

## ÉCOLE DE GESTION

# Doctorat en économie du développement

Les sections *Présentation*, *Structure du programme* et *Admission et exigences* (à l'exception de la rubrique intitulée « Document(s) requis pour l'admission ») constituent la version officielle de ce programme. La dernière mise à jour a été faite le 23 septembre 2025. L'Université se réserve le droit de modifier ses programmes sans préavis.

## PRÉSENTATION

### Sommaire\*

\*IMPORTANT : Certains de ces renseignements peuvent varier selon les cheminements ou concentrations. Consultez les sections *Structure du programme* et *Admission et exigences* pour connaître les spécificités d'admission par cheminements, trimestres d'admission, régimes ou lieux offerts.

**CYCLE**

3e cycle

**CRÉDITS**

90 crédits

**GRADE**

Philosophiæ Doctor

**TRIMESTRE D'ADMISSION**

Automne

**RÉGIME DES ÉTUDES**

Régulier

**RÉGIME D'INSCRIPTION**

Temps complet

**LIEU**

Campus principal de Sherbrooke

**PARTICULARITÉ\***

Ouvert aux personnes étudiantes  
internationales en régime régulier

\* Peut varier pour certains cheminements ou  
concentrations.

## Renseignements

- 819 821-8000, poste 63330
- 1 800 267-8337, poste 63330 (numéro sans frais)
- 819 821-7364 (télécopieur)
- [phd-eco.eg@USherbrooke.ca](mailto:phd-eco.eg@USherbrooke.ca)

## INFORMATION(S) GÉNÉRALE(S)

Le programme de doctorat en économie du développement vise à former des chercheuses et chercheurs spécialistes de l'économie du développement, capables de développer et d'appliquer de nouvelles connaissances aux problématiques rencontrées au sein des différentes institutions internationales et nationales. Le programme vise notamment à former des économistes pragmatiques et aptes à intégrer le milieu de recherche professionnel et particulièrement celui des institutions internationales. Il inclut aussi la formation de chercheuses et chercheurs hautement spécialisés en économie du développement et envisageant une carrière universitaire.

## Objectif(s) général(aux)

Permettre à l'étudiante ou à l'étudiant de développer les compétences suivantes :

- communiquer des savoirs dans le milieu universitaire;
- réaliser des projets relatifs aux enjeux du développement dans différents milieux connexes au monde du développement;
- développer et diffuser du matériel à caractère formatif et des outils théoriques dans le monde du développement;
- favoriser la transmission du savoir, la diffusion des connaissances et les transferts technologiques vers les pays en voie de développement dans le cadre des travaux d'une organisation internationale.

## STRUCTURE DU PROGRAMME

### Activités pédagogiques obligatoires - 81 crédits

Code de l'activité pédagogique	Titre de l'activité pédagogique et nombre de crédits
ECN700	Théorie microéconomique - 3 crédits
ECN701	Théorie macroéconomique - 3 crédits
ECN702	Économétrie I - 3 crédits
ECN703	Théorie microéconomique II - 3 crédits
ECN704	Théorie macroéconomique II - 3 crédits
ECN858	Examens de synthèse - 2 crédits
ECN863	Activité de recherche II - 1 crédit
ECN871	Résidence en institution - 1 crédit
ECN872	Thèse - 57 crédits
ECN873	Activité de recherche I - 1 crédit
ECN874	Examen de spécialisation - 1 crédit
ECN875	Économétrie II - 3 crédits

Dans certaines situations exceptionnelles et après consultation auprès de sa direction de recherche, une personne étudiante peut soumettre une demande de remplacement de l'activité ECN871 *Résidence en institution* par ECN870 *Activité de recherche III* à la direction du programme de doctorat en économie du développement. La personne sera avisée des conditions applicables à ce moment.

### Activités pédagogiques à option - 9 crédits

#### ACTIVITÉS DE SPÉCIALISATION - 3 crédits

Choisie parmi les activités suivantes :

Code de l'activité pédagogique	Titre de l'activité pédagogique et nombre de crédits
ECN848	Fondements économiques du développement - 3 crédits
ECN865	Théorie de la croissance économique - 3 crédits

#### ACTIVITÉS DE SPÉCIALISATION - 6 crédits

Choisies parmi les activités suivantes :

Code de l'activité pédagogique	Titre de l'activité pédagogique et nombre de crédits
ECN807	Économie du commerce international - 3 crédits
ECN809	Économie des ressources naturelles - 3 crédits
ECN812	Économie des finances internationales - 3 crédits
ECN825	Analyse économique des projets - 3 crédits

Code de l'activité pédagogique	Titre de l'activité pédagogique et nombre de crédits
ECN827	Prévision économique - 3 crédits
ECN856	Économie de l'environnement - 3 crédits
ECN857	Données économiques : collecte et analyse - 3 crédits

## ADMISSION ET EXIGENCES

### LIEU(X) DE FORMATION ET TRIMESTRE(S) D'ADMISSION

Sherbrooke : admission au trimestre d'automne

### Condition(s) générale(s)

Détenir un grade de 2<sup>e</sup> cycle en économique. Une candidate ou un candidat détenant un grade de 2<sup>e</sup> cycle dans un autre champ d'études relié au domaine de l'économie du développement peut être admis. Une propédeutique pour laquelle elle ou il devra obtenir une moyenne minimale de 3,7 sur 4,3 pourra être exigée. <sup>(1)</sup>

Une étudiante ou un étudiant inscrit à la maîtrise en économie de l'Université de Sherbrooke et ayant obtenu 18 crédits (ECN700 *Théorie microéconomique*, ECN701 *Théorie macroéconomique*, ECN702 *Économétrie I*, ECN703 *Théorie microéconomique II*, ECN704 *Théorie macroéconomique II* et ECN802 *Économétrie II*) avec une moyenne minimale de 3,7 sur 4,3 lors des deux premières sessions à la maîtrise pourra être admissible à un passage accéléré au doctorat. La personne devra cependant satisfaire aux autres conditions d'admission du programme et obtenir un avis favorable des personnes responsables des deux programmes.

### Condition(s) particulière(s)

Avoir obtenu une moyenne cumulative d'au moins 3,5 dans un système où la note maximale est de 4,3 ou avoir obtenu des résultats scolaires jugés équivalents dans un programme de 2<sup>e</sup> cycle en économique ou une formation jugée équivalente.

### Exigence(s) d'ordre linguistique

Toutes les personnes admises doivent posséder une très bonne connaissance de la langue française leur permettant de bien comprendre, de s'exprimer explicitement et d'écrire clairement sans fautes et de façon structurée.

Pour être admissible à ce programme, toutes les personnes candidates doivent fournir la preuve d'une maîtrise minimale de la langue française, soit :

- par l'obtention d'une dispense ou
- par l'atteinte du niveau C1 (résultat égal ou supérieur à 500 sur 699) aux quatre compétences fondamentales (compréhension orale, compréhension écrite, production orale, production écrite) à l'un des tests reconnus par l'Université de Sherbrooke.

Les détails relatifs aux motifs de dispense par l'Université de Sherbrooke sont [disponibles ici](#).

Les détails relatifs aux tests reconnus par l'Université de Sherbrooke pour lesquels la personne doit fournir un résultat sont [disponibles ici](#).

Si, par ailleurs, pendant le cheminement d'une étudiante ou d'un étudiant, des faiblesses linguistiques en français sont constatées, la direction du programme peut imposer la réussite d'une ou plusieurs activités pédagogiques de mise à niveau. Ces activités, sous la responsabilité du Centre de langues de l'Université, sont non contributives au programme.

La candidate ou le candidat doit posséder une bonne compréhension de l'anglais écrit. Le programme se réserve le droit d'exiger une preuve du niveau de connaissance de la langue.

### Exigence(s) d'admission

Fournir trois lettres de recommandation;

Déposer un court document (3 à 4 pages) présentant ses principales réalisations scolaires (diplômes, bulletins), ses motivations à entreprendre le programme, et finalement, ses intérêts de recherche liés aux enjeux du développement.

### Critère(s) de sélection

La sélection des candidates et candidats se fait sur la base du dossier scolaire, du court document décrit dans les Exigences d'admission et de [USherbrooke.ca/admission](http://USherbrooke.ca/admission)

la qualité des lettres de recommandation.

## Document(s) requis pour l'admission

Fournir les documents énumérés et suivre la procédure de candidature détaillée sur le site web de l'École de gestion :

<https://www.usherbrooke.ca/ecole-gestion/programme/doctorat-economie-developpement/admission>

## RÉGIME(S) DES ÉTUDES ET D'INSCRIPTION

Régime régulier à temps complet

## POURQUOI CE PROGRAMME

### Ce qui distingue ce programme

Le programme de doctorat en économie du développement s'adresse aux économistes d'horizons divers souhaitant se spécialiser dans une branche des sciences économiques. Il vise à former des chercheuses et chercheurs spécialistes de l'économie du développement, capables de développer et d'appliquer de nouvelles connaissances aux problématiques rencontrées au sein des différentes institutions internationales et nationales.

Pour tout savoir sur ce programme et ses nombreuses possibilités, [consultez les pages de l'École de gestion](#) (FAQ, vidéos, parcours de formation, etc.).

Cette formation académique de haut niveau comprend notamment le

développement des compétences d'analyse économique, la réalisation d'un travail de recherche appliqué et pertinent pour le milieu, ainsi que la possibilité de se spécialiser dans l'un des axes de recherche suivants : environnement et ressources naturelles, finance et commerce international, analyse de la pauvreté, des inégalités et du bien-être, modélisation économique.

Le programme est offert à Sherbrooke à temps complet.

### Les forces du programme

- Possibilités de spécialisation
- Équipe professorale dynamique et accessible
- Offre de financement

# LA RECHERCHE

## Environnement de recherche

L'École de gestion compte quatre chaires ainsi que dix équipes de recherche au sein desquelles œuvrent les professeures et professeurs ainsi que les étudiantes et étudiants des cycles supérieurs, notamment celles et ceux au Doctorat en administration des affaires (D.B.A.) et au Doctorat en économie du développement (Ph. D.).

Utilisant différentes approches méthodologiques reconnues, la recherche à l'École de gestion se démarque par sa pertinence et sa transférabilité dans les milieux de pratique.

## Financement et bourses

Des bourses pour faciliter vos études aux cycles supérieurs :

- [Programme facultaire de bourses pour le doctorat en économie du développement \(document PDF\)](#)
- [Répertoire des bourses de l'UdeS](#)

- [Autres possibilités de financement](#)

## Expertise du corps professoral

[Répertoire des professeurs de l'UdeS](#)

## Regroupements de recherche

- [Chaire Desjardins en finance responsable](#)
- [Chaire de recherche en fiscalité et en finances publiques](#)
- [Chaire de recherche en intégrité financière CIBC](#)
- [Groupe de recherche en économie du développement international \(GREDI\)](#)
- [Autres regroupements de recherche de l'École de gestion](#)

## Mémoires et thèses d'étudiantes et d'étudiants

[Savoir UdeS](#)

# INDEX DES ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES

ECN700 - Théorie microéconomique

## Sommaire

### CYCLE

2e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Formaliser l'analyse des comportements des consommateurs, des producteurs et des marchés.

## Contenu

Le consommateur : théorie de l'utilité, demande des biens, offre de travail, incertitude. Le producteur : théorie de la firme, offre des biens, demande de facteurs. Équilibre général et économie du bien-être : équilibre de Walras, efficacité de Pareto et théorèmes fondamentaux de l'économie du bien-être.

## Équivalente(s)

EC05013

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économique

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

USherbrooke.ca/admission

ECN701 - Théorie macroéconomique

## Sommaire

### CYCLE

2e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Approfondir la compréhension de plusieurs modèles macroéconomiques.

## Contenu

Modèles à deux périodes : économie d'échange, de production et incertitude. Programmation dynamique. Modélisation du cycle économique réel. Optimisation en temps continu. Théorie de la croissance : modèles de croissance exogène et endogène. Sujets particuliers : consommation, problème de la firme et chômage.

## Équivalente(s)

EC05113

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économique

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

ECN702 - Économétrie I

## Sommaire

### CYCLE

2e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Approfondir le modèle de régression multiple et traiter les principaux problèmes rencontrés lors de son estimation.

## Contenu

La géométrie des moindres carrés ordinaires. Tests d'hypothèses exacts, asymptotiques et bootstraps. Hétéroscédasticité, autocorrélation et moindres carrés généralisés. Modélisation avec des données en panel. Variables instrumentales. Modèles multivariés. Modèles d'équations simultanées. Méthode du maximum de vraisemblance. Variables dépendantes limitées ou qualitatives.

## Équivalente(s)

EC05243

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économique

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du

## ECN703 - Théorie microéconomique II

### Sommaire

#### CYCLE

3e cycle

#### CRÉDITS

3 crédits

#### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

#### Cible(s) de formation

Approfondir l'analyse du comportement des agents économiques et de ses implications en termes du bien-être de la société. Appliquer les modèles théoriques récents de la microéconomie à des marchés particuliers.

#### Contenu

Introduction à la théorie des jeux. Information asymétrique : risque moral et sélection adverse. Externalités et biens publics. Réseaux informels. Lecture d'articles scientifiques portant sur des applications particulières des modèles théoriques.

#### Préalable(s)

ECN700

\* Sujet à changement

### Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

## ECN704 - Théorie macroéconomique II

USherbrooke.ca/admission

### Sommaire

#### CYCLE

3e cycle

#### CRÉDITS

3 crédits

#### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

#### Cible(s) de formation

Parfaire les connaissances théoriques de la macroéconomie et appliquer les développements théoriques récents de la macroéconomie.

#### Contenu

Analyse des outils d'analyse macroéconomique. Approfondissement des compétences de modélisation et de programmation afin de formaliser de façon plus approfondie le phénomène du cycle économique. Intégration des spécificités telles que la répression financière, la dualité des économies, le rôle du secteur public, l'analyse du marché du travail dans les modèles macroéconomiques.

#### Préalable(s)

ECN701

\* Sujet à changement

### Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

## ECN807 - Économie du commerce international

### Sommaire

#### CYCLE

2e cycle

#### CRÉDITS

3 crédits

#### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

#### Cible(s) de formation

Approfondir sa compréhension de la théorie du commerce international et de la politique commerciale généralement utilisée dans la réalisation de projet en développement; acquérir une capacité d'appliquer l'analyse aux problèmes pratiques du commerce international.

#### Contenu

Le modèle fondamental de l'échange. L'échange international dans les cadres de concurrence parfaite et imparfaite. L'investissement, la production à l'étranger et le transfert technologique. Modèle d'équilibre général appliqué à l'ALÉNA. La théorie et la pratique de la politique commerciale. La protection et l'incitation effectives. Les problèmes pratiques de politiques commerciales dans les PVD.

#### Équivalente(s)

EC05563

### Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

## ECN809 - Économie des ressources naturelles

### Sommaire

#### CYCLE

2e cycle

#### CRÉDITS

3 crédits

#### FACULTÉ OU CENTRE



École de gestion

## Cible(s) de formation

Approfondir la compréhension des concepts et des théories liés à l'exploitation des ressources naturelles renouvelables et non renouvelables.

## Contenu

Exploitation optimale des ressources renouvelables et non renouvelables. Optimisation en temps continu. Évaluation monétaire des ressources naturelles et de l'environnement (techniques directes et indirectes). Économie politique des ressources naturelles : effets de la libéralisation des échanges internationaux, mauvais sort des pays riches en ressources, lobbying et corruption.

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

## ECN812 - Économie des finances internationales

## Sommaire

### CYCLE

2e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Approfondir les connaissances sur la théorie monétaire internationale par une approche macroéconomique.

## Contenu

Problèmes qui découlent des déséquilibres  
[USherbrooke.ca/admission](http://USherbrooke.ca/admission)

dans les balances de paiements et dans les taux de change des monnaies. Mouvements de capitaux; diversification de portefeuille et neutralisation des risques de change sous les fondements microéconomiques de la finance internationale; compréhension des crises financières et de leur propagation.

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

## ECN825 - Analyse économique des projets

## Sommaire

### CYCLE

2e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Maîtriser les principales méthodes d'évaluation de projets en développement. Approfondir la connaissance des milieux du développement et de leurs pratiques.

## Contenu

Mesures d'impact des projets reposant sur divers outils d'évaluation. Illustrations concrètes de ces mesures concernant les pays en voie de développement, en considérant les différents milieux.

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

## ECN827 - Préviation économique

## Sommaire

### CYCLE

2e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Approfondir la connaissance des méthodes d'analyse statistique des séries chronologiques macroéconomiques et financières.

## Contenu

Processus aléatoires stationnaires. Non-stationnarité, changements structurels, intégration et intégration fractionnelle. Modèles VAR simple et VAR structurel. Cointégration et cointégration fractionnelle. Préviation. Le filtre de Kalman et ses applications. Modèles de la famille GARCH. Volatilité aléatoire et volatilité réalisée. Méthodes bootstrap adaptées aux séries chronologiques.

## Préalable(s)

ECN702

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique

## (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

ECN848 - Fondements économiques du développement

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

À travers les fondements des théories macroéconomiques et microéconomiques, analyser le rôle et l'importance des institutions du développement. Parfaire sa connaissance des milieux du développement.

## Contenu

Analyse approfondie des institutions intervenant dans la conception des politiques économiques et sociales du développement. Modèles théoriques formalisant le rôle, l'importance de ces institutions et leurs contraintes économiques. Institutions multilatérales. Institutions bilatérales. Institutions nationales et organisations non gouvernementales.

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences

USherbrooke.ca/admission

économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

ECN856 - Économie de l'environnement

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Analyser les liens mutuels entre l'économie et l'environnement au cœur des nouvelles théories économiques.

## Contenu

L'environnement dans les analyses économiques (modèle de croissance, modèle entrées-sorties et modèle d'équilibre général calculable). Les impacts négatifs de la pollution sur l'économie (environnement et santé, pollueur payeur). Les problèmes environnementaux internationaux (commerce et environnement, pollution incorporée dans les commerces, réchauffement climatique). L'objectif de la dépollution et les outils de contrôle de pollution. Énergie et décomposition de pollution. Pauvreté et environnement, les politiques environnementales pour les pays en développement.

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

ECN857 - Données économiques : collecte et analyse

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Apprendre les méthodes de collecte et d'analyse des données favorisant la recherche appliquée.

## Contenu

Collecte d'information sur une population complexe en tenant compte des contraintes sur les coûts et les délais. Méthodes d'échantillonnage, redressements, calculs de précision, traitement de la non-réponse. Synthèse et structure de l'information contenue dans des données multidimensionnelles. Méthodes d'analyse des données uni- et multi-dimensionnelles.

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

ECN858 - Examens de synthèse

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

2 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Intégrer et synthétiser les connaissances générales en macroéconomie et microéconomie, d'une part, et les

connaissances plus spécifiques en économie du développement, d'autre part.

## Contenu

Deux épreuves, chacune en deux étapes (une écrite et une orale), en juin de la première année. Compréhension générale des théories microéconomiques et macroéconomiques. Compréhension générale des théories de l'économie du développement. Synthèse des concepts généraux et spécifiques.

## Préalable(s)

(ECN700)

et

(ECN701)

et

(ECN703)

et

(ECN704)

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Doctorat en économie du développement

ECN863 - Activité de recherche II

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

1 crédit

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Transmettre et vulgariser ses premiers résultats de recherche. Faire corriger et valider sa démarche par le comité de recherche désigné.

## Contenu

Traitement effectué, revue de littérature,

USherbrooke.ca/admission

résultats préliminaires et modifications par rapport à ECN873.

## Préalable(s)

ECN869

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Doctorat en économie du développement

ECN865 - Théorie de la croissance économique

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Explorer les nouvelles théories de la croissance et des changements structurels. Présenter les outils permettant la modélisation et l'analyse de ces théories notamment en économie du développement.

## Contenu

Développements récents et avancés de la modélisation macroéconomique : modèles de croissance exogène; modèles de croissance endogène; convergence absolue et conditionnelle et convergence des clubs. Étude des changements structurels dans les pays en développement : marché du travail, modèles de migration, environnement d'investissement, gouvernance.

## Préalable(s)

ECN701

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économie

Microprogramme de 3e cycle en sciences économiques

Microprogramme de 3e cycle en économie du développement

ECN871 - Résidence en institution

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

1 crédit

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

## Cible(s) de formation

Collaborer avec divers intervenants et intervenantes au sein d'une institution afin de structurer son projet de thèse doctorale. Comprendre les besoins rencontrés par cette institution et canaliser ces besoins vers un projet de recherche ayant des retombées pour le milieu.

## Contenu

Résidence en institution permettant de se spécialiser dans l'un des trois milieux du développement (privé, parapublic et public, et organisations internationales). Insertion dans une équipe de travail. Présentation de ses objectifs de recherche à l'institution. Collecte des données pertinentes à sa rédaction doctorale.

## Préalable(s)

ECN869

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Doctorat en économie du développement

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

57 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

### Cible(s) de formation

Apporter une contribution originale à la recherche en économie du développement ou à un sujet accessoire. Synthétiser toutes les compétences développées dans le cadre du programme et canaliser le tout dans l'élaboration d'un projet concret. Présenter et défendre ses résultats devant un auditoire varié. Accepter la critique de ses pairs et l'utiliser à des fins constructives.

### Préalable(s)

(ECN873 et ECN863 et (ECN870 ou ECN871))

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Doctorat en économie du développement

## ECN873 - Activité de recherche I

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

1 crédit

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

### Cible(s) de formation

Transmettre et vulgariser son premier travail de recherche (sauf le « job market paper ») à inclure dans sa thèse ultérieurement. Faire corriger et valider sa démarche par le comité de recherche désigné.

USherbrooke.ca/admission

## Contenu

Revue de littérature, justification d'hypothèses de recherche, analyses effectuées dans ce premier travail de recherche et modifications par rapport à la proposition de recherche.

### Préalable(s)

ECN869

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Doctorat en économie du développement

## ECN874 - Examen de spécialisation

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

1 crédit

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

### Cible(s) de formation

Présenter, critiquer et vulgariser deux ou trois importants articles dans la littérature sur laquelle portera sa thèse. Ces articles sont choisis par la direction de recherche.

## Contenu

Diaporama présentant les deux ou trois articles choisis. Analyse et discussion.

### Préalable(s)

Avoir réussi soit ECN848 Fondements économiques du développement soit ECN865 Théorie de la croissance économique, ainsi que deux (2) activités de spécialisation avec une moyenne cumulative minimale de 3,0 sur 4,3.

\* Sujet à changement

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Doctorat en économie du développement

## ECN875 - Économétrie II

## Sommaire

### CYCLE

3e cycle

### CRÉDITS

3 crédits

### FACULTÉ OU CENTRE

École de gestion

### Cible(s) de formation

Maîtriser les méthodes économétriques spécialisées pour des bases de données et modèles particuliers. Parfaire les connaissances théoriques de la modélisation économétrique.

## Contenu

Modèles de régression non linéaires et de régressions artificielles. Étude approfondie de la méthode du maximum de vraisemblance et de certaines de ses applications. Le problème des instruments faibles. Estimation GMM et matrices de covariance HAC. Méthodes d'estimation basées sur des simulations. Estimation semi et non paramétrique. Processus aléatoires univariés et multivariés. Racine unitaire et cointégration. Hétéroscédasticité conditionnelle autorégressive.

### Antérieure(s)

ECN702

### Équivalente(s)

EC05253

## Programmes offrant cette activité pédagogique (cours)

Diplôme d'études supérieures spécialisées de 3e cycle en économie du développement

Doctorat en économie du développement

Maîtrise en économique

Microprogramme de 3e cycle en sciences

