

## Master en 1 an (60 crédits)

Conditions d'accès au Master 60 ([http://www.ulg.ac.be/cms/c\\_274423/master-en-sciences-economiques-60-credits](http://www.ulg.ac.be/cms/c_274423/master-en-sciences-economiques-60-credits))

### Cours obligatoires

ECON2262-1	<i>Industrial organization</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	-	-	5
ECON0258-1	<i>European Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	-	-	5
GMEM0017-1	<i>Mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	20

### Cours au choix

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

ECON0213-1	<i>Méthodes économétriques</i> - JeanPierre URBAIN	30	15	-	5
------------	--	----	----	---	---

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

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

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

ECON2261-1	<i>Economie monétaire et financière</i> - Lionel ARTIGE, Danielle SOUGNÉ	45	-	-	5
ECON2259-1	<i>Microéconomie et économie industrielle</i> - Axel GAUTIER, Bernard THIRY	40	15	-	5
ECON2260-1	<i>Economie de la mondialisation</i> - Joseph THARAKAN	45	-	-	5
ECON0091-1	<i>Aspects économiques des finances publiques</i> - Alain JOUSTEN	30	15	-	5
ECON0016-2	<i>Economie du travail</i> - Sergio PERELMAN	30	15	-	5
ECON0011-2	<i>Economie du développement</i> - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON0007-2	<i>Gestion publique et économie des transports</i> - HenryJean GATHON	30	15	-	5
ECON0098-2	<i>Economic Geography</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON0928-1	<i>Economic Theory of Competition and Regulation</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	5
ECON0196-2	<i>Public Economics</i> (anglais) - Alain JOUSTEN	30	15	-	5
ECON0929-1	<i>Games and Information Economics</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	5
ECON0064-3	<i>History of Economic Thought</i> (anglais) - Grégory PONTIERE	30	15	-	5
ECON0842-3	<i>International Trade Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON0933-1	<i>Advanced Macroeconomics</i> (anglais) - Lionel ARTIGE	30	15	-	5

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

[...] Un des cours à option proposés aux étudiants dans l'option "Economic Analysis and Public Governance" de la 1<sup>re</sup> année du Master en sciences économiques (120 crédits)

## Master en 2 ans (120 crédits)

Conditions d'accès au Master 120 ([http://www.ulg.ac.be/cms/c\\_45770/master-en-sciences-economiques](http://www.ulg.ac.be/cms/c_45770/master-en-sciences-economiques))

### Première année

#### Cours obligatoires

ECON0927-1	<i>Advanced Microeconomics</i> (anglais) - Alain JOUSTEN	30	15	-	5
ECON0091-1	<i>Aspects économiques des finances publiques</i> - Alain JOUSTEN	30	15	-	5

*Remarque* : les étudiants qui ont déjà suivi ce cours le remplaceront par un cours de la liste des cours au choix de l'option "Economic Analysis and Public Governance".

ECON0929-1	<i>Games and Information Economics</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	5
ECON0307-1	<i>International Macroeconomics</i> (anglais) - Lionel ARTIGE	30	15	-	5
ECON0842-3	<i>International Trade Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON2262-1	<i>Industrial organization</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	-	-	5

ECON0933-1	<i>Advanced Macroeconomics</i> (anglais) - Lionel ARTIGE	30	15	-	5
ECON0213-1	<i>Méthodes économétriques</i> - JeanPierre URBAIN	30	15	-	5
LANG1981-1	<i>Intercultural Studies - Part I</i> (anglais) - Ching Lin PANG	30	-	-	2

**Cours au choix**

Choisir 1 cours de langue parmi :

LANG0806-2	<i>Langue allemande pour le management (L2) niveau 4</i> - Sylvia DEROOSE	30	-	-	3
LANG0807-1	<i>Langue espagnole pour le management (L2) niveau 4</i> - Alexis ALVAREZ BARBOSA, Véronique PEIFFER	30	-	-	3
LANG0808-2	<i>Langue italienne pour le management (L2) niveau 4</i> - Christine HANON	30	-	-	3
LANG1982-1	<i>Langue chinoise pour le management (L2) niveau 4</i> - Ching Lin PANG	30	-	-	3
LANG0810-2	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau 4</i> - Lutgarde NACHTERGAELE, Baudoin YANS	30	-	-	3
LANG0812-2	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau débutant 1</i> - Claire DE LAMOTTE, Nicole ENGELEN	30	-	-	3
LANG0813-2	<i>Langue allemande pour le management (L2) niveau débutant 1</i> - Sylvia DEROOSE, Marie MAWHIN	30	-	-	3
LANG0858-1	<i>French for Management (L2) beginner level 1</i> - ISLV	30	-	-	3

*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 "Economic Analysis and Public Governance"**

ECON2263-1	<i>Topics in Empirical Economics</i> (anglais) - Sergio PERELMAN	30	-	-	5
------------	--	----	---	---	---

Choisir 2 cours parmi :

ECON2264-3	<i>Choix collectifs et programmation budgétaire</i> - Partim 1 : <i>Analyse des choix collectifs</i> - Bernard JURION	15	-	-	5
	- Partim 2 : <i>Programmation budgétaire</i> - Luc LERUTH, Elisabeth PAUL	15	-	-	
ECON0928-1	<i>Economic Theory of Competition and Regulation</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	5
ECON0740-2	<i>Introduction à l'économie de la santé</i> - Fabienne FECHERBOURGEOIS, Mickaël HILIGSMANN, N..., JeanYves REGINSTER - [5h SEM]	25	-	[+]	5
ECON0011-2	<i>Economie du développement</i> - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON0016-2	<i>Economie du travail</i> - Sergio PERELMAN	30	15	-	5
ECON0098-2	<i>Economic Geography</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON0258-1	<i>European Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	-	-	5
ECON2266-1	<i>Finances publiques et politique économique en Belgique et en Europe</i> - Alain JOUSTEN, Bernard JURION, Didier REYNDERS	30	-	-	5
GEST3035-1	<i>Introduction à l'économie sociale et à l'entrepreneuriat social</i> - Jacques DEFOURNY	30	-	-	5
ECON0206-1	<i>Topics in International Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN - [30h SEM]	-	-	[+]	5

**Option "Economics and Finance"**

ECON2263-1	<i>Topics in Empirical Economics</i> (anglais) - Sergio PERELMAN	30	-	-	5
------------	--	----	---	---	---

Choisir 2 cours parmi :

FINA0053-1	<i>Investments and Portfolio Management</i> (anglais) - Séverine PLUNUS	30	-	-	5
FINA0051-1	<i>Banking and Insurance</i> (anglais) - Fabien BONIVER, Georges HÜBNER	30	-	-	5
FINA0060-1	<i>Empirical Methods in Financial Markets</i> (anglais) - Cédric HEUCHENNE	30	-	-	5

**Deuxième année**

**Cours obligatoires**

ECON0064-3	<i>History of Economic Thought</i> (anglais) - Grégory PONTIERE	30	15	-	5
GTFE0016-1	<i>Travail de fin d'études</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	20
LANG0985-1	<i>Intercultural Studies - Part II</i> (anglais) - Ching Lin PANG	30	-	-	2

### Cours au choix

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

LANG0823-2	<i>Langue allemande pour le management (L2) niveau 5</i> - Françoise CARL, ISLV	30	-	-	3
LANG0824-2	<i>Langue espagnole pour le management (L2) niveau 5</i> - Nicole GRUTMAN	30	-	-	3
LANG0825-2	<i>Langue italienne pour le management (L2) niveau 5</i> - Christine HANON	30	-	-	3
LANG0827-2	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau 5</i> - Doris DE LAET, ISLV	30	-	-	3
LANG0829-2	<i>Langue néerlandaise pour le management (L2) niveau débutant 2</i> - Claire DE LAMOTTE, Fanny NOVAKOVIC	30	-	-	3
LANG0830-2	<i>Langue allemande pour le management (L2) niveau débutant 2</i> - Sylvia DEROOSE, Marie MAWHIN	30	-	-	3

### Choisir une finalité parmi :

#### 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
AESS0313-1	<i>Didactique spéciale - cours et exercices , Partim 1</i> - JeanMarie DUJARDIN	35	-	-	3
AESS0314-1	<i>Didactique spéciale - cours et exercices , Partim 2</i> - JeanMarie DUJARDIN	40	-	-	4
AESS0315-1	<i>Stage d'enseignement (comprenant stages d'observation, stages d'enseignement et-pratiques réflexives), Partim 1</i> - JeanMarie DUJARDIN	-	35	-	3
AESS0316-1	<i>Stages d'enseignement (comprenant stages d'observation, stages d'enseignement et pratiques réflexives), Partim 2</i> - JeanMarie DUJARDIN	-	40	-	5
AESS0140-1	<i>Ethique professionnelle et formation à la neutralité et à la citoyenneté</i> - Anne HERLA	25	-	-	2
AESS0143-1	<i>Psychologie éducationnelle de l'adolescent et du jeune adulte</i> - Annick FAGNANT	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> - JeanFrançois 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>Education aux médias</i> - Geneviève VAN CAUWENBERGE	15	-	-	1
AESS0251-1	<i>Approche interdisciplinaire</i> - Annick FAGNANT	6	-	-	1

#### Finalité spécialisée en Economic Analysis and Public Governance

*Remarque* : finalité accessible aux étudiants ayant suivi l'option Economic Analysis and Public Governance en 1re année de master.

##### Cours obligatoires

ECON0196-2	<i>Public Economics</i> (anglais) - Alain JOUSTEN	30	15	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5
GSTG0011-1	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	10

### Cours au choix

Choisir 2 cours parmi :

ECON2264-3	<i>Choix collectifs et programmation budgétaire</i> - Partim 1 : <i>Analyse des choix collectifs</i> - Bernard JURION	15	-	-	5
	- Partim 2 : <i>Programmation budgétaire</i> - Luc LERUTH, Elisabeth PAUL	15	-	-	
ECON0928-1	<i>Economic Theory of Competition and Regulation</i> (anglais) - Axel GAUTIER	30	15	-	5
ECON0740-2	<i>Introduction à l'économie de la santé</i> - Fabienne FECHERBOURGEOIS, Mickaël HILIGSMANN, N..., JeanYves REGINSTER - [5h SEM]	25	-	[+]	5
ECON0011-2	<i>Economie du développement</i> - Joseph THARAKAN	30	15	-	5

ECON0016-2	<i>Economie du travail</i> - Sergio PERELMAN	30	15	-	5
ECON0098-2	<i>Economic Geography</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	15	-	5
ECON0258-1	<i>European Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN	30	-	-	5
ECON2266-1	<i>Finances publiques et politique économique en Belgique et en Europe</i> - Alain JOUSTEN, Bernard JURION, Didier REYNDERS	30	-	-	5
GEST3035-1	<i>Introduction à l'économie sociale et à l'entrepreneuriat social</i> - Jacques DEFOURNY	30	-	-	5
ECON0206-1	<i>Topics in International Economics</i> (anglais) - Joseph THARAKAN - [30h SEM]	-	-	-	[+] 5

### Finalité spécialisée en Economics and Finance

*Remarque* : finalité accessible aux étudiants ayant suivi l'option Economics and Finance en 1re année de master.

#### Cours obligatoires

ECON0196-2	<i>Public Economics</i> (anglais) - Alain JOUSTEN	30	15	-	5
GEST3061-1	<i>Portfolio de compétences</i> - Louis ESCH	-	-	-	5
GSTG0011-1	<i>Stage</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	10

#### Cours au choix

Choisir 2 cours, non suivis précédemment, parmi :

DROI8026-1	<i>Droit et fiscalité des institutions financières</i> - DenisEmmanuel PHILIPPE	24	-	-	5
FINA0054-1	<i>Fund Industry</i> (anglais) - Danielle SOUGNÉ	30	-	-	5
FINA0023-4	<i>Financial Risk Management</i> (anglais) - Georges HÜBNER	30	-	-	5
FINA0062-1	<i>Financial Economics</i> (anglais) - Roland GILLET, Georges HÜBNER	30	-	-	5
FINA0028-5	<i>International Finance</i> (anglais) - Aline MULLER	30	-	-	5

### Finalité approfondie

#### Cours obligatoires

ECON0935-1	<i>Séminaire de formation à la recherche en économie</i> - Joseph THARAKAN	36	-	-	6
GTRA0007-1	<i>Travail lié au mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	9
[...]	En accord avec le jury, choisir 3 cours et séminaires				

*Remarque* : ces cours sont destinés à familiariser l'étudiant avec la recherche en économie et la littérature scientifique de haut niveau. Il s'agit de cours et de séminaires suivis dans d'autres facultés ou dans d'autres universités belges ou étrangères, et/ou du cours, proposé par l'UER Economie

ECON0937-1	<i>Activity, Analysis, Productivity and Regulation</i> (anglais) - Sergio PERELMAN	30	-	-	5
------------	--	----	---	---	---

### Finalité spécialisée multidisciplinaire en projets créatifs

Cette finalité sera accessible aux étudiants déjà porteurs d'un premier diplôme de master en Sciences économiques et qui auront été sélectionnés à partir d'un dossier de candidature dûment étayé.

*Remarque* : finalité accessible uniquement sur dossier (cf. conditions admission)

#### Cours obligatoires

PSYC0925-1	<i>Techniques de gestion de projets</i> - Thierry CHANTRAINE, JeanFrançois LEROY	24	6	-	3
GEST3132-1	<i>Innovation et enjeux contemporains du développement social et économique</i> - Sybille MERTENS DE WILMARS, Bernard SURELMONT	24	6	-	3
PSYC0926-1	<i>Soft skills pour la gestion de projets</i> - JeanFrançois LEROY	30	-	-	3
GEST3134-1	<i>Mission projets créatifs</i>				15
	- <i>Idéation et créativité</i> - COLLÉGIALITÉ	-	100	-	
	- <i>Etude de faisabilité</i> - COLLÉGIALITÉ	-	100	-	
	- <i>Validation et exécution</i> - COLLÉGIALITÉ	-	100	-	

#### Cours au choix

Choisir des cours pour un total de 6 crédits parmi :

*Remarque* : en fonction de son projet et en accord avec le responsable de la finalité spécialisée, l'étudiant choisira parmi les cours ci-dessous.

ACER0012-1	<i>CWATUPE (Code Wallon de l'Aménagement du Territoire, de l'Urbanisme, du Patrimoine et de l'Energie)</i> - Maxime HABRAN, Quentin MICHEL	8	-	-	2
ARCH0353-2	<i>Sociologie et sociologie urbaine (en ce compris Lectures approfondies de textes)</i> - Stéphane DAWANS	-	-	-	2
DROI0724-1	<i>Droit et activités de l'ingénieur</i> - Christine BIQUET, Jacques CLESSE, Pascale LECOCQ - Suppl : Daisy CHICHOYAN, Déborah GOL, Bernard VANBRABANT, Cécile VERCHEVAL	30	-	-	2
DROI0796-1	<i>Droit civil, commercial et des sociétés, contrats et responsabilités</i> - Laurent STAS DE RICHELLE	30	-	-	4
DROI0960-1	<i>Droit de l'environnement</i> - Michel DELNOY	30	-	-	4
DROI2110-1	<i>Droits intellectuels</i> - Bernard VANBRABANT	45	-	-	4
GEST0006-1	<i>Introduction à l'entrepreneuriat</i> - Bernard SURLEMONT - Suppl : Fabrice PIRNAY	30	-	-	2
GEST3024-1	<i>Entreprise sociale et développement durable</i> - Sybille MERTENS DE WILMARS	30	-	-	2
GEOG0650-2	<i>Etudes d'incidences</i> - Guénaël DEVILLET	10	20	-	2
GESA0014-1	<i>Analyse du cycle de vie</i> - Angélique LÉONARD	12	12	-	2
PEDA0056-1	<i>Conception, gestion et évaluation de dispositifs de formation</i> - Daniel FAULX	45	-	-	2
PSYC1022-1	<i>Ergonomie</i> - AnneSophie NYSSSEN, Pierre SOMVILLE	30	-	-	2
PSYC1079-2	<i>Changement psychosocial dans les organisations</i> - JeanFrançois LEROY	30	-	-	2
PSYC0018-1	<i>Psychologie différentielle : intelligence</i> - Michel HANSENNE	30	-	-	2
SOCIO060-1	<i>Sociologie de l'action organisée</i> - Gaëtan CERFONTAINE, Frédéric SCHOENAERS, Sophie THUNUS	45	-	-	4
SOCIO090-1	<i>Sociologie de l'acteur-réseau (ANT)</i> - François MELARD	30	-	-	2
HULG0398-1	<i>Dessin et moyens d'expression</i> - Cécile DELFORGE	15	15	-	2
HULG0399-1	<i>Structures formelles</i> - Hilke VERVAEKE	15	15	-	2
HULG0400-1	<i>Technique et technologie informatique</i> - MarieClaire DAUMEN	15	15	-	2
HULG0401-1	<i>Mécanique</i> - JeanMarc BEAUVE	30	-	-	2
HULG0402-1	<i>Introduction à l'optimisation</i> - Vincent KELNER	15	15	-	2