

## Master en 1 an (60 crédits)

### Cours obligatoires

GMEM0017-1 *Mémoire* - COLLÉGIALITÉ - - - **20**

### Cours au choix

Choisir 2 séminaires parmi :

ECON0210-1	<i>Séminaire d'économie industrielle</i> - Axel GAUTIER - [30h SEM]	-	-	[+]	<b>5</b>
ECON0068-1	<i>Séminaire d'économie sociale, (y compris applications PVD)</i> - Jacques DEFOURNY - [30h SEM]	-	-	[+]	<b>5</b>
ECON0206-1	<i>Topics in International Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN - [30h SEM]	-	-	[+]	<b>5</b>

Avec l'accord du Jury, choisir 6 cours, non déjà suivis, parmi :

ECON0213-1	<i>Econométrie II</i> - Jean-Pierre URBAIN	30	15	-	<b>5</b>
------------	--	----	----	---	----------

*Remarque* : Ce cours nécessite de solides bases en méthodes quantitatives (mathématiques et statistiques).

ECON0307-1	<i>International Macroeconomics</i> (anglais) - Lionel ARTIGE	30	15	-	<b>5</b>
ECON0927-1	<i>Advanced Microeconomics</i> (anglais) - Alain JOUSTEN	30	15	-	<b>5</b>

*Remarque* : Ce cours nécessite de solides bases en méthodes quantitatives (mathématiques et statistiques).

ECON0195-1	<i>Monnaie, crédit et banque</i> - Lionel ARTIGE	30	15	-	<b>5</b>
ECON0207-2	<i>Economie industrielle</i> - Axel GAUTIER	30	-	-	<b>5</b>
ECON0205-1	<i>Introduction à l'économie internationale</i> - Joseph THARAKAN	30	15	-	<b>5</b>
ECON0091-1	<i>Aspects économiques des finances publiques</i> - Alain JOUSTEN	30	15	-	<b>5</b>
ECON0016-2	<i>Economie du travail</i> - Sergio PERELMAN	30	15	-	<b>5</b>
ECON0011-2	<i>Economie du développement</i> - Serge FELD	30	15	-	<b>5</b>
ECON0007-2	<i>Gestion publique et économie des transports</i> - Henry-Jean GATHON	30	15	-	<b>5</b>
ECON0098-2	<i>Economie géographique</i> - Joseph THARAKAN	30	15	-	<b>5</b>
ECON0928-1	<i>Economic Theory of Competition and Regulation</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	<b>5</b>
ECON0196-2	<i>Public Economics</i> (anglais) - Alain JOUSTEN	30	15	-	<b>5</b>
ECON0929-1	<i>Games and Information Economics</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	<b>5</b>
ECON0064-3	<i>Histoire de la pensée économique</i> - Grégory PONTIERE	30	15	-	<b>5</b>
ECON0842-3	<i>International Trade Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	15	-	<b>5</b>
ECON0933-1	<i>Macroéconomie avancée</i> - Lionel ARTIGE	30	15	-	<b>5</b>

*Remarque* : Ce cours nécessite de solides bases en méthodes quantitatives (mathématiques et statistiques).

[...] Un des cours à option proposés aux étudiants de la 1<sup>re</sup> année du Master en sciences économiques (120 crédits), en ce compris, éventuellement, un cours de langue étrangère

Ces cours nécessitent de solides bases en méthodes quantitatives (mathématiques et statistiques).

## Master en 2 ans (120 crédits)

### Première année

#### Cours obligatoires

ECON0927-1	<i>Advanced Microeconomics</i> (anglais) - Alain JOUSTEN	30	15	-	<b>5</b>
ECON0213-1	<i>Econométrie II</i> - Jean-Pierre URBAIN	30	15	-	<b>5</b>
ECON0929-1	<i>Games and Information Economics</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	<b>5</b>
ECON0064-3	<i>Histoire de la pensée économique</i> - Grégory PONTIERE	30	15	-	<b>5</b>
ECON0307-1	<i>International Macroeconomics</i> (anglais) - Lionel ARTIGE	30	15	-	<b>5</b>
ECON0842-3	<i>International Trade Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	15	-	<b>5</b>

ECON0933-1 *Macroéconomie avancée* - Lionel ARTIGE 30 15 - 5

**Cours au choix**

Choisir 2 séminaires parmi les suivants :

ECON0210-1	<i>Séminaire d'économie industrielle</i> - Axel GAUTIER - [30h SEM]	-	-	[+]	5
ECON0068-1	<i>Séminaire d'économie sociale, (y compris applications PVD)</i> - Jacques DEFOURNY - [30h SEM]	-	-	[+]	5
ECON0206-1	<i>Topics in International Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN - [30h SEM]	-	-	[+]	5

**Choisir une option parmi :**

**Economie et enjeux sociaux**

Choisir 3 cours, non suivis précédemment, parmi :

DROI0083-1	<i>Droit social</i> - Sylvie BREDAEL	30	-	-	5
ECON0016-3	<i>Economie du travail</i> - Sergio PERELMAN	24	-	-	5
GEST0379-1	<i>Entrepreneuriat et management en économie sociale</i> - Sybille MERTENS DE WILMARS	30	-	-	5
SOCI0017-1	<i>Globalisation et mouvements sociaux</i> - Marc PONCELET	30	-	-	5
SOCI0205-1	<i>Globalisation et Société civile : théories et acteurs</i> - Gautier PIROTTE	30	-	-	5
ECON0740-2	<i>Introduction à l'économie de la santé</i> - Fabienne FECHER#BOURGEOIS, Pierre GILLET, Denis PORIGNON, Jean-Yves REGINSTER - [5h SEM]	25	-	[+]	5
SOCI0111-1	<i>Sociologie de la critique sociale</i> - Mohamed NACHI	45	-	-	5
SOCI0060-1	<i>Sociologie de l'action organisée</i> - Frédéric SCHOENAERS	45	-	-	5
SOCI0131-1	<i>Sociologie des processus démocratiques</i> - Marc JACQUEMAIN	30	-	-	5
SPOL2208-1	<i>Théories et doctrines politiques contemporaines</i> - Bernard FOURNIER	45	-	-	5

**Etudes européennes**

Choisir 3 cours, non suivis précédemment, parmi :

DROI0271-2	<i>Droit européen de la concurrence</i> - Nicolas PETIT	45	-	-	5
DROI8010-1	<i>Droit institutionnel européen</i> - Melchior WATHELET	45	-	-	5
DROI2322-2	<i>Droit social européen</i> - Jean-Michel SERVAIS	30	-	-	5
ECON0098-2	<i>Economie géographique</i> - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON0258-1	<i>European Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	-	-	5
SPOL0017-1	<i>Gouvernance mondiale et européenne</i> - Michel HERMANS	30	-	-	5
GEOG2007-2	<i>Localisation des activités économiques</i> - Jean-Marie HALLEUX - [2j T. t.]	30	-	[+]	5

**Finance**

Choisir 3 cours, non suivis précédemment, parmi :

FINA0012-1	<i>Asset and Portfolio Management</i> (anglais) - Séverine PLUNUS	24	-	-	5
FINA0023-1	<i>Financial Risk Management</i> (anglais) - Georges HÜBNER	24	-	-	5
FINA0031-1	<i>Gestion et théorie des assurances</i> - André ROCHEZ	24	-	-	5
FINA0014-1	<i>Gestion financière approfondie</i> - Jacques BERWART	24	-	-	5
FINA0003-1	<i>Investments</i> (anglais) - Laurent BODSON	30	-	-	5
FINA0006-1	<i>Mathématique financière et actuarielle</i> - André ROCHEZ	45	-	-	5
FINA0028-1	<i>International Finance</i> (anglais) - Aline MULLER	24	-	-	5
FINA0009-1	<i>Options, Futures and Other Derivative Securities</i> (anglais) - Aline MULLER	24	-	-	5
FINA0010-1	<i>Organisation et gestion des institutions financières</i> - Jacques BERWART	24	-	-	5
FINA0013-1	<i>Valuation</i> - Alain SCHOCKERT	24	-	-	5

**Régulation et politiques de la concurrence**

Choisir 3 cours, non suivis précédemment, parmi :

DROI0271-2	<i>Droit européen de la concurrence</i> - Nicolas PETIT	45	-	-	5
ECON0928-1	<i>Economic Theory of Competition and Regulation</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	5

ECON0930-1	<i>Efficiency and Productivity Measurement</i> (anglais) - Sergio PERELMAN	30	-	-	5
ECON0007-2	<i>Gestion publique et économie des transports</i> - Henry-Jean GATHON	30	15	-	5
ECON0922-1	<i>Media and Communication Economy</i> (anglais) - Michel HERMANS	24	-	-	5
MQGE0001-1	<i>Operations Research</i> (anglais) - Yves CRAMA	24	-	-	5
ECON0099-1	(pas organisé en 2009-2010) <i>Stratégie industrielle : analyse économique de cas</i>	30	-	-	5

### Secteur public

Choisir 3 cours, non suivis précédemment, parmi :

ECON0931-1	<i>Analyse économique des choix collectifs</i> - Bernard JURION	15	15	-	5
SPOL2108-1	<i>Droit des collectivités locales</i> - Alain COENEN	30	-	-	5
DROI2103-1	<i>Droit des finances publiques</i> - Marc BOURGEOIS	45	-	-	5
ECON0007-2	<i>Gestion publique et économie des transports</i> - Henry-Jean GATHON	30	15	-	5
ECON0740-2	<i>Introduction à l'économie de la santé</i> - Fabienne FECHER#BOURGEOIS, Pierre GILLET, Denis PORIGNON, Jean-Yves REGINSTER - [5h SEM]	25	-	[+]	5
ECON0162-2	<i>Programmation budgétaire</i> - Luc LERUTH, Elisabeth PAUL	15	15	-	5
ECON0196-2	<i>Public Economics</i> (anglais) - Alain JOUSTEN	30	15	-	5
SOCI0131-1	<i>Sociologie des processus démocratiques</i> - Marc JACQUEMAIN	30	-	-	5

### Socio-économie du développement

Choisir 3 cours, non suivis précédemment, parmi :

SOCI0204-1	<i>Acteurs, institutions et enjeux émergents dans la coopération internationale</i> - Gautier PIROTTE	30	-	-	5
ECON0011-1	<i>Economie du développement</i> - Serge FELD	45	-	-	5
SOCI0075-1	<i>Gouvernance des projets et partenariats internationaux</i> - Gautier PIROTTE	30	-	-	5
GEST0882-1	<i>Introduction à la gestion des organisations de microfinance</i> - Marc LABIE	15	15	-	5
SOCI1242-3	<i>Migration et développement</i> - Hassan BOUSETTA - [30h SEM]	-	-	[+]	5
ECON0162-2	<i>Programmation budgétaire</i> - Luc LERUTH, Elisabeth PAUL	15	15	-	5
SPOL2237-1	<i>Relations internationales en Afrique</i> - Bob KABAMBA - [30h SEM]	-	-	[+]	5
SOCI1240-2	<i>Sociologie des interventions dans les pays en développement</i> - Marc PONCELET	30	-	-	5

### Stratégies et relations économiques internationales

Choisir 3 cours, non suivis précédemment, parmi :

ECON0011-1	<i>Economie du développement</i> - Serge FELD	45	-	-	5
ECON0098-2	<i>Economie géographique</i> - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON0258-1	<i>European Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	-	-	5
ECON0007-2	<i>Gestion publique et économie des transports</i> - Henry-Jean GATHON	30	15	-	5
SPOL0017-1	<i>Gouvernance mondiale et européenne</i> - Michel HERMANS	30	-	-	5
GEOG2007-2	<i>Localisation des activités économiques</i> - Jean-Marie HALLEUX - [2j T. t.]	30	-	[+]	5
FINA0028-1	<i>International Finance</i> (anglais) - Aline MULLER	24	-	-	5
GEST1081-1	<i>Strategic Stakes in Globalization</i> (anglais) - Michel HERMANS	24	-	-	5

En fonction du projet de fin d'études de l'étudiant, le Jury peut lui permettre de choisir les trois cours dans des options différentes.

L'étudiant peut aussi, s'il le souhaite, remplacer un de ces cours par un cours de 2e langue étrangère (proposé au programme de master en sciences de gestion) et, éventuellement, par un cours de 3e langue étrangère (proposé au programme de master en sciences de gestion)

## Deuxième année

### Cours obligatoires

GMEM0017-1	<i>Mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	20
------------	-------------------------------	---	---	---	----

### Cours au choix

Choisir 2 cours, non déjà suivis, parmi :

ECON0928-1	<i>Economic Theory of Competition and Regulation</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	5
------------	---	----	----	---	---

ECON0098-2	<i>Economie géographique</i> - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON0196-2	<i>Public Economics</i> (anglais) - Alain JOUSTEN	30	15	-	5

**Choisir une finalité parmi :**

**Finalité spécialisée, en analyse et politique économiques**

**Cours obligatoires**

GSTG0011-1	<i>Stage</i> - N...	-	-	-	15
ECON0378-1	<i>Séminaire de problèmes économiques contemporains</i> - Sergio PERELMAN - [30h SEM]	-	-	[+]	5

**Cours au choix**

Choisir 2 cours parmi :

ECON0934-1	<i>Actualité des politiques de finances publiques en Belgique et en Europe</i> - Bernard JURION, Didier REYNDERS	30	-	-	5
ECON0216-2	<i>Problèmes actuels de politique économique</i> - Alain JOUSTEN, Guy QUADEN	30	-	-	5
ECON0099-1	(pas organisé en 2009-2010) <i>Stratégie industrielle : analyse économique de cas</i>	30	-	-	5

**Finalité approfondie**

**Cours obligatoires**

ECON0935-1	<i>Séminaire de formation à la recherche en économie</i> - Joseph THARAKAN	36	-	-	6
ETRA0007-1	<i>Travail lié au mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	9

**Cours au choix**

Choisir 3 cours et séminaires, destinés à familiariser l'étudiant avec la recherche en économie et la littérature scientifique de haut niveau, parmi :

MATH0221-3	<i>Analyse des séries temporelles</i> - Paul GÉRARD - [20h TD]	30	10	[+]	5
ECON0937-1	<i>Activity, Analysis, Productivity and Regulation</i> - Sergio PERELMAN	30	-	-	5
MATH0222-3	<i>Introduction aux processus stochastiques</i> - Gentiane HAESBROECK - [20h TD]	30	10	[+]	5
STAT0803-1	<i>Modèles et méthodes de prévision</i> - Cédric HEUCHENNE (années impaires)	24	-	-	5
[...]	En accord avec le Jury, un ou plusieurs cours dans d'autres facultés ou dans d'autres universités belges ou étrangères.				

**Finalité didactique**

**Cours obligatoires**

AESS0202-1	<i>Didactique générale : cours et exercices ; stages d'observation ; pratiques réflexives</i> - Annick FAGNANT - [10h St.]	30	10	[+]	4
AESS0256-1	<i>Didactique spéciale</i> - Jean-Marie DUJARDIN	75	-	-	7
AESS0257-1	<i>Stages d'enseignement</i>				8
	- <i>Stage d'observation</i> - Jean-Marie DUJARDIN	20	-	-	
	- <i>Stage d'enseignement</i> - Jean-Marie DUJARDIN	40	-	-	
	- <i>Pratiques réflexives</i> - Jean-Marie DUJARDIN	10	-	-	
AESS0140-1	<i>Ethique professionnelle et formation à la neutralité et à la citoyenneté</i> - Véronique DORTU	25	-	-	2
AESS0143-1	<i>Psychologie éducationnelle de l'adolescent et du jeune adulte</i> - Dieudonné LECLERCQ	15	-	-	2
AESS0142-1	<i>Séminaire de prévention et gestion des situations scolaires difficiles</i> - Jocelyne ROBERT	15	-	-	2
AESS0248-1	<i>Éléments de sociologie de l'éducation</i> - Jean-François GUILLAUME	10	-	-	1
AESS0247-1	<i>Approche de la diversité culturelle</i> - Jérôme JAMIN	10	-	-	1
AESS0246-1	<i>Analyse de l'institution scolaire et de ses acteurs, politiques éducatives</i> - Jacqueline BECKERS	15	-	-	1
AESS0004-1	<i>Éducation aux médias</i> - Geneviève VAN CAUWENBERGE	15	-	-	1
AESS0251-1	<i>Approche interdisciplinaire</i> - N...	6	-	-	1