPONCHEEL, Nicole ENGELEN	B2	Q1	30	-	-	3
LANG1948-1	<i>Néerlandais élémentaire 2</i> (néerlandais) - Fanny NSITA	B2	Q1	30	-	-	3

**Prérequis :**

LANG1936-1 - Néerlandais élémentaire 1

LANG1955-1 *French beginner level 2 - ISLV*, Marielle MARÉCHAL B2 Q1 30 - - 3

**Prérequis :**

LANG1954-1 - French beginner level 1

Choisir 1 cours parmi : (B1 : 5Cr)

DROI1310-1 *Private International Law* (anglais) - Cedric VANLEENHOVE B1 Q2 30 - - 5

FINA0050-1 *Corporate Finance - Lectures and Seminars* (anglais) - Marie LAMBERT B1 Q2 30 - - 5

MARK0781-2 *Strategic Marketing Seminar* (anglais) - Nathalie DUMONT, Nadia STEELS B1 Q2 30 - - 5

Choisir 1 cours de sustainability parmi : (B1 : 5Cr)

FINA9030-1 *Sustainable Finance* (anglais)  
- *Ethics and Sustainability in Finance* - Patrick SCHWARZ B1 Q2 18 - - 5  
- *Sustainable Business Models : a Serious Game* - Virginie XHAUFLAIR 12 - -

TECH2002-1 *Life Cycle Management* (anglais)  
- *Life Cycle Assessment & Ecodesign* - Andrea DI MARIA, Angélique LÉONARD B1 Q2 18 - - 5  
- *Sustainable Business Models : a Serious Game* - Virginie XHAUFLAIR 12 - -

GEST7106-1 *Reporting and Metrics for Sustainability* (anglais)  
- *Metrics-Driven Reporting for Sustainable Practices* - Nathalie CRUTZEN B1 Q2 18 - - 5  
- *Sustainable Business Models : a Serious Game* - Virginie XHAUFLAIR 12 - -

Choisir des cours pour un total de 28 crédits parmi : (B2 : 28Cr)

GTFE8003-1 *Project-Thesis* B2 TA - - - 28

**Prérequis :**

GEST6001-1 - Preparation for Master Thesis and Internship

GTFE0013-1 *Research-Thesis* - COLLÉGIALITÉ B2 TA - - - 18

**Prérequis :**

GEST6001-1 - Preparation for Master Thesis and Internship

GSTG0014-2 *Internship* - COLLÉGIALITÉ B2 Q2 - - - 10

GTFE9005-1 *Intrapreneurial Thesis* (anglais) B2 TA - - - 18

**Prérequis :**

GEST6001-1 - Preparation for Master Thesis and Internship

GEST3759-1 *Strategic, Organizational and Information System Audits* (anglais) - Olivier LISEIN - [200h AUTR] B2 TA 24 - [+] 10

**Corequis :**

GEST3050-1 - Creativity and stimulation of collective intelligence

GEST3764-1 - Innovation Project Definition and Development (partim II)

GEST3766-1 - Project and Change Management

GEST3767-1 - Consultant Roles and Responsibilities

*Remarque :* les cours GTFE9005-1 et GEST3759-1 sont obligatoires et accessibles uniquement aux étudiants inscrits à la finalité en Intrapreneurship and Management of Innovation Projects.

[...] Les cours du Master en sciences de gestion et/ou du Master en sciences de l'éducation

*Remarque :* les étudiants inscrits à la finalité didactique sont invités à remplacer le stage par des cours au choix parmi l'ensemble des cours du programme de master en sciences de gestion et/ou un cours du programme de sciences de l'éducation de la Faculté de Psychologie, Logopédie et Sciences de l'Education, avec l'accord du responsable de la finalité didactique.

Choisir 1 cours parmi : (B2 : 3Cr)

*Remarque* : l'étudiant qui a choisi un cours de langue élémentaire 1 en bloc1 doit nécessairement poursuivre la langue choisie et prendre le cours de langue élémentaire 2 correspondant.

LANG1945-1	<i>Allemand élémentaire 2</i> - Charlotte HIERTZ <b>Prérequis :</b> LANG1933-1 - Allemand élémentaire 1	B2	Q1	30	-	-	<b>3</b>
LANG7002-1	<i>Chinois élémentaire 2 (anglais)</i> - Rachel DELCOURT <b>Prérequis :</b> LANG6009-1 - Chinois élémentaire 1	B2	Q1	30	-	-	<b>3</b>
LANG1946-1	<i>Espagnol élémentaire 2</i> - Véronique PEIFFER <b>Prérequis :</b> LANG1934-1 - Espagnol élémentaire 1	B2	Q1	30	-	-	<b>3</b>
LANG7003-1	<i>Italien élémentaire 2</i> - Alex BARDASCINO <b>Prérequis :</b> LANG6010-1 - Italien élémentaire 1	B2	Q1	30	-	-	<b>3</b>
LANG1948-1	<i>Néerlandais élémentaire 2 (néerlandais)</i> - Fanny NSITA <b>Prérequis :</b> LANG1936-1 - Néerlandais élémentaire 1	B2	Q1	30	-	-	<b>3</b>
GEST3782-1	<i>Introduction à l'entrepreneuriat familial</i> - Raphaëlle MATTART	B2	Q1	18	-	-	<b>3</b>
GEST1076-1	<i>Seminar on Sustainability and Smart Territories (anglais)</i> - Nathalie CRUTZEN	B2	Q1	18	-	-	<b>3</b>
GEST3050-1	<i>Creativity and stimulation of collective intelligence (anglais)</i> - Deniz BOGA <b>Corequis :</b> GEST3759-1 - Strategic, Organizational and Information System Audits GEST3764-1 - Innovation Project Definition and Development (partim II) GEST3766-1 - Project and Change Management GEST3767-1 - Consultant Roles and Responsibilities	B2	Q2	18	50	-	<b>3</b>

*Remarque* : cours obligatoire et accessible uniquement aux étudiants de la finalité spécialisée en Intrapreneurship end Management of Innovation Projects

[...] Cours au choix parmi les cours du programme de master en sciences de gestion

## Crédits supplémentaires Master en Sciences de gestion (120 ECTS)

### Cours au choix (B0 : 60Cr)

Le programme de chaque étudiant sera déterminé par le jury en fonction de sa formation antérieure ; il comprendra 60 crédits de cours essentiellement parmi ceux proposés ci-dessous (des dispenses à hauteur de 15 crédits pourront être octroyées si l'étudiant apporte la preuve dans son dossier qu'il a acquis les minima d'harmonisation dans son cursus précédent) (B0 : 60Cr)

FINA0001-1	<i>Analyse des états financiers et financement de l'entreprise</i> - Wouter TORSIN	B0	Q2	45	-	-	<b>5</b>
FINA0092-1	<i>Financial Analysis and Corporate Financing (anglais)</i> - Wouter TORSIN	B0	Q2	45	-	-	<b>5</b>
GEST3054-2	<i>Analyse des organisations</i> - Wouter VLEUGELS	B0	Q1	30	15	-	<b>5</b>
LANG2941-1	<i>Anglais 3 - partie 1</i> - Chloé L'HONNEUX	B0	Q1	60	-	-	<b>5</b>
LANG2942-1	<i>Anglais 3 - partie 2 (anglais)</i> - Xuan Giang NGUYEN, Pauline WARROQUIERS	B0	TA	30	-	-	<b>3</b>
GEST0368-1	<i>Comptabilité analytique</i> - Giuseppina CAPODICI	B0	Q2	30	-	-	<b>5</b>

DROI0908-1	<i>Droit et entreprises</i> - Jacques DEFER	B0	Q1	30	-	-	5
GRHO0001-4	<i>Gestion stratégique des ressources humaines</i> - Grégory JEMINE	B0	Q1	45	-	-	5
GRHO0041-1	<i>Organizational Behavior and Strategic Human Resource Management</i> (anglais) - Michaël PARMENTIER	B0	Q1	45	-	-	5
INFO0074-1	<i>Informatique pour sciences économiques et de gestion</i> - Eddy HEINS, Elise VANDOMME	B0	Q2	40	15	-	5
GEST0832-4	<i>Marchés financiers</i> - Georges HÜBNER	B0	Q2	40	15	-	5
FINA0091-1	<i>Market Finance in EU</i> (anglais) - Caterina SANTI	B0	Q2	40	15	-	5
GEST3014-2	<i>Principes de marketing</i> - Nadia STEILS	B0	Q1	50	-	-	5
MARK9202-1	<i>Marketing : Concepts and Decision Making</i> (anglais) - AnneChristine CADIAT	B0	Q1	40	-	-	5
MATH2017-1	<i>Mathématiques (partie 1)</i> - Jérôme DE BOECK	B0	Q1	23	8	-	3
MATH2018-1	<i>Mathématiques (partie 2)</i> - Jérôme DE BOECK	B0	Q2	22	7	-	3
ECON2314-1	<i>Microéconomie</i> - HenryJean GATHON	B0	Q2	40	15	-	5
GEST1039-1	<i>Simulation d'entreprise</i> - Anne BILS, Wilfried NIESSEN - [30h TD]	B0	TA	-	-	[+]	2
STAT2006-1	<i>Statistics</i> (anglais) - Siamak KHAYYATI	B0	Q1	30	15	-	5
LOGI0001-2	<i>Supply Chain Management</i> (anglais) - Thierry PIRONET	B0	Q1	45	-	-	5