

## PLAN DE COURS

### ECN-3120 : Macroéconomie avancée

NRC 84404 | Automne 2023

Préalables : ECN 2010

Mode d'enseignement : Présentiel

Temps consacré : 3-0-6

Crédit(s) : 3

Ce cours familiarise l'étudiant avec les techniques modernes de résolution des modèles macroéconomiques. Ces techniques permettent l'analyse rigoureuse des fluctuations de court terme et de la croissance de long terme dans les principaux agrégats macroéconomiques (production, consommation, salaires et prix, etc.). Les effets des politiques fiscale et monétaire sont également à l'étude. Le cours s'adresse à l'étudiant qui souhaite se préparer aux études graduées en économie ou développer des compétences permettant de lire et d'analyser la littérature en macroéconomie.

## Plage horaire

Cours en classe

mardi

13h00 à 15h50

[DES-2128](#)

Du 5 sept. 2023 au 15 déc. 2023

Il se peut que l'horaire du cours ait été modifié depuis la dernière synchronisation avec Capsule. [Vérifier l'horaire dans Capsule](#)

## Site de cours

<https://sitescours.monportail.ulaval.ca/ena/site/accueil?idSite=159543>

## Coordonnées et disponibilités

Pierre-Edouard Collignon

*Enseignant*

[pierre-edouard.collignon.1@ulaval.ca](mailto:pierre-edouard.collignon.1@ulaval.ca)

## Soutien technique

CSTIP - Centre de services en TI et pédagogie

Pavillon Charles-De Koninck, local 0248

[aide@cstip.ulaval.ca](mailto:aide@cstip.ulaval.ca)

Téléphone :

418-656-2131 poste 405222

418-656-5222

### Informations techniques importantes

[Accéder à l'horaire du CSTIP](#) 

[Liste des navigateurs supportés](#) 

**Avis important** concernant les appareils mobiles  (*iOS, Android, Chrome OS*)

[TeamViewer](#)  est l'application utilisée par le CSTIP pour faire du soutien à distance. En exécutant cette application, vous permettez à un agent de soutien informatique de se connecter à votre poste pour vous aider.

### Plateformes de vidéoconférence institutionnelles

Voici l'information essentielle pour vous connecter à l'une ou l'autre de nos plateformes de vidéoconférence institutionnelles.

[Microsoft Teams ULaval](#) 

[Zoom ULaval](#) 

# Sommaire

---

<b>Description du cours</b> .....	<b>4</b>
Introduction .....	4
Objectifs généraux .....	4
Objectifs spécifiques .....	4
Contenu du cours .....	4
Approche pédagogique .....	4
<b>Contenu et activités</b> .....	<b>4</b>
<b>Évaluations et résultats</b> .....	<b>5</b>
Liste des évaluations .....	5
Informations détaillées sur les évaluations sommatives .....	5
Examen intra .....	5
Examen final .....	6
Barème de conversion .....	6
Règlements et politiques institutionnels .....	6
Politique à l'égard des retards aux évaluations .....	7
Politique en matière d'absence aux évaluations .....	7
Étudiants ayant une situation de handicap liée à une limitation fonctionnelle .....	7
<b>Matériel didactique</b> .....	<b>7</b>
Spécifications technologiques .....	7
<b>Bibliographie et annexes</b> .....	<b>8</b>
Bibliographie .....	8
Annexes .....	8

# Description du cours

---

## Introduction

Ce cours vise les étudiants de premier cycle en économie qui sont normalement en leur troisième année d'études et qui ont déjà suivi le cours préalable ECN-2010 Théorie macroéconomique I. Le cours est une bonne préparation pour ceux et celles qui songent à poursuivre des études supérieures.

## Objectifs généraux

Ce cours est une introduction à la théorie et aux outils analytiques de la macroéconomie moderne. On examinera les modèles de la croissance, du cycle économique, des rigidités nominales, ainsi que le comportement des ménages et les firmes dans un contexte dynamique et stochastique.

## Objectifs spécifiques

Le cours a pour objectif de permettre à l'étudiant de mieux comprendre

- la nature de la croissance économique
- les théories du cycle économique
- les déterminants de la consommation et de l'investissement
- les déterminants de l'investissement et l'accumulation du capital
- le rôle des marchés financiers

## Contenu du cours

CH1 : Le modèle de Solow  
CH2 : Rappels d'optimisation  
CH3 : Le modèle Ramsey-Cass-Koopmans  
CH4 : Le modèle OLG  
CH5 : Les modèles de la croissance endogène  
CH6 : Chômage  
CH7 : Monnaie et inflation  
CH8 : La politique monétaire  
CH9 : Finance et Investissement  
CH10 : Banque et Epargne  
CH11 : Marchés financiers et portefeuille d'actifs  
CH12 : Population endogène

## Approche pédagogique

Cette sous-section n'a pas encore été complétée par votre enseignant.

## Contenu et activités

---

Le tableau ci-dessous présente les semaines d'activités prévues dans le cadre du cours.

Titre	Date
<a href="#">Toutes les notes en un pdf mis à jour</a>	
La croissance	
<a href="#">CH1 : Le modèle de Solow</a>	

CH 2 : Rappels d'optimisation	
CH3 : Le modèle Ramsey-Cass-Koopmans	
CH4 : Le modèle OLG	
CH5 : Les modèles de la croissance endogène	
Chômage	
CH6 : Chômage	
La monnaie	
CH7 : Monnaie et inflation	
CH8 : La politique monétaire	
Epargne et Finance	
CH9 : Finance et Investissement	
CH10 : Banque et Epargne	
CH11 : Marchés financiers et portefeuille d'actifs	
Population endogène	
CH12 : Population endogène	

Note : Veuillez vous référer à la section *Contenu et activités* de votre site de cours pour de plus amples détails.

## Évaluations et résultats

### Liste des évaluations

Sommatives			
Titre	Date	Mode de travail	Pondération
Examens (Somme des évaluations de ce regroupement)			100 %
Examen intra	Le 24 oct. 2023 de 13h00 à 16h00	Individuel	40 %
Examen final	Le 12 déc. 2023 de 13h00 à 16h00	Individuel	60 %
Travaux pratiques (Somme des évaluations de ce regroupement)			0 %

Formatives		
Titre	Date	Mode de travail
Cette liste ne contient aucun élément.		

### Informations détaillées sur les évaluations sommatives

#### Examen intra

Date : Le 24 oct. 2023 de 13h00 à 16h00

Mode de travail : Individuel

Pondération :	40 %
Remise de l'évaluation :	Salle
Matériel autorisé :	Aucun

## Examen final

Date :	Le 12 déc. 2023 de 13h00 à 16h00
Mode de travail :	Individuel
Pondération :	60 %
Remise de l'évaluation :	Classe
Matériel autorisé :	Aucun

## Barème de conversion

Cote	% minimum	% maximum
A+	90	100
A	85	89,99
A-	80	84,99
B+	75	79,99
B	70	74,99
B-	66	69,99

Cote	% minimum	% maximum
C+	63	65,99
C	60	62,99
C-	56	59,99
D+	53	55,99
D	50	52,99
E	0	49,99

## Règlements et politiques institutionnels

### Règlement disciplinaire

#### Infractions relatives au bon ordre

Tout étudiant a une obligation de bon comportement dans un lieu universitaire ou à l'occasion d'une activité universitaire.

#### Infractions relatives aux études

Dans le but de préserver la crédibilité des attestations ou des diplômes délivrés et afin de s'assurer que les relevés de notes et les diplômes témoignent de la compétence et de la formation réelle des étudiants, il est interdit d'avoir des comportements répréhensibles associés au plagiat.

Pour en connaître davantage sur le plagiat et ses formes, vous pouvez consulter le site du [Bureau des droits étudiants](#), la capsule d'information [Citer ses sources et éviter le plagiat](#) et le site de la [Bibliothèque](#) pour savoir comment citer vos sources.

Tout étudiant qui commet une infraction au *Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants de l'Université Laval* dans le cadre du présent cours, est passible des sanctions qui sont prévues dans ce règlement.

Consultez le règlement à l'adresse suivante : <http://ulaval.ca/reglement-disciplinaire>

### Harcèlement et violence à caractère sexuel

La Faculté des sciences sociales condamne toute manifestation de harcèlement psychologique, de harcèlement sexuel et de toute autre forme de violence à caractère sexuel. Dans le cadre des activités universitaires sous sa responsabilité, elle s'engage à prendre tous les moyens à sa disposition pour prévenir les conduites (comportements, paroles, actes ou gestes) qui portent atteinte à la dignité ou à l'intégrité psychologique ou physique, les faire cesser et sanctionner.

Consultez le règlement à l'adresse suivante : <http://ulaval.ca/reglement-prevention-harcelement>

Visitez le site du Centre de prévention et d'intervention en matière de harcèlement : <https://www2.ulaval.ca/services-ul/harcelement.html>

## Politique et directives relatives à l'utilisation de l'œuvre d'autrui aux fins des activités d'enseignement, d'apprentissage, de recherche et d'étude privée à l'Université Laval

L'Université s'est dotée d'une politique institutionnelle sur le droit d'auteur le 1er juin 2014. Les enseignants doivent effectuer par eux-mêmes une saine gestion de l'utilisation de l'œuvre d'autrui, et ce, en conformité avec la *Loi sur le droit d'auteur*.

La Politique a pour objet d'énoncer l'importance que l'Université accorde à la protection des droits des auteurs, d'établir les choix prioritaires qui doivent être faits par le Personnel enseignant relativement à l'utilisation de l'Œuvre d'autrui aux fins des activités d'enseignement, d'apprentissage, de recherche et d'étude privée et de définir un concept administratif de l'utilisation équitable de l'Œuvre d'autrui à ces fins.

Consultez la politique à l'adresse suivante : [http://www.bibl.ulaval.ca/fichiers\\_site/bda/politique-oeuvre-autrui-ca-2014-85.pdf](http://www.bibl.ulaval.ca/fichiers_site/bda/politique-oeuvre-autrui-ca-2014-85.pdf)

## Politique à l'égard des retards aux évaluations

Les étudiants sont invités à prendre connaissance de la [Politique du Département à l'égard des retards aux évaluations](#) . Suivant les règles de cette politique, l'étudiant qui se présente en retard à un examen pourrait ne pas être admis.

## Politique en matière d'absence aux évaluations

Les étudiants sont invités à prendre connaissance de la [Politique du Département d'économique à l'égard des absences aux évaluations](#) . Une absence non justifiée suivant les règles de cette politique entraînera une note de zéro à l'évaluation manquée.

## Étudiants ayant une situation de handicap liée à une limitation fonctionnelle

Afin de bénéficier de mesures d'accommodement pour les cours ou les examens, un rendez-vous avec une conseillère ou un conseiller du Centre d'aide aux étudiants travaillant en **accueil et soutien spécialisé en situation de handicap (ACSESH)** est nécessaire. Pour ce faire, les étudiants présentant une situation de handicap liée à une limitation fonctionnelle permanente doivent visiter le site [monPortail.ulaval.ca/accommodement](http://monPortail.ulaval.ca/accommodement) et prendre un rendez-vous, le plus tôt possible.

Au cours de la semaine qui suit l'autorisation des mesures, l'activation des mesures doit être effectuée dans [monPortail.ulaval.ca/accommodement](http://monPortail.ulaval.ca/accommodement) pour assurer leur mise en place.

Les étudiants ayant déjà obtenu des mesures d'accommodements scolaires doivent procéder à l'activation de leurs mesures pour les cours et/ou les examens dans [monPortail.ulaval.ca/accommodement](http://monPortail.ulaval.ca/accommodement) afin que celles-ci puissent être mises en place. Notez que l'activation doit s'effectuer au cours des 2 premières semaines de cours.

## Matériel didactique

---

### Spécifications technologiques

Afin d'accéder sans difficulté au contenu de votre cours sur monPortail, vous devez vous référer aux informations ci-dessous.

Liste des navigateurs supportés :

- [Google Chrome](#)
- [Mozilla Firefox](#)
- Safari
- Internet Explorer 11 et plus
- [Opera](#)

Appareils mobiles

Il est important de préciser que l'utilisation des périphériques mobiles n'est pas officiellement supportée pour les sites de cours. La consultation des contenus est fonctionnelle pour la plupart des appareils sous Android et iOS, mais il existe certaines limites :

- les appareils mobiles sous Windows RT, BlackBerry et les iPhone 4 et 4S ne sont pas supportés;
- le contenu Flash n'est pas supporté, ce qui empêche la consultation des blocs de contenu audio-vidéo, de contenu Flash et de certaines présentations multimédias;
- la fonctionnalité de glisser-déposer n'est pas supportée, ce qui empêche la réalisation de certains questionnaires.

### Team Viewer

*TeamViewer* est l'application utilisée par le CSTIP pour faire du soutien à distance. En exécutant cette application, vous permettez à un agent de soutien informatique de se connecter à votre poste pour vous aider.

- [Accédez à TeamViewer pour Windows](#)
- [Accédez à TeamViewer pour Mac](#)

## Bibliographie et annexes

---

### Bibliographie

Cette sous-section n'a pas encore été complétée par votre enseignant.

### Annexes

 [ECN 3120 final 21.pdf](#)  
(98,53 Ko, déposé le 1 sept. 2023)

 [ECN 3120 intra 18.pdf](#)  
(31,27 Ko, déposé le 1 sept. 2023)

 [ECN 3120 final 18.pdf](#)  
(36,81 Ko, déposé le 1 sept. 2023)