

Master en 2 ans (120 crédits)

Organisation du programme

L'étudiant fera le choix de la finalité en 2e année de master. La finalité spécialisée en intrapreneuriat, organisée en 2e année de master, est accessible uniquement sur dossier. Les étudiants intéressés doivent transmettre leur candidature avant la fin de l'année académique qui précède leur entrée en 2e année de master. Une procédure précise est communiquée aux étudiants de 1er master.

Première année

Cours obligatoires

DROI2352-1	<i>Droit fiscal</i> - Isabelle RICHELLE	Q2	30	-	-	5
STAT0800-1	<i>Models and Methods in Applied Statistics</i> (anglais) - Cédric HEUCHENNE	Q2	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	Q1	30	-	-	5
FINA0050-1	<i>Valuation and Capital Budgeting</i> (anglais) - Marie LAMBERT, Alain SCHOCKERT	Q1	30	-	-	5
GRHO0017-2	<i>Change Management</i> (anglais) - Olivier LISEIN	Q1	30	-	-	5

Cours au choix

Choisir 2 cours parmi :

MQGE0002-3	<i>Advanced Operations Research</i> (anglais) - Yves CRAMA	Q2	30	-	-	5
GEST3046-1	<i>Business Process Management</i> (anglais) - Alain DUBOIS	Q1	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	Q1	30	-	-	5
TECH0004-4	<i>Théorie et pratique des techniques industrielles</i> - Pierre DENEYE	Q2	30	-	-	5
INFO2048-1	<i>Business Analytics</i> (anglais) - Michael SCHYNS	Q2	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	Q2	30	-	-	5
LANG1926-1	<i>Allemand avancé 4</i> - Sylvia DEROOSE	Q2	30	-	-	5
LANG1927-1	<i>Espagnol 4</i> - Alexis ALVAREZ BARBOSA, Véronique PEIFFER	Q2	30	-	-	5
LANG1928-1	<i>Espagnol avancé 4</i> - Nicole GRUTMAN	Q2	30	-	-	5
LANG1929-1	<i>Italien 4</i> - Christine HANON	Q2	30	-	-	5
LANG1930-1	<i>Italien avancé 4</i> - Christine HANON	Q2	30	-	-	5
LANG1931-1	<i>Néerlandais 4</i> - Nicole ENGELEN, Lutgarde NACHTERGAELE, Baudoin YANS	Q2	30	-	-	5
LANG1932-1	<i>Néerlandais avancé 4</i> - Lutgarde NACHTERGAELE	Q2	30	-	-	5
LANG1933-1	<i>Allemand élémentaire 1</i> - Sylvia DEROOSE, Marie MAWHIN	Q2	30	-	-	5
LANG1934-1	<i>Espagnol élémentaire 1</i> - Alexis ALVAREZ BARBOSA, Véronique PEIFFER	Q2	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	Q2	30	-	-	5
LOGI0013-1	<i>Operations planning</i> (anglais) - Yasemin ARDA	Q2	30	-	-	5

Choisir 1 cours parmi :

GEST3032-1	<i>eBusiness and eCommerce</i> (anglais) - Ashwin ITTOO	Q2	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	Q2	30	-	-	5
FINA0052-1	<i>Financial Derivatives</i> (anglais) - Aline MULLER	Q2	30	-	-	5
FINA0053-1	<i>Investments and Portfolio Management</i> (anglais) - Georges HÜBNER	Q2	30	-	-	5

Option "Performance Management and Control"

FINA0011-2	<i>Audit</i> (anglais) - Félix FANK	Q2	30	-	-	5
FINA0061-1	<i>Business Modeling and Control</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	Q2	30	-	-	5
FINA0008-2	<i>Organizational Risk and Performance Management</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	Q2	30	-	-	5

Deuxième année

Cours obligatoires

GEST1076-1	<i>Sustainable strategy in a multi-polar world</i> (anglais) - Nathalie CRUTZEN, Marc DESCHAMPS	Q2	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> - Marie MAWHIN	Q2	30	-	-	5
LANG1939-1	<i>Allemand avancé 5</i> - Sylvia DEROOSE	Q2	30	-	-	5
LANG1940-1	<i>Espagnol 5</i> - Nicole GRUTMAN	Q2	30	-	-	5
LANG1941-1	<i>Espagnol avancé 5</i> - Véronique PEIFFER	Q2	30	-	-	5
LANG1942-1	<i>Italien 5</i> - Christine HANON	Q2	30	-	-	5
LANG1943-1	<i>Italien avancé 5</i> - Christine HANON	Q2	30	-	-	5
LANG1944-1	<i>Néerlandais 5</i> - Doris DE LAET	Q2	30	-	-	5
LANG1950-1	<i>Néerlandais avancé 5</i> - Doris DE LAET	Q2	30	-	-	5
LANG1945-1	<i>Allemand élémentaire 2</i> - Sylvia DEROOSE	Q2	30	-	-	5
LANG1946-1	<i>Espagnol élémentaire 2</i> - Nicole GRUTMAN	Q2	30	-	-	5
LANG1948-1	<i>Néerlandais élémentaire 2</i> - Claire DE LAMOTTE		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	Q2	30	-	-	5
LOGI0016-1	<i>Quality and performance in operations management</i> (anglais) - Yves CRAMA	Q2	30	-	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH, David HOMBURG	TA	-	-	-	5
GSTG0016-1	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ		-	-	-	10

Cours au choix

Choisir 1 cours parmi :

LOGI0017-1	<i>Distribution management</i> (anglais) - Sabine LIMBOURG	Q2	30	-	-	5
ECON2262-1	<i>Industrial organization</i> (anglais) - Axel GAUTIER	Q2	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	Q2	30	-	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH, David HOMBURG	TA	-	-	-	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	Q2	30	-	-	5
FINA0063-1	<i>Financial Modeling and IT</i> (anglais) - Laurent BODSON	Q2	30	-	-	5
FINA0064-1	<i>Financial Risk Modeling</i> (anglais) - Aline MULLER	Q2	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 - Suppl : Isabelle RICHELLE	Q2	30	-	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH, David HOMBURG	TA	-	-	-	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	Q2	30	-	-	5
FINA0033-2	<i>Enterprise Risk Management and Control</i> (anglais) - Didier VAN CAILLIE	Q2	30	-	-	5
FINA0030-1	<i>Consolidation and IFRS</i> (anglais) - Patrice SCHUMESCH	Q2	30	-	-	5
FINA0059-1	<i>Multinational Financial Management</i> (anglais) - Marie LAMBERT	Q2	30	-	-	5
ECON2275-1	<i>Economics of Innovation</i> (anglais) - Lionel ARTIGE	Q2	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	TA	18	50	-	5
GEST3050-1	<i>Créativité et design</i> - Bernard SURLEMONT		18	50	-	5
GEST3051-1	<i>Elaboration du projet et développement personnel</i> - Olivier LISEIN, François PICHAULT	TA	-	-	-	10
GEST3052-1	<i>Pilotage de projets et aspects humains du changement</i> - Olivier LISEIN, François PICHAULT	TA	18	50	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH, David HOMBURG	TA	-	-	-	5