

Master en 2 ans (120 crédits)

Première année

Cours obligatoires

DROI2352-1	<i>Droit fiscal</i> - Isabelle RICHELLE	30	-	-	5
STAT0800-1	<i>Models and Methods in Applied Statistics</i> (anglais) - Cédric HEUCHENNE	30	-	-	5
GEST3045-1	<i>Project management</i> (anglais) - Etienne DALOZE	30	-	-	5
MARK0781-2	<i>Strategic Marketing</i> (anglais) - Zelal ATES, Cécile DELCOURT, Jean TONDEUR	30	-	-	5
FINA0050-1	<i>Valuation and Capital Budgeting</i> (anglais) - Marie LAMBERT, Alain SCHOCKERT	30	-	-	5
GRHO0017-2	<i>Change Management</i> (anglais) - François PICHAULT	30	-	-	5

Cours au choix

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 : les cours de langues de niveau élémentaire ne sont accessibles qu' à certaines conditions - cfr. règlement interne de HEC.

LANG1925-1	<i>Allemand 4</i> - Marie MAWHIN	30	-	-	5
LANG1926-1	<i>Allemand avancé 4</i> - Sylvia DEROOSE	30	-	-	5
LANG1927-1	<i>Espagnol 4</i> - Nicole GRUTMAN	30	-	-	5
LANG1928-1	<i>Espagnol avancé 4</i> - Véronique PEIFFER	30	-	-	5
LANG1929-1	<i>Italien 4</i> - Christine HANON	30	-	-	5
LANG1930-1	<i>Italien avancé 4</i> - Christine HANON	30	-	-	5
LANG1931-1	<i>Néerlandais 4</i> - Nicole ENGELEN, Lutgarde NACHTERGAELE, Baudoin YANS	30	-	-	5
LANG1932-1	<i>Néerlandais avancé 4</i> - Lutgarde NACHTERGAELE	30	-	-	5
LANG1933-1	<i>Allemand élémentaire 1</i> - Marie MAWHIN	30	-	-	5
LANG1934-1	<i>Espagnol élémentaire 1</i> - Nicole GRUTMAN	30	-	-	5
LANG1936-1	<i>Néerlandais élémentaire 1</i> - Nicole ENGELEN	30	-	-	5
LANG1954-1	<i>French beginner level 1</i> - ISLV	30	-	-	5

Remarque : ce cours est accessible uniquement aux étudiants étrangers non francophones.

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, Ashwin ITTOO	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 and Control"

FINA0011-2	<i>Audit</i> (anglais) - Félix FANK	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 (Programme transitoire 2013-2014)

Sur autorisation du Collège de doctorat et avec l'accord du président de jury, les étudiants ont la possibilité de substituer un maximum de 10 crédits de cours de leur programme par des cours de préparation à la recherche doctorale. Le collège de doctorat s'engage à valoriser ces 10 crédits dans le cadre de l'inscription du candidat au 3e cycle

Cours obligatoires

GEST1076-1	<i>Sustainable strategy in a multi-polar world</i> (anglais) - Nathalie CRUTZEN, Marc DESCHAMPS, Thomas FROEHLICHER	30	-	-	5
<i>Remarque</i> : les étudiants inscrits à la finalité spécialisée entrepreneuriat sont invités à suivre, en lieu et place du cours GEST1076-1 "Sustainable strategy in a multipolar world", le cours GEST0215-2 "Stratégie de croissance" (5 crédits) donné par Marc Beaujean et Marc Foidart.					
GTFE0014-1	<i>Travail de fin d'études</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	20

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> - Françoise CARL, ISLV	30	-	-	3
LANG0824-1	<i>Langue espagnole pour le management (L2) niveau 5</i> - Alexis ALVAREZ BARBOSA, Véronique PEIFFER	30	-	-	3
LANG0825-1	<i>Langue italienne pour le management (L2) niveau 5</i> - Christine HANON	30	-	-	3
LANG0827-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau 5</i> - Doris DE LAET, ISLV	30	-	-	3
LANG0829-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau débutant 2</i> - Claire DE LAMOTTE	30	-	-	3
LANG0830-1	<i>Langue allemande pour le management (L2) niveau débutant 2</i> - Sylvia DEROOSE	30	-	-	3
LANG1959-1	<i>Langue chinoise pour le management (L2) niveau 5</i> - N...	30	-	-	3

Poursuite du choix effectué en 1re année de master :

LANG0985-1	<i>Intercultural Studies - Part II</i> (anglais) - Marc DESCHAMPS	30	-	-	2
LANG0831-1	<i>Langue allemande pour le management (L3) niveau 5</i> - Françoise CARL, ISLV	30	-	-	2
LANG0832-1	<i>Langue espagnole pour le management (L3) niveau 5</i> - Alexis ALVAREZ BARBOSA, Véronique PEIFFER	30	-	-	2
LANG0833-1	<i>Langue italienne pour le management (L3) niveau 5</i> - Christine HANON	30	-	-	2
LANG1964-1	<i>Langue chinoise pour le management (L3) niveau 5</i> - N...	30	-	-	2
LANG0835-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L3) niveau 5</i> - Doris DE LAET, ISLV	30	-	-	2
LANG0837-1	<i>Langue néerlandaise pour le management (L3) niveau débutant 2</i> - Claire DE LAMOTTE	30	-	-	2
LANG0838-1	<i>Langue allemande pour le management (L3) niveau débutant 2</i> - Sylvia DEROOSE	30	-	-	2

Choisir une finalité parmi :

Finalité spécialisée en Supply Chain Management

Remarque : finalité accessible aux étudiants ayant suivi l'option Supply Chain Management en 1re année de master

Cours obligatoires

LOGI0015-1	<i>ERP solutions for supply chains</i> (anglais) - Yasemin ARDA, Michael SCHYNS	30	-	-	5
LOGI0016-1	<i>Quality and performance in operations management</i> (anglais) - Yves CRAMA	30	-	-	5

GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5
GSTG0016-1	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	10

Cours au choix

Choisir 1 cours parmi :

LOGI0017-1	<i>Distribution management</i> (anglais) - Sabine LIMBOURG	30	-	-	5
ECON2262-1	<i>Industrial organization</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	-	-	5

Finalité spécialisée en Financial Engineering

Remarque : finalité accessible aux étudiants ayant suivi l'option Financial Engineering en 1re année de master.

Cours obligatoires

MQGE0007-1	<i>Financial Mathematics and Stochastic Calculus</i> (anglais) - Louis ESCH	30	-	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5
GSTG0016-2	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	10

Cours au choix

Choisir 2 cours parmi :

DROI8026-1	<i>Droit et fiscalité des institutions financières</i> - DenisEmmanuel PHILIPPE	24	-	-	5
FINA0062-1	<i>Financial Economics</i> (anglais) - Georges HÜBNER	30	-	-	5
FINA0063-1	<i>Financial Modeling and IT</i> (anglais) - Laurent BODSON	30	-	-	5
FINA0064-1	<i>Financial Risk Modeling</i> (anglais) - Aline MULLER, JeanPhilippe PETERS	30	-	-	5

Finalité spécialisée en Performance Management and Control

Remarque : finalité accessible aux étudiants ayant suivi l'option Performance Management Systems en 1re année de master.

Cours obligatoires

FINA0057-1	<i>Fiscalité approfondie</i> - Michel DE WOLF	30	-	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5
GSTG0016-3	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	10

Cours au choix

Choisir 2 cours parmi :

FINA0065-1	<i>Advanced Corporate Finance and Modeling</i> (anglais) - Marie LAMBERT	30	-	-	5
FINA0033-2	<i>Enterprise Risk Management and Control</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	30	-	-	5
FINA0030-1	<i>Consolidation and IFRS</i> (anglais) - Patrice SCHUMESCH	30	-	-	5
FINA0059-1	<i>Multinational Financial Management</i> (anglais) - Marie LAMBERT	30	-	-	5

Finalité spécialisée en Intrapreneuriat

Remarque : finalité accessible uniquement sur dossier

Cours obligatoires

GEST3049-1	<i>Audit stratégique, organisationnel et systèmes d'information</i> - Olivier LISEIN	18	50	-	5
GEST3050-1	<i>Créativité et design</i> - Aude NIFFLE	18	50	-	5
GEST3051-1	<i>Elaboration du projet et développement personnel</i> - François PICHAULT	-	-	-	10
GEST3052-1	<i>Pilotage de projets et aspects humains du changement</i> - Olivier LISEIN, François PICHAULT	18	50	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5

Deuxième année (Perspectives 2014-2015)

Cours obligatoires

GEST1076-1	<i>Sustainable strategy in a multi-polar world</i> (anglais) - Nathalie CRUTZEN, Marc DESCHAMPS, Thomas FROEHLICHER	30	-	-	5
GTFE0014-1	<i>Travail de fin d'études</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	20

Cours au choix

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

LANG1938-1	<i>Allemand 5</i> - N...	30	-	-	5
LANG1939-1	<i>Allemand avancé 5</i> - N...	30	-	-	5
LANG1940-1	<i>Espagnol 5</i> - N...	30	-	-	5
LANG1941-1	<i>Espagnol avancé 5</i> - N...	30	-	-	5
LANG1942-1	<i>Italien 5</i> - N...	30	-	-	5
LANG1943-1	<i>Italien avancé 5</i> - N...	30	-	-	5
LANG1944-1	<i>Néerlandais 5</i> - N...	30	-	-	5
LANG1950-1	<i>Néerlandais avancé 5</i> - N...	30	-	-	5
LANG1945-1	<i>Allemand élémentaire 2</i> - N...	30	-	-	5
LANG1946-1	<i>Espagnol élémentaire 2</i> - N...	30	-	-	5
LANG1948-1	<i>Néerlandais élémentaire 2</i> - N...	30	-	-	5
LANG1955-1	<i>French beginner level 2</i> - N...	30	-	-	5

Remarque : ce cours est accessible uniquement aux étudiants étrangers non francophones.

Choisir une finalité parmi :

Finalité spécialisée en Supply Chain Management

Remarque : finalité accessible aux étudiants ayant suivi l'option Supply Chain Management en 1re année de master

Cours obligatoires

LOGI0015-1	<i>ERP solutions for supply chains</i> (anglais) - Yasemin ARDA, Michael SCHYNS	30	-	-	5
LOGI0016-1	<i>Quality and performance in operations management</i> (anglais) - Yves CRAMA	30	-	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5
GSTG0016-1	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	10

Cours au choix

Choisir 1 cours parmi :

LOGI0017-1	<i>Distribution management</i> (anglais) - Sabine LIMBOURG	30	-	-	5
ECON2262-1	<i>Industrial organization</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	-	-	5

Finalité spécialisée en Financial Engineering

Remarque : finalité accessible aux étudiants ayant suivi l'option Financial Engineering en 1re année de master.

Cours obligatoires

MQGE0007-1	<i>Financial Mathematics and Stochastic Calculus</i> (anglais) - Louis ESCH	30	-	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5
GSTG0016-2	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	10

Cours au choix

Choisir 2 cours parmi :

DROI8026-1	<i>Droit et fiscalité des institutions financières</i> - DenisEmmanuel PHILIPPE	24	-	-	5
FINA0062-1	<i>Financial Economics</i> (anglais) - Georges HÜBNER	30	-	-	5
FINA0063-1	<i>Financial Modeling and IT</i> (anglais) - Laurent BODSON	30	-	-	5
FINA0064-1	<i>Financial Risk Modeling</i> (anglais) - Aline MULLER, JeanPhilippe PETERS	30	-	-	5

Finalité spécialisée en Performance Management and Control

Remarque : finalité accessible aux étudiants ayant suivi l'option Performance Management Systems en 1re année de master.

Cours obligatoires

FINA0057-1	<i>Fiscalité approfondie</i> - Michel DE WOLF	30	-	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5
GSTG0016-3	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	10

Cours au choix

Choisir 2 cours parmi :

FINA0065-1	<i>Advanced Corporate Finance and Modeling</i> (anglais) - Marie LAMBERT	30	-	-	5
FINA0033-2	<i>Enterprise Risk Management and Control</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	30	-	-	5
FINA0030-1	<i>Consolidation and IFRS</i> (anglais) - Patrice SCHUMESCH	30	-	-	5
FINA0059-1	<i>Multinational Financial Management</i> (anglais) - Marie LAMBERT	30	-	-	5

Finalité spécialisée en Intrapreneuriat

Remarque : finalité accessible uniquement sur dossier

Cours obligatoires

GEST3049-1	<i>Audit stratégique, organisationnel et systèmes d'information</i> - Olivier LISEIN	18	50	-	5
GEST3050-1	<i>Créativité et design</i> - Aude NIFFLE	18	50	-	5
GEST3051-1	<i>Elaboration du projet et développement personnel</i> - François PICHHAULT	-	-	-	10
GEST3052-1	<i>Pilotage de projets et aspects humains du changement</i> - Olivier LISEIN, François PICHHAULT	18	50	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5