

PLAN DE COURS

ECN-4194 : Introduction à l'évaluation d'impacts des politiques publiques

NRC 84442 | Automne 2024

Préalables : Crédits exigés : 30	
Formule d'enseignement : À distance	
Temps consacré : 3-0-6	Crédit(s) : 3

Ce cours initie l'étudiant aux enjeux conceptuels, méthodologiques et pratiques de l'évaluation quantitative des impacts des politiques publiques. L'approche adoptée est surtout intuitive, avec le recours à des concepts statistiques élémentaires. Au terme de ce cours, l'étudiant sera capable de comprendre notamment la distinction entre corrélation et causalité, la notion de biais de sélection et celle de causalité inversée. Il aura une compréhension de base de plusieurs techniques comme les régressions multivariées, les expériences randomisées et l'apprentissage machine.

Ce cours est offert à distance en mode asynchrone. En fonction des directives de la santé publique, veuillez prendre note que si des examens sous surveillance peuvent être réalisés, ceux-ci ont lieu en soirée ou la fin de semaine.

Plage horaire

Sur Internet		
-	00h00 à 00h00	Du 3 sept. 2024 au 13 déc. 2024

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=168614>

Coordonnées et disponibilités

Catherine Michaud-Leclerc

Enseignante

DES-2170

catherine.michaud-leclerc@ecn.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	4
Introduction	4
Objectifs généraux	4
Objectifs spécifiques	4
Approche pédagogique	4
Classe virtuelle	4
Feuille de route	5
Évaluations et résultats	5
Liste des évaluations	5
Informations détaillées sur les évaluations sommatives	6
Quiz 1	6
Quiz 2	7
Quiz 3	7
Quiz 4	7
Quiz 5	8
Quiz 6	8
Quiz 7	8
Quiz 8	9
Quiz 9	9
Quiz 10	9
Rapport d'arbitre	10
Liste d'articles	10
Présentation	11
Revue de littérature	11
Barème de conversion	11
Règlements et politiques institutionnels	12
Politique à l'égard des retards aux évaluations	12
Politique en matière d'absence aux évaluations	13
Étudiants ayant une situation de handicap liée à une limitation fonctionnelle	13
Matériel didactique	13
Liste du matériel complémentaire	13
Bibliographie et annexes	14
Bibliographie	14

Description du cours

Introduction

Les décideurs publics élaborent des politiques visant à améliorer le bien-être collectif, mais celles-ci ont-elles vraiment les impacts recherchés? Ce cours, sans préalables, vous initie aux enjeux conceptuels, méthodologiques et pratiques de l'évaluation quantitative des impacts des politiques publiques. L'approche rigoureuse, mais intuitive, mise sur des concepts statistiques élémentaires qui seront expliqués clairement. Au terme de ce cours, vous serez capable de comprendre notamment la distinction entre corrélation et causalité, la notion de biais de sélection ou celle de causalité inversée. Vous aurez une compréhension de base de plusieurs techniques très utiles comme les régressions multivariées, les variables instrumentales, les expériences randomisées et le *machine learning*. Ces approches seront illustrées par des recherches récentes d'évaluations d'impacts de programmes en éducation, santé, criminalité et développement international. Ce cours vous aidera à lire des articles quantitatifs, à en dégager les propos essentiels et à en interpréter les résultats.

Objectifs généraux

Ce cours n'a pas pour objectif de vous apprendre à maîtriser les techniques quantitatives d'évaluation des politiques mais vise plutôt à vous donner un aperçu intuitif de ces techniques et de leurs applications. Les exemples variés, présentés tout au long du cours, seront tirés de plusieurs disciplines. Ainsi, une compréhension de base des méthodes vues dans le cadre de ce cours vous permettra de lire et de comprendre des études publiées dans plusieurs domaines. Les objectifs généraux sont (i) d'introduire les principaux outils quantitatifs pour analyser les impacts d'une politique publique; (ii) de comprendre l'intuition derrière les approches traditionnelles et récentes; (iii) être capable de lire et d'interpréter de manière critique des rapports et des articles scientifiques qui emploient ces méthodes.

Objectifs spécifiques

1. Lire efficacement et de manière critique des rapports et articles scientifiques quantitatifs
2. Interpréter les résultats d'une étude
3. Développer un esprit critique par rapport aux résultats d'une étude et mettre les résultats en perspective
4. Saisir pourquoi une méthode statistique a été privilégiée plutôt qu'une autre
5. Comprendre l'intuition derrière la régression multivariée et ses déclinaisons
6. Identifier les situations sujettes au biais de sélection
7. Être capable d'effectuer une revue de littérature dans un domaine quantitatif

Approche pédagogique

Ce cours est un cours entièrement en ligne. Chaque semaine, les étudiants auront accès à une capsule vidéo expliquant de nouveaux concepts qui seront abondamment illustrés par des exemples concrets. Ces exemples seront tirés de la littérature scientifique et de rapports d'analyse et toucheront des sujets aussi variés que l'éducation, la santé, les réseaux sociaux, la criminalité et le développement international. Au terme de la séance, l'étudiant devra lire un article scientifique préalablement choisi et devra répondre à quelques questions quiz pour consolider ses apprentissages. Dans certains cas, les étudiants auront accès à de brèves capsules vidéo où les auteurs de ces articles viendront offrir un résumé et les faits saillants de leur recherche. Durant la session, l'étudiant devra rédiger une courte analyse critique d'un article scientifique préalablement choisi et une revue de littérature critique sur un enjeu de son choix. Une portion du cours s'intéressera aux meilleures pratiques pour établir un état des connaissances juste et rigoureux. On y abordera le processus de publication et de révision par les pairs.

Le forum sera utilisé pour solidifier les acquis et les notions apprises en cours. Les étudiants pourront y interagir et poser des questions sur les lectures.

Tout au long du cours, l'accent est mis sur l'intuition et l'interprétation des outils quantitatifs, et non sur la mécanique mathématique ou l'implantation informatique de ces méthodes. Des formules de base seront introduites (moyenne, variance, etc.) au cours de la session.

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.

Feuille de route

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

Titre	Date	Remise de travaux
Partie 1: Introduction		
Cours 1: Introduction à l'évaluation	3 sept. 2024	
Cours 2: Inférence causale et régression	10 sept. 2024	Quiz 1
Cours 3: Régression -- thèmes avancés	17 sept. 2024	Quiz 2
Partie 2: Boite à outils		
Cours 4: Expérience randomisée contrôlée	24 sept. 2024	Quiz 3
Cours 5: Matching (méthodes d'appariement)	1 oct. 2024	Quiz 4
Cours 6: Double différence	8 oct. 2024	Quiz 5
Cours 7: Variables instrumentales	15 oct. 2024	Rapport d'arbitre; Quiz 6
Cours 8: Régression sur discontinuité	22 oct. 2024	Quiz 7
Partie 3: Aller un peu plus loin		
Cours 9: Stabilité des coefficients et groupes synthétiques	5 nov. 2024	Liste d'articles; Quiz 8
Partie 4: Machine learning		
Cours 10: Apprentissage supervisé	12 nov. 2024	Quiz 9
Cours 11: LASSO et apprentissage non supervisé	19 nov. 2024	Quiz 10
Partie 5: Présentations		

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
Quiz hebdomadaires (Somme des évaluations de ce regroupement)			33 %
Quiz 1	Du 3 sept. 2024 à 09h00 au 10 sept. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Quiz 2	Du 10 sept. 2024 à 09h00 au 17 sept. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Quiz 3	Du 17 sept. 2024 à 09h00 au 24 sept. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Quiz 4	Du 24 sept. 2024 à 09h00 au 1 oct. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Quiz 5	Du 1 oct. 2024 à 09h00 au 8 oct. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Quiz 6	Du 8 oct. 2024 à 09h00 au 15 oct. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Quiz 7	Du 15 oct. 2024 à 09h00 au 22 oct. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Quiz 8	Du 22 oct. 2024 à 09h00 au 5 nov. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Quiz 9	Du 5 nov. 2024 à 09h00 au 12 nov. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Quiz 10	Du 12 nov. 2024 à 09h00 au 19 nov. 2024 à 16h00	Individuel	3,3 %
Travaux (Somme des évaluations de ce regroupement)			67 %
Rapport d'arbitre	Dû le 15 oct. 2024 à 16h00	Individuel	15 %
Liste d'articles	Dû le 5 nov. 2024 à 16h00	En équipe	10 %
Présentation	Du 18 nov. 2024 à 09h00 au 3 déc. 2024 à 17h00	En équipe	15 %
Revue de littérature	Dû le 10 déc. 2024 à 16h00	En équipe	27 %

Informations détaillées sur les évaluations sommatives

Quiz 1

Titre du questionnaire :	Cours 1: Quiz
Période de disponibilité :	Du 3 sept. 2024 à 09h00 au 10 sept. 2024 à 16h00
Tentatives :	2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail :	Individuel
Pondération :	3,3 %
Directives :	

Les personnes étudiantes **ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative** pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.

Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: <https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat> ; <https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php> .

Quiz 2

Titre du questionnaire : [Cours 2: Quiz](#)
Période de disponibilité : Du 10 sept. 2024 à 09h00 au 17 sept. 2024 à 16h00
Tentatives : 2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail : Individuel
Pondération : 3,3 %
Directives :

Les personnes étudiantes **ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative** pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.

Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: <https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat> ; <https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php> .

Quiz 3

Titre du questionnaire : [Cours 3: Quiz](#)
Période de disponibilité : Du 17 sept. 2024 à 09h00 au 24 sept. 2024 à 16h00
Tentatives : 2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail : Individuel
Pondération : 3,3 %
Directives :

Les personnes étudiantes **ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative** pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.

Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: <https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat> ; <https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php> .

Quiz 4

Titre du questionnaire : [Cours 4: Quiz](#)
Période de disponibilité : Du 24 sept. 2024 à 09h00 au 1 oct. 2024 à 16h00
Tentatives : 2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail : Individuel
Pondération : 3,3 %
Directives :

Les personnes étudiantes **ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative** pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.

Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: <https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat> ; <https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php> .

Quiz 5

Titre du questionnaire : [Cours 5: Quiz](#)
Période de disponibilité : Du 1 oct. 2024 à 09h00 au 8 oct. 2024 à 16h00
Tentatives : 2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail : Individuel
Pondération : 3,3 %
Directives :

Les personnes étudiantes **ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative** pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.

Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: <https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat> ; <https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php> .

Quiz 6

Titre du questionnaire : [Cours 6: Quiz](#)
Période de disponibilité : Du 8 oct. 2024 à 09h00 au 15 oct. 2024 à 16h00
Tentatives : 2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail : Individuel
Pondération : 3,3 %
Directives :

Les personnes étudiantes **ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative** pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.

Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: <https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat> ; <https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php> .

Quiz 7

Titre du questionnaire : [Cours 7: Quiz](#)
Période de disponibilité : Du 15 oct. 2024 à 09h00 au 22 oct. 2024 à 16h00

Tentatives :	2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail :	Individuel
Pondération :	3,3 %
Directives :	<p>Les personnes étudiantes ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.</p> <p>Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat ; https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php .</p>

Quiz 8

Titre du questionnaire :	Cours 8: Quiz
Période de disponibilité :	Du 22 oct. 2024 à 09h00 au 5 nov. 2024 à 16h00
Tentatives :	2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail :	Individuel
Pondération :	3,3 %
Directives :	<p>Les personnes étudiantes ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.</p> <p>Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat ; https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php .</p>


Quiz 9

Titre du questionnaire :	Cours 9: Quiz
Période de disponibilité :	Du 5 nov. 2024 à 09h00 au 12 nov. 2024 à 16h00
Tentatives :	2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail :	Individuel
Pondération :	3,3 %
Directives :	<p>Les personnes étudiantes ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.</p> <p>Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat ; https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php .</p>

Quiz 10

Titre du questionnaire :	Cours 10: Quiz
Période de disponibilité :	Du 12 nov. 2024 à 09h00 au 19 nov. 2024 à 16h00
Tentatives :	2 tentatives permises (Le résultat de la dernière tentative sera conservé)
Mode de travail :	Individuel
Pondération :	3,3 %
Directives :	<p>Les personnes étudiantes ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative pour compléter ce quiz. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du quiz, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.</p> <p>Pour plus d'informations sur le plagiat et le règlement des études, veuillez visiter les sites suivants: https://www.ulaval.ca/etudiants-actuels/droits-et-responsabilites/plagiat ; https://www.cadeul.com/bde/plagiat.php .</p>

Rapport d'arbitre


Date de remise :	15 oct. 2024 à 16h00
Mode de travail :	Individuel
Pondération :	15 %
Remise de l'évaluation :	Boîte de dépôt
Directives de l'évaluation :	<p>Les personnes étudiantes ne sont pas autorisées à utiliser l'IA générative pour compléter le rapport d'arbitre. Conformément au Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval, le fait d'obtenir une aide non autorisée pour réaliser une évaluation est considéré comme une infraction relative aux études. Dans le cadre du rapport d'arbitre, l'utilisation de l'IA générative est considérée comme une aide non autorisée. Cette infraction pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.</p>
Fichiers à consulter :	 Directives (99,06 Ko, déposé le 29 juil. 2024)

Liste d'articles

Date de remise :	5 nov. 2024 à 16h00
Mode de travail :	En équipe
Pondération :	10 %
Remise de l'évaluation :	Boîte de dépôt
Directives de l'évaluation :	<p>Les personnes étudiantes peuvent utiliser l'IA générative dans les recherches d'articles, à condition que cette utilisation soit mentionnée et citée conformément aux instructions fournies (voir ci-dessous). Une utilisation de l'IA générative qui n'est pas mentionnée ou citée correctement constitue une infraction relative aux études selon le Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval. Il revient aux personnes étudiantes de s'assurer de respecter les attentes en matière de citation et de référence. Le non-respect de cette exigence constitue une infraction relative aux études et pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.</p>

Instructions: Vous devrez ajouter un paragraphe qui explique en détail comment vous avez utilisé l'IA générative et les questions que vous avez posées. N'oubliez pas de relire attentivement les critères d'évaluation. Il n'est pas suffisant de demander à l'IA générative de trouver cinq articles sur une thématique donnée. Je vous demande de mentionner l'utilisation de l'IA générative, même si l'utilisation a été faite dans le but de réviser un paragraphe. Vous devez citer l'IA générative.

Fichiers à consulter :

 [Directives](#) (179,76 Ko, déposé le 29 juil. 2024)

Présentation

Date : Du 18 nov. 2024 à 09h00 au 3 déc. 2024 à 17h00

Mode de travail : En équipe


Pondération : 15 %

Directives de l'évaluation :

Les personnes étudiantes **peuvent utiliser l'IA générative dans les recherches d'articles et la préparation de la présentation, à condition que cette utilisation soit mentionnée et citée conformément aux instructions fournies (voir ci-dessous)**. Une utilisation de l'IA générative qui n'est pas mentionnée ou citée correctement constitue une infraction relative aux études selon le Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval. Il revient aux personnes étudiantes de s'assurer de respecter les attentes en matière de citation et de référence. Le non-respect de cette exigence constitue une infraction relative aux études et pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.

Instructions: Vous devrez m'informer de l'utilisation d'IA générative lors de la présentation. N'oubliez pas de relire attentivement les critères d'évaluation.

Fichiers à consulter :

 [Directives](#) (95,29 Ko, déposé le 29 juil. 2024)

Revue de littérature

Date de remise : 10 déc. 2024 à 16h00

Mode de travail : En équipe

Pondération : 27 %


Remise de l'évaluation : [Boîte de dépôt](#)

Directives de l'évaluation :

Il n'est pas recommandé d'utiliser l'IA générative, mais les personnes étudiantes **peuvent utiliser l'IA générative dans la revue de littérature, à condition que cette utilisation soit mentionnée et citée conformément aux instructions fournies (voir ci-dessous)**. Une utilisation de l'IA générative qui n'est pas mentionnée ou citée correctement constitue une infraction relative aux études selon le Règlement disciplinaire à l'intention des étudiants et étudiantes de l'Université Laval. Il revient aux personnes étudiantes de s'assurer de respecter les attentes en matière de citation et de référence. Le non-respect de cette exigence constitue une infraction relative aux études et pourrait mener à l'application des sanctions prévues au Règlement disciplinaire.

Instructions: Vous devrez ajouter une page qui explique en détail comment vous avez utilisé l'IA générative et toutes les questions que vous avez posées. Je vous demande de mentionner l'utilisation de l'IA générative, même si l'utilisation a été faite dans le but de réviser un ou plusieurs paragraphes. Vous devez citer l'IA générative. N'oubliez pas de relire attentivement les critères d'évaluation.

Fichiers à consulter :

 [Directives](#) (713,51 Ko, déposé le 29 juil. 2024)

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

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 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 complémentaire



Impact evaluation in practice

Auteur : Paul Gertler, World Bank (2016)

ISBN : 1464807795

Disponible gratuitement ici : <https://www.worldbank.org/en/programs/sief-trust-fund/publication/impact-evaluation-in-practice>

Ancienne édition en français: <https://openknowledge.worldbank.org/handle/10986/2550?locale-attribute=fr>



Mostly harmless econometrics : an empiricist's companion

Auteur : Joshua David Angrist, Jörn-Steffen Pischke

Éditeur : Princeton University Press (Princeton , 2009)

ISBN : 0691120358



Mastering 'metrics : the path from cause to effect

Auteur : Joshua David Angrist, Jörn-Steffen Pischke

Éditeur : Princeton University Press (Princeton ; Oxford , 2015)

ISBN : 0691152845



Causal inference : the mixtape

Auteur : Scott Cunningham (2021)

ISBN : 0300251688

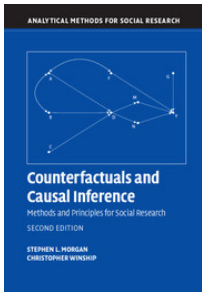
Disponible gratuitement sur le site de l'auteur: <https://mixtape.scunning.com/>

Counterfactuals and Causal Inference.

Auteur : Stephen L. Morgan

Éditeur : Cambridge University Press (Cambridge , 2014)

ISBN : 1107694167



Bibliographie et annexes

Bibliographie

Voir chaque cours dans l'onglet Feuille de route et le matériel didactique pour les références du cours.