

PLAN DE COURS

ECN-1150 : Économie de l'environnement

NRC 14398 | Hiver 2025

Formule d'enseignement : À distance

Temps consacré : 3-0-6	Crédit(s) : 3
------------------------	---------------

Analyse économique, aspects théoriques et pratiques des problèmes environnementaux et des solutions qui peuvent y être proposées : politiques de contrôle des émissions polluantes (taxation des émissions de polluants, droits de pollution négociables, réglementations utilisées actuellement, etc.); propositions des économistes quant à l'évaluation monétaire des bénéfices et des coûts relatifs à la protection de l'environnement; problèmes d'actualité, tel l'effet de serre.

Cette section de cours est offerte en formule à distance et peut contenir des activités de formation en ligne synchrones, à une date et une heure précises et des activités de formation en ligne qui se déroulent en temps différé. Les examens sous surveillance nécessitent un déplacement sur le campus ou dans l'un des centres d'examen hors campus, au choix de l'étudiante et de l'étudiant. Ils ont lieu en soirée ou la fin de semaine et, s'il y a lieu, peuvent donc se dérouler à un autre moment que la plage prévue pour les séances synchrones.

Plage horaire

Sur Internet		
-	00h00 à 00h00	Du 13 janv. 2025 au 25 avr. 2025

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=174049>

Coordonnées et disponibilités

Pouingne Palm

Enseignant

pouingne.palm.1@ulaval.ca

Disponibilités

Une permanence est proposée les mercredis (sauf la semaine de l'examen) de 11h à 13h sur rendez-vous pris par courriel auprès de l'enseignant pendant les semaines d'enseignement, sauf le jour de l'examen. Vous pouvez aussi me contacter spontanément sur MS Teams pendant ces heures lorsque vous voyez ma pastille de couleur verte.

Selon vos besoins et le nombre de participants, nous conviendrons du logiciel avec lequel nous échangerons (Skype, Zoom ou Microsoft Teams).

Il est souvent préférable de discuter en activant la caméra. Pensez à configurer un arrière fond opaque au besoin.

Virginie Martin

Auxiliaire d'enseignement

virginie.martin.2@ulaval.ca

Disponibilités

L'auxiliaire épaulera le professeur pour répondre aux questions posées sur les différents thèmes du cours dans le forum.

Nous vous encourageons à utiliser le forum afin que vos camarades puissent consulter vos questions ainsi que les réponses. Vous êtes invités à répondre aux questions des autres. L'auxiliaire d'enseignement et le professeur se chargeront d'apporter les précisions nécessaires et de valider /corriger ou compléter les réponses des intervenants.

D'autre part, deux étudiant.es de bac ou maîtrise en économique répondent aux questions qui concernent la plupart des cours offerts en économique au premier cycle, en présentiel selon l'horaire ci-dessous. Certaines années, le tutorat est aussi accessible sur Microsoft Teams (MS Teams). Assurez-vous d'avoir configuré MS Teams correctement, selon les instructions suivantes:

Pour installer MS Teams :

- Saisir l'adresse <https://www.office.com> dans le navigateur internet
- Cliquer sur le bouton "Sign in"
- Saisir l'identifiant sous cette forme: IDUL@ulaval.ca
- S'authentifier avec l'identifiant de l'Université Laval et votre mot de passe habituel (NIP)
- Installer l'application Microsoft Teams ou utiliser la version en ligne en cliquant sur la tuile Teams

Pour joindre l'équipe Tutorat:

- Dans Teams, cliquer sur Équipes dans la barre verticale de gauche
- Cliquer sur "Rejoindre ou créer une équipe" en haut à droite
- Cliquer sur la tuile "Rejoindre une équipe à l'aide d'un code"
- Saisir le code suivant : 8mi2btr

Durant les heures de tutorat, une rencontre sera active en permanence dans le canal « général ». Joignez la rencontre et attendez que le tuteur vous interpelle ou que la pastille soit verte.

Catherine Lemieux

Tutrice : horaire 2025 à venir

Pavillon DeSève, local 2137

catherine.lemieux.19@ulaval.ca

Disponibilités

mardi :

12h00 à 15h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 29 janv. 2024 au 1 mars 2024

12h00 à 15h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 18 mars 2024 au 26 avr. 2024

vendredi :

09h00 à 12h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 29 janv. 2024 au 1 mars 2024

09h00 à 12h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 18 mars 2024 au 26 avr. 2024

Les questions posées sur le forum seront traitées les jours de semaine (du lundi au vendredi), mais pas durant la fin de semaine (samedi ou dimanche).

Loïc Duplantis

Tuteur : horaire 2025 à venir

DeSève, local 2137

loic.duplantis.1@ulaval.ca

Disponibilités

lundi :

16h00 à 18h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 29 janv. 2024 au 1 mars 2024

16h00 à 18h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 18 mars 2024 au 26 avr. 2024

mercredi :

13h00 à 15h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 29 janv. 2024 au 1 mars 2024

13h00 à 15h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 18 mars 2024 au 26 avr. 2024

jeudi :

16h00 à 18h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 29 janv. 2024 au 1 mars 2024

16h00 à 18h00 - [DeSève - local 2137](#) - du 18 mars 2024 au 26 avr. 2024

Pouingnè Palm

Enseignant

pouingne.palm.1@ulaval.ca

L'Université reconnaît le droit à la déconnexion des professeures et professeurs, des personnes chargées de cours et des autres membres du personnel enseignant. Cela signifie que ces personnes ne sont pas tenues de consulter les messages qui leur sont envoyés (courriel, boîte vocale, message dans un forum, etc.) pendant les soirs, fins de semaine, jours fériés et vacances. La personne qui aura envoyé un message durant ces périodes devra donc s'attendre à recevoir une réponse dans un délai raisonnable, calculé à partir de la reprise des heures normales de travail.

Soutien technique

CSTIP - Centre de services en TI et pédagogie

Pavillon Charles-De Koninck, local 0248

aide@cstip.ulaval.ca

Téléphone :

418-656-2131 poste 405222

418-656-5222

Informations techniques importantes

[Équipez-vous pour réussir](#)

[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

Description du cours	5
Objectifs du cours	5
Contenu du cours	5
Approche pédagogique	5
Classe virtuelle	5
Prérequis	6
Feuille de route	6
Évaluations et résultats	6
Liste des évaluations	6
Informations détaillées sur les évaluations sommatives	7
Intra 1 (examen en ligne)	7
Intra 2 (examen en ligne)	7
Final (examen en classe)	8
Informations détaillées sur les évaluations formatives	8
Quiz 1 - Thèmes 1 à 4	8
Quiz 2 - Thèmes 5 à 7	8
Barème de conversion	8
Règlements et politiques institutionnels	9
Politique à l'égard des retards aux évaluations	10
Politique en matière d'absence aux évaluations	10
Étudiants ayant une situation de handicap liée à une limitation fonctionnelle	10
Matériel didactique	10
Liste du matériel obligatoire	10
Liste du matériel complémentaire	10
Spécifications technologiques	12
Bibliographie et annexes	12
Bibliographie	12
Hyperliens d'intérêt	12

Description du cours

Objectifs du cours

Les problèmes liés à l'environnement, tels que les changements climatiques, la qualité de l'air, la gestion de l'eau, la gestion des déchets, le développement durable sont actuellement des sujets de préoccupation majeure des citoyens et des autorités publiques.

Le principal objectif de ce cours est d'introduire les participants aux concepts et outils méthodologiques utilisés par les économistes pour étudier les problématiques environnementales.

Au terme de ce cours, vous devriez notamment développer une meilleure compréhension :

1. des liens existant entre les droits de propriétés, les externalités et les problèmes environnementaux ;
2. des instruments et des politiques publiques sollicités dans ce contexte ;
3. des méthodes utilisées pour évaluer ces politiques publiques.

Contenu du cours

La structure détaillée ainsi que les supports de cours seront disponibles au fur et à mesure que vous avancez dans le cours, dans la section [Feuille de route](#) du présent site web.

Veillez aussi noter que le contenu du cours pourrait être légèrement ajusté au cours du semestre.

Approche pédagogique

Le cours ECN-1150 est conçu selon une approche pédagogique propre à la formation à distance. Le matériel didactique et la formule utilisés vous permettent d'adopter une démarche d'apprentissage autonome et flexible. Vous êtes soutenu dans vos lectures et exercices par les personnes responsables de l'encadrement (le professeur et son assistant) pendant toute la session. Leur tâche est de vous faciliter les conditions d'apprentissage et de vous aider dans votre démarche, de façon à ce que vous atteigniez les objectifs du cours.

D'autres méthodes d'apprentissage pourraient éventuellement être utilisées comme par exemple, des présentations par des conférenciers externes, des vidéos, etc. Les étudiants seront également éventuellement invités à assister à des séminaires ou à des présentations organisés à l'extérieur du cours.

Pour retirer un maximum de ce cours, il est utile de faire les lectures recommandées dans le manuel même si les diapositives couvrent généralement la même matière. En effet, ces deux sources sont complémentaires: les diapositives présentent la matière de manière synthétique alors que le manuel offre une perspective plus descriptive et littéraire.

Classe virtuelle

Avant d'assister à une séance :

- Il est indispensable de consulter les [tutoriels destinés aux étudiants](#) .

Pour assister à une classe virtuelle :

- Surveillez les communications de votre enseignant. Un lien (Teams ou Zoom) doit vous être partagé, soit sur le site de cours, soit par courriel.
- Quelques minutes avant le cours, cliquez sur le lien. Si vous y accédez avant votre enseignant, vous serez mis en attente. Lorsque votre enseignant sera connecté, vous serez dirigé automatiquement dans la classe virtuelle.

Pour écouter une séance en différé :

- Si le professeur le permet, un lien de visionnement vous sera partagé. Pour voir ces enregistrements, vous devez être connecté à la licence institutionnelle de Zoom, ou de Teams.

- En cas de problème technique, veuillez contacter un technicien du Centre de services en TI et pédagogie à l'adresse aide@cstip.ulaval.ca.

Prérequis

Ce cours exige la maîtrise des concepts de base de la microéconomie qui sont enseignés dans les cours de principe ou d'introduction à la microéconomie. Bien que nous effectuerons un bref rappel, il est fortement conseillé aux étudiant.e.s d'avoir à leur disposition un manuel d'introduction à la microéconomie afin de pouvoir s'y référer. À titre d'exemple, le manuel suivant peut servir de référence:

Parkin M., R. Bade et P. Gonzalez, *Introduction à la microéconomie moderne*, 4^e édition, Éditions du renouveau pédagogique, 2010.

Un tutorat par des paires (autres étudiants plus avancés) sont offerts aux étudiant.e.s à partir de fin janvier pour éclairer vos doutes sur les concepts de base de microéconomie. Une annonce sera faite pour préciser les horaires de ces permanences.

Feuille de route

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

Titre	Date
Organisation du cours	13 janv. 2025
Thème 1 : Introduction à l'économie de l'environnement	13 janv. 2025
Thème 2 : Droit de propriété, externalités et problèmes environnementaux	20 janv. 2025
Thème 3 : Durabilité et équité intergénérationnelle	27 janv. 2025
Thème 4 : Économie des ressources naturelles	3 févr. 2025
EXAMEN INTRA 1 (en ligne, 30%) Couvre les thèmes 1, 2, 3 et 4.	12 févr. 2025
Thème 5 : Marchés énergétique et hydrique	17 févr. 2025
Thème 6 : Économie de la pollution	24 févr. 2025
Semaine de lecture	3 mars 2025
Thème 7 : Comparaison des politiques environnementales	10 mars 2025
Examen INTRA 2 (en ligne, 30%) Couvre les thèmes 1 à 7 inclusivement, mais la majorité des questions porteront sur les thèmes 5 à 7.	19 mars 2025
Thème 8 : Méthodes d'évaluation des politiques environnementales	24 mars 2025
Thème 9 : Gestion des déchets	31 mars 2025
Thème 10 : Le changement climatique	7 avr. 2025
Examen FINAL (en classe, 40%) Couvre l'ensemble du matériel obligatoire (CO et LO) des thèmes 1 à 10 étudiés durant le semestre. Le thème 11 n'est pas couvert cette année.	16 avr. 2025
Thème 11 : Croissance, commerce et environnement (pas le temps ce semestre)	

Note : Veuillez vous référer à la section *Feuille de route* de votre site de cours pour de plus amples détails.

Évaluations et résultats

Liste des évaluations

Sommatives

Titre	Date	Mode de travail	Pondération
Intra 1 (examen en ligne)	Le 12 févr. 2025 de 18h30 à 20h35	Individuel	30 %
Intra 2 (examen en ligne)	Le 19 mars 2025 de 18h30 à 20h35	Individuel	30 %
Final (examen en classe)	Le 16 avr. 2025 de 18h30 à 21h20	Individuel	40 %

Formatives

Titre	Date	Mode de travail
Quiz 1 - Thèmes 1 à 4	Du 27 janv. 2025 à 12h00 au 16 avr. 2025 à 23h59	Individuel
Quiz 2 - Thèmes 5 à 7	Du 3 mars 2025 à 12h00 au 16 avr. 2025 à 23h59	Individuel

Les examens en ligne seront disponibles pendant les plages horaires indiquées (sauf exceptions/accommodements) et vous disposerez de 2h pour compléter les examens intra et de 2h30 pour l'examen final.

Informations détaillées sur les évaluations sommatives

Intra 1 (examen en ligne)

Titre du questionnaire :	Intra 1 (examen en ligne, 30%)
Période de disponibilité :	Le 12 févr. 2025 de 18h30 à 20h35
Tentatives :	1 tentative permise
Mode de travail :	Individuel
Pondération :	30 %
Directives :	<ul style="list-style-type: none"> • Vous devez répondre aux questions sur le questionnaire en ligne dans les espaces prévus à cet effet et dans le temps alloué (2h, sauf accommodement) à l'intérieur de la tranche horaire prévue (18h30 - 20h35, sauf accommodement). • Comme indiqué dans la Feuille de route, Organisation du cours, "Aucun autre matériel qu'une calculatrice non programmable, une feuille de papier, crayon, gomme, et un dictionnaire papier de traduction pour les non francophones n'est autorisé aux examens, sauf accommodement. Les étudiants devront s'engager à respecter des règles d'intégrité concernant les évaluations. La copie et la diffusion de tout ou partie d'un examen sans le consentement explicite du professeur sont strictement interdites." • Durant l'examen, vous ne pouvez utiliser votre ordinateur personnel que pour vous connecter à mon portail et faire l'examen en ligne sur le site, sans aide extérieure (présentielle ou électronique), et sans consulter le matériel de cours. • Les téléphones cellulaires et autres outils électroniques sont interdits à l'exception d'une calculatrice non programmable, sauf accommodement.

Intra 2 (examen en ligne)

Titre du questionnaire :	Intra 2 (examen en ligne 2, 30%)
Période de disponibilité :	Le 19 mars 2025 de 18h30 à 20h35
Tentatives :	1 tentative permise

Mode de travail :	Individuel
Pondération :	30 %
Directives :	<ul style="list-style-type: none">• Vous devez répondre aux questions sur le questionnaire en ligne dans les espaces prévus à cet effet et dans le temps alloué (2h, sauf accommodement) à l'intérieur de la tranche horaire prévue (18h30 - 20h35, sauf accommodement).• Comme indiqué dans la Feuille de route, Organisation du cours, "Aucun autre matériel qu'une calculatrice non programmable, une feuille de papier, crayon, gomme, et un dictionnaire papier de traduction pour les non francophones n'est autorisé aux examens, sauf accommodement. Les étudiants devront s'engager à respecter des règles d'intégrité concernant les évaluations. La copie et la diffusion de tout ou partie d'un examen sans le consentement explicite du professeur sont strictement interdites."• Durant l'examen, vous ne pouvez utiliser votre ordinateur personnel que pour vous connecter à mon portail et faire l'examen en ligne sur le site, sans aide extérieure (présentielle ou électronique), et sans consulter le matériel de cours.• Les téléphones cellulaires et autres outils électroniques sont interdits à l'exception d'une calculatrice non programmable, sauf accommodement.

Final (examen en classe)

Date :	Le 16 avr. 2025 de 18h30 à 21h20
Mode de travail :	Individuel
Pondération :	40 %
Remise de l'évaluation :	En classe
Directives de l'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Ne pas oublier de prendre votre carte d'étudiant de l'Université Laval pour votre identification. L'oubli de la carte pourrait conduire à votre exclusion de l'examen.• Comme indiqué dans la Feuille de route, Organisation du cours, "Aucun autre matériel qu'une calculatrice non programmable, une feuille de papier, crayon, gomme, et un dictionnaire papier de traduction pour les non francophones n'est autorisé aux examens, sauf accommodement. Les étudiants devront s'engager à respecter des règles d'intégrité concernant les évaluations. La copie et la diffusion de tout ou partie d'un examen sans le consentement explicite du professeur sont strictement interdites."• Les accommodements institutionnels ne s'obtiennent qu'en suivant la démarche décrite ici et non pas auprès du professeur.

Informations détaillées sur les évaluations formatives

Quiz 1 - Thèmes 1 à 4

Titre du questionnaire :	Quiz 1 - Thèmes 1 à 4
Période de disponibilité :	Du 27 janv. 2025 à 12h00 au 16 avr. 2025 à 23h59
Tentatives :	Nombre illimité de tentatives permises (La moyenne des résultats sera calculée)
Mode de travail :	Individuel

Quiz 2 - Thèmes 5 à 7

Titre du questionnaire :	Quiz 2 - Thèmes 5 à 7
Période de disponibilité :	Du 3 mars 2025 à 12h00 au 16 avr. 2025 à 23h59
Tentatives :	Nombre illimité de tentatives permises (La moyenne des résultats sera calculée)
Mode de travail :	Individuel

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 Laval a conclu une entente avec la Société québécoise de gestion collective des droits de reproduction (Copibec). La licence universitaire de Copibec permet d'utiliser des œuvres protégées par la *Loi sur le droit d'auteur* selon les conditions suivantes:

- Respecter les utilisations permises de la licence de reproduction (maximum 20%);
- Vérifier que la publication n'est pas sur la liste d'exclusions, si nécessaire, faire une demande d'autorisation au Bureau du droit d'auteur (BDA);
- Déclarer toutes les publications utilisées sur [Dexero](#);
- Mentionner la source des extraits utilisés;
- Toute reprographie de notes de cours sur support papier doit être autorisée par le BDA avant leur impression au Service de reprographie.

Pour des informations complémentaires, consultez le [site web du BDA](#) ou écrivez à : info@bda.ulaval.ca 


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 entrainera 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  et prendre un rendez-vous, le plus tôt possible.

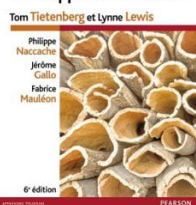
Au cours de la semaine qui suit l'autorisation des mesures, l'activation des mesures doit être effectuée dans monPortail.ulaval.ca/accommodement  pour assurer leur mise en place.

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  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

Liste du matériel obligatoire

Économie de l'environnement et développement durable



Économie de l'environnement et développement durable (6e édition)

Auteur : Tom Tienteberg,... Lynne Lewis,... ; [adaptateurs et traducteurs] Philippe Naccache,... Jérôme Gallo,... Fabrice Mauléon,...

Éditeur : Pearson (Montreuil , 2013)

ISBN : 9782326002401

Le lien suivant vous permet de commander/réserver ce livre chez Zone Coop [\[commande chez Zone Coop](#) ]

Liste du matériel complémentaire



Introduction à la microéconomie moderne

Auteur : Michael Parkin, Robin Bade, Patrick González ; [traduction, Michel Boyer]

Éditeur : Éditions du Renouveau pédagogique (Saint-Laurent , Québec , 2010)

ISBN : 9782761330732



Environmental and Natural Resource Economics (11th édition)

Auteur : Thomas H. Tietenberg, Lynne Lewis

Éditeur : Routledge (2018)

ISBN : 9781138632295



Environmental economics

Auteur : Barry C. Field, Nancy D. Olewiler

Éditeur : McGraw-Hill Ryerson ([Whitby, ON] , 2011)

ISBN : 9780070989986



Economics and the environment. (9e édition)

Auteur : Eban S. Goodstein and Stephen Polasky

Éditeur : Wiley (2020)

ISBN : 9781119693505

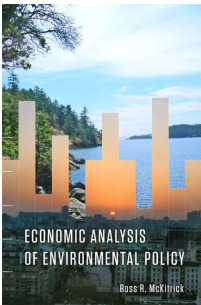


Environmental Economics and Management : Theory, Policy and Applications (6e édition)

Auteur : Callan, S. J. et J. M. Thomas

Éditeur : Cengage Learning (2013)

ISBN : 9781285413907



Economic analysis of environmental policy

Auteur : Ross McKittrick

Éditeur : University of Toronto Press (Toronto , 2011)

ISBN : 9781442610705



Ecological Economics: an introduction

Auteur : Common M. et S. Stagl

Éditeur : Cambridge University Press (2005)

ISBN : 9780511805547



Économie et politiques de l'environnement

Auteur : Bonnieux, F. et B. Desaignes

Éditeur : Dalloz (1998)



The Economic Approach to Environmental and Natural Resources

Auteur : Kahn, J. R

Éditeur : Thomson/Southwestern Press (1998)



L'environnement

Auteur : Schubert, K. et P. Zagamé

Éditeur : Vuibert (1998)



Économie et gestion de l'environnement

Auteur : Lesourd, J.-B

Éditeur : Librairie Droz (1996)



Cost-benefit analysis and the environment

Auteur : Nick Hanley, Clive L. Spash

Éditeur : E. Elgar (Brookfield, Vt. , 1993)

ISBN : 9781852784553



Économie du patrimoine naturel

Auteur : Desaiques, B. et P. Point

Éditeur : Économica (1993)



Économie et politique de l'environnement

Auteur : Barde, J.-P

Éditeur : Presses de l'Université de France (1992)



Economics of natural resources and the environment

Auteur : David W. Pearce, R. Kerry Turner

Éditeur : Harvester Wheatsheaf (New York , 1990)

ISBN : 9780745002255

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.

Hyperliens d'intérêt

Québec / Canada

- [Environnement Québec](#)
- [Bureau d'audiences publiques sur l'environnement \(BAPE\)](#)
- [Transport Québec](#)

- [Régie de l'énergie du Québec](#)
- [Environnement et changement climatique Canada](#)
- [Transport Canada](#)
- [Régie de l'énergie du Canada](#)
- [Association canadienne des agences de recyclage des pneus](#)

USA

- [Environmental Protection Agency](#)
- [Resource for the Future](#)

USA - Canada

- [Commission de coopération environnementale de l'Amérique du Nord](#)
- [International Joint Commission](#)

Reste du monde

- [World Bank Topics: Climate Change](#)
- [World Bank Topics: Pollution](#)
- [World Bank Topics: Energy](#)
- [GIEC \(IPCC\)](#)
- [Agence européenne de l'environnement](#)

Divers

- [The Environmental Evaluation and Cost and Benefit Website](#)
- [Victoria Transport Policy Institute](#)