

Certificat en économie et société - 4444

RESPONSABLE :

Gatineau

Anyck Dauphin
Directrice de module

Pour de plus amples informations :

Téléphone : 819 595-3900, postes 2354 et 2356.
Courriel : module.sc.sociales@uqo.ca

SCOLARITÉ :

30 crédits, Premier cycle

OBJECTIFS :

Le certificat en économie et société vise à :

- initier les étudiant(e)s aux concepts, théories et méthodes de recherche propres à l'économie;
- procurer aux étudiant(e)s une connaissance de base des approches théoriques et méthodologiques coexistant au sein de la discipline;
- pourvoir les étudiant(e)s d'un point de vue multidimensionnel en faisant une place importante aux dimensions culturelles, historiques, politiques et sociales de l'économie;
- familiariser les étudiant(e)s aux enjeux économiques tant au niveau local que national et international.

INFORMATIONS SUR L'ADMISSION :

| Lieu d'enseignement | Régime | Trimestres d'admission | | |
|---------------------|--------|------------------------|-------|-----|
| | | Automne | Hiver | Été |
| Gatineau | TC | ✓ | | |
| | TP | ✓ | ✓ | |

TC : Temps complet
TP : Temps partiel

CONDITIONS D'ADMISSION :

Base collégiale

Être titulaire d'un diplôme d'études collégiales (DEC) ou l'équivalent.

Base études universitaires

Avoir réussi un minimum de 30 crédits dans un programme universitaire, avec une moyenne cumulative d'au moins 2,0 sur 4,3 ou l'équivalent.

Base expérience

Être âgé d'au moins vingt-et-un (21) ans et posséder des aptitudes et capacités qui les prédisposent à poursuivre des études universitaires. À cet effet, la candidate ou le candidat doit répondre à un questionnaire et se soumettre à une entrevue au besoin.

PLAN DE FORMATION :

Cours obligatoire

ECN1633 Économie contemporaine

27 crédits optionnels

Cours de fondement (entre 18 et 27 crédits)

| | |
|---------|---|
| ECN1503 | Économie comportementale et sociale |
| ECN1543 | Mesure des phénomènes économiques |
| ECN1553 | Microéconomie I : consommation, production et interventions économiques (ECN1633) |
| ECN1563 | Microéconomie II : incertitude, information imparfaite et bien-être économique (ECN1553 et ECN1603) |
| ECN1573 | Macroéconomie I : agrégats et politiques économiques (ECN1633) |
| ECN1583 | Macroéconomie II : croissance, fluctuations et crises (ECN1573 et ECN1603) |
| ECN1593 | Économie dans une perspective historique |
| ECN1603 | Mathématiques pour économistes |

ECN1643 Commerce, finance et développement

Cours optionnels (Entre 0 et 9 crédits)

| | |
|---------|---|
| DEV1033 | Genre et développement |
| DEV1043 | Économie du développement |
| DEV1073 | Théories du développement |
| DEV1093 | Problèmes socio-économiques contemporains du sud |
| ECN1453 | Mondialisation : implications et prospective |
| REI1703 | Emploi et salaire |
| REI1733 | Politiques économiques et marché du travail (REI1703) |
| ECN1523 | Économie immobilière |
| ECO1183 | Économie écologique |
| FIN1003 | Économétrie financière (ECN1473 et MQT1193) |
| FIN1103 | Économie et finance internationales (ECN1473) |
| FIN1193 | Finances immobilières |
| GEO1363 | Géographie humaine et territoires |
| GEO1393 | Le développement des territoires de l'Outaouais |
| POL1073 | Fondements de l'analyse politique |
| POL1093 | État et pouvoir économique dans les sociétés contemporaines |
| POL1273 | Politiques et administration publiques |
| REI1053 | Politiques de sécurité sociale et de sécurité du revenu |
| REI1673 | Politiques publiques du marché du travail (REI1703) |
| SOC2053 | Sociologie du genre |
| SOC1293 | Sociologie du racisme et de l'antiracisme |
| SSO1043 | Méthodes quantitatives en sciences sociales |
| SSO1103 | Collecte, gestion et analyse de données socioéconomiques |

PLAN DE FORMATION :

Cours obligatoires

| | |
|---------|---|
| ECN1543 | Mesure des phénomènes économiques |
| ECN1553 | Microéconomie I : consommation, production et interventions économiques (ECN1633) |
| ECN1573 | Macroéconomie I : agrégats et politiques économiques (ECN1633) |
| ECN1633 | Économie contemporaine |
| ECN1643 | Commerce, finance et développement |

Cours optionnels

5 cours (15 crédits) parmi les cours suivants:

| | |
|---------|---|
| DEV1033 | Genre et développement |
| DEV1043 | Économie du développement |
| DEV1063 | Dimensions régionales du développement |
| DEV1073 | Théories du développement |
| DEV1093 | Problèmes socio-économiques contemporains du sud |
| ECN1453 | Mondialisation : implications et prospective |
| REI1703 | Emploi et salaire |
| REI1733 | Politiques économiques et marché du travail (REI1703) |
| ECN1483 | Principes d'économie pour gestionnaire |
| ECN1503 | Économie comportementale et sociale |
| ECN1523 | Économie immobilière |
| ECN1563 | Microéconomie II : incertitude, information imparfaite et bien-être économique (ECN1553 et ECN1603) |

| | |
|---------|--|
| ECN1583 | Macroéconomie II : croissance, fluctuations et crises (ECN1573 et ECN1603) |
| ECN1593 | Économie dans une perspective historique |
| ECN1603 | Mathématiques pour économistes |
| ECN1623 | Économétrie (ECN1603 et SSO1043) |
| ECO1183 | Économie écologique |
| FIN1003 | Économétrie financière (ECN1473 et MQT1193) |
| FIN1103 | Économie et finance internationales (ECN1473) |
| FIN1193 | Finances immobilières |
| GEO1363 | Géographie humaine et territoires |
| POL1073 | Fondements de l'analyse politique |
| POL1093 | État et pouvoir économique dans les sociétés contemporaines |
| POL1243 | Histoire et théories du libéralisme |
| POL1273 | Politiques et administration publiques |
| REI1053 | Politiques de sécurité sociale et de sécurité du revenu |
| REI1673 | Politiques publiques du marché du travail (REI1703) |
| SOC1233 | Rapports de genre et sociétés |
| SOC2053 | Sociologie du genre |
| SSO1043 | Méthodes quantitatives en sciences sociales |

DEV1033**Genre et développement**

Objectifs : Se familiariser avec l'étude des rapports sociaux de sexe, des femmes et du genre dans le cadre du développement international. Initiation aux enjeux théoriques et pratiques de l'analyse critique des dimensions de genre dans les aspects politiques, sociaux et économiques du développement international.

Contenu : Présentation des principaux courants de l'analyse des rapports sociaux de sexe et du genre tels qu'ils s'appliquent à la compréhension et à l'action sur le développement international. Analyses féministes libérales, marxistes, socioconstructivistes et poststructuralistes. Examen de thématiques spécifiques à l'étude critique du genre en développement international comme par exemple: violence, santé, éducation, sexualité, mouvements sociaux, participation citoyenne, sciences et technologies, messages médiatiques, économie familiale, microfinance, ruralité-urbanité, travail migratoire, environnement.

DEV1043**Économie du développement**

Objectifs : Permettre à l'étudiant-e de comprendre les forces économiques à l'œuvre dans le développement des pays du Sud global. Se familiariser avec les concepts, les théories et les méthodes qu'utilise la science économique pour étudier et comprendre le développement économique. Saisir les principaux problèmes et enjeux économiques auxquels sont confrontés les pays en développement.

Contenu : Exposition des concepts de croissance économique, de développement économique, de pauvreté et d'inégalité. Leurs mesures et leurs tendances. Articulations des théories classiques du développement économique autour du rôle des investissements en capital (physique et humain), de l'efficacité et du progrès technologique. Rôle des externalités, de la coordination, des rendements à l'échelle, de l'information imparfaite, des institutions et des équilibres multiples dans les théories contemporaines du développement économique. Présentation et étude de certains aspects et problèmes socio-économiques des pays en développement parmi la liste suivante: santé, éducation et travail des enfants, fécondité et croissance démographique, agriculture, secteur informel, environnement, aide et dette, libéralisation des échanges, migrations, etc.

DEV1063**Dimensions régionales du développement**

Objectifs : Permettre à l'étudiant de connaître la vie sociale, économique, culturelle et politique de sa région et l'espace régional en général.

Contenu : Présentation des principaux organismes et institutions impliqués dans la planification et la gestion des "dossiers" comportant des enjeux régionaux. Impacts régionaux des interactions entre les divers paliers de gouvernement, les administrations municipales et les groupes d'intérêt à vocation régionale. Enjeux régionaux de la décentralisation. Étude comparative de milieux de vie régionaux. Développement régional dans divers secteurs d'activités : économique, social, culturel. La région de l'Outaouais et ses caractéristiques (historique, situation frontalière, Capitale nationale, cohabitation des communautés linguistiques française et anglaise, etc.). Dimensions démographiques et géographiques du milieu de vie régional (le rural et l'urbain, les flux migratoires, l'intégration des communautés culturelles, etc.).

DEV1073**Théories du développement**

Objectifs : Permettre à l'étudiant de se familiariser avec les principales avenues théoriques en matière de développement et d'initier l'étudiant aux problèmes du développement dans un cadre international.

Contenu : Diversité des modèles de développement économique, social, culturel; concepts et théories sociologiques. Regard critique sur les facteurs qui agissent sur le développement d'une société ainsi que les différentes stratégies de développement. Nouvelles éthiques du développement et celle du développement durable, seront aussi abordées

DEV1093**Problèmes socio-économiques contemporains du sud**

Objectifs : Familiariser l'étudiant au contexte et à la spécificité des principaux problèmes socio-économiques contemporains qui touchent les différentes régions du sud.

Contenu : Approche à la fois théorique et empirique de problématiques sociales et économiques caractéristiques aux pays du Sud, en outre le SIDA, les conflits ethniques, la violence entre les jeunes, le travail des enfants, le sous-emploi, l'insécurité alimentaire, la formation de bidonvilles, et la migration. Ce cours traitera quatre dimensions : l'analyse de leurs causes historiques dans une perspective nationale et internationale; l'identification et la définition des acteurs sociaux impliqués dans la reconnaissance et recherche de solutions à ces problèmes; et des différentes solutions proposées qui engagent à la fois la société civile, les États et l'aide internationale; ainsi qu'un survol de la programmation des grandes institutions onusiennes (Banque mondiale, UNICEF, Organisation des Nations Unies pour le développement).

ECN1453**Mondialisation : implications et prospective**

Objectifs : Permettre à l'étudiant de se familiariser avec les réalités internationales, la mondialisation croissante des échanges et d'interpréter l'évolution d'un système-monde que de multiples interdépendances rendent de plus en plus complexe.

Contenu : Genèse et traits caractéristiques de la mondialisation. Aspects économiques et sociaux: démographie; échanges et production; flux financiers; flux touristiques; problèmes sociaux. Science, technologie, télécommunications et problèmes environnementaux à l'échelle planétaire. Aspects politiques de la mondialisation. Gestion des entreprises et des projets dans un contexte international et multiculturel. Grands blocs économiques avec accent sur les accords économiques internationaux. Synthèse: exercice prospectif sur le système monde.

ECN1483**Principes d'économie pour gestionnaire**

Objectifs : Permettre à l'étudiant de se familiariser avec les instruments d'analyse macro et micro-économique. Lui permettre de comprendre les faits et l'actualité économique, financière et boursière. Lui permettre d'analyser la complexité d'un problème économique.

Contenu : Modèle de la comptabilité nationale, conséquences des déséquilibres macro-économiques, politique monétaire et taux d'intérêt, indicateurs des cycles économiques. Concurrence et monopole, prix plancher et prix plafond, structure des coûts, point mort, coût marginal, élasticité, barrières à l'entrée. Nouvelle micro-économie et rôle de l'État.

ECN1503**Économie comportementale et sociale**

Objectifs : Permettre d'envisager les comportements de nature économique des individus dans une perspective économique critique. Se familiariser avec les débats qui animent actuellement les sciences économiques à ce sujet. Acquérir une connaissance des principales théories et méthodes en économie comportementale et en économie sociale.

Contenu : Présentation des multiples critiques de l'Homo œconomicus, en particulier celles ayant trait à la rationalité, à la volonté et à l'égoïsme. Description et tentative d'explication de comportements économiques paradoxaux ou non rationnels, c'est-à-dire non conformes à celle de l'Homo œconomicus. Étude des concepts propres à l'économie comportementale, tels que l'aversion à la perte, la comptabilité mentale, etc. Rôle de l'identité et des normes sociales dans les comportements économiques individuels et les interactions économiques entre individus. Étude des concepts propres à l'économie sociale, tels que les effets de pairs, les réseaux sociaux, etc. Exposition à la méthode expérimentale. Discussion des implications pratiques et politiques des

théories de l'économie comportementale et de l'économie sociale dans les domaines de l'éducation, du travail, de la santé, de l'épargne, etc.

ECN1523**Économie immobilière**

Objectifs : Permettre à l'étudiant de s'initier aux principes, concepts et instruments d'analyse urbaine et immobilière ainsi qu'à l'étude des mécanismes régissant le fonctionnement des marchés urbain et immobilier, d'un point de vue économique et en fonction des phénomènes qui affectent les valeurs foncières.

Contenu : Introduction aux instruments d'analyse urbaine et immobilière; Déterminants de la croissance urbaine et impacts sur les marchés immobiliers; Étude de l'économie foncière et des facteurs de localisation des activités urbaines; Instruments pour l'analyse des marchés immobiliers, notamment ceux du logement; Déterminants et interactions de l'offre et de la demande, rôle des intermédiaires et étude de la réglementation affectant les marchés immobiliers; Lien avec la fiscalité immobilière et municipale; Lien avec les taux d'intérêt; Offre de logement (micro): caractéristiques de l'offre; demande de logement et influence des revenus et du prix; Offre et demande (macro): facteurs explicatifs de long terme de l'offre d'une part et de la demande d'autre part. Les prix du logement: équilibre macro offre/demande. L'influence spécifique des variables exogènes: la fiscalité immobilière;

ECN1543**Mesure des phénomènes économiques**

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) connaîtra et saura utiliser les sources de données économiques. L'étudiant(e) comprendra les principaux indicateurs économiques et sera en mesure de les calculer, les utiliser et les interpréter.

Contenu : Principaux indicateurs utilisés pour l'étude des phénomènes économiques tels que l'emploi, les prix, la production, le développement économique, les inégalités, la mobilité sociale, la pauvreté, le commerce, la bourse, etc., avec une préoccupation particulière pour les économies du Québec et du Canada?: méthodes statistiques ou quantitatives associées à ces indicateurs?; exercices pratiques avec ces indicateurs, incluant de l'analyse graphique?; emploi de données brutes par les étudiant(e)s pour la génération d'indicateurs économiques?; discussion des possibilités et des contraintes et limitations de tels indicateurs pour l'analyse de l'économie.

ECN1553**Microéconomie I : consommation, production et interventions économiques**

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) sera en mesure de décrire et de comprendre les choix de consommation et de travail des individus

et des familles, les choix de production et d'embauche des entreprises, l'interaction de ces choix dans la détermination des prix, des salaires, des ventes, de l'emploi et des profits ainsi que les différents niveaux de concurrence sur les marchés, les faillites de marché et les interventions possibles du gouvernement pour accroître l'efficacité et l'équité. L'étudiant(e) sera également à même de poser un problème de nature microéconomique, de mobiliser une pluralité d'approches théoriques et méthodologiques pertinentes à son étude et d'analyser des interventions microéconomiques simples. Enfin, l'étudiant(e) sera capable de cerner l'actualité et les enjeux microéconomiques tant au niveau local que national et international.

Contenu : Choix des consommateurs et théorie de la demande; choix des producteurs et théorie de l'offre; détermination des quantités échangées et des prix sur un marché; structures de marché : concurrence, monopole, concurrence monopolistique et oligopole; marché du travail, du capital et des ressources naturelles; faillites de marché, externalité, bien public et ressource collective; efficacité et équité; redistribution et interventions microéconomiques; approches théoriques alternatives telles que la théorie institutionnaliste; applications à l'actualité et aux enjeux microéconomiques du Québec et du Canada.

ECN1563

Microéconomie II : incertitude, information imparfaite et bien-être économique

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) sera en mesure d'analyser et de formaliser les choix de consommation et de travail des individus et des familles et les choix de production et d'embauche des entreprises, notamment en situation d'incertitude, d'information imparfaite et de dynamiques temporelles ainsi que la présence de concurrence imparfaite et de diverses imperfections sur les marchés. L'étudiant(e) sera également à même de poser et de formaliser un problème de nature microéconomique, de mobiliser la pluralité des approches théoriques et méthodologiques pertinentes à son étude et d'analyser des interventions microéconomiques complexes. Enfin, l'étudiant(e) sera capable d'interpréter et d'analyser l'actualité et les enjeux microéconomiques tant au niveau local que national et international.

Contenu : Effets de substitution et de revenu, propriétés des fonctions de demande et d'offre?; choix sous incertitude et en information imparfaite?; choix intertemporels?; équilibre général?; théorèmes fondamentaux du bien-être économique?; imperfections de marché?; éléments de théorie des jeux?; théorie des contrats et problèmes de principal-agent?; choix sociaux?; approches théoriques alternatives telles que la théorie institutionnaliste et l'économie comportementale?; applications à l'actualité et aux enjeux

microéconomiques du Québec et du Canada.

ECN1573

Macroéconomie I : agrégats et politiques économiques

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) sera en mesure de décrire et de comprendre les agrégats économiques importants et la manière dont ceux-ci sont régulés par l'état à travers ses politiques économiques. L'étudiant(e) sera également à même de poser un problème de nature macroéconomique, de mobiliser une pluralité d'approches théoriques et méthodologiques pertinentes à son étude et d'analyser des interventions macroéconomiques simples. Cerner l'actualité et les enjeux macroéconomiques tant au niveau local que national et international.

Contenu : Économie moderne et ses différents agrégats économiques : marché du travail, système monétaire et financier, capacités productives générales d'une économie, etc.; interrelations des agrégats économiques dans les circuits financiers et industriels, avec une attention particulière portée aux économies canadienne et québécoise; dynamiques globales d'une économie moderne, telles que la croissance, les cycles économiques, les crises, la distribution du revenu, l'inflation, l'emploi, notamment en fonction des tendances et des événements récents; politiques économiques mises en place pour réguler l'économie, telles que la politique monétaire, la politique fiscale et la politique industrielle; différentes approches théoriques : approches néo et post keynésiennes, approche néoclassique, théorie monétariste et théorie marxiste, etc.

ECN1583

Macroéconomie II : croissance, fluctuations et crises

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) sera en mesure d'analyser et de formaliser les dynamiques globales d'une économie capitaliste moderne. L'étudiant(e) sera également à même de poser et de formaliser un problème de nature macroéconomique, de mobiliser la pluralité des approches théoriques et méthodologiques pertinentes à son étude et d'analyser des interventions macroéconomiques complexes. Enfin, l'étudiant(e) sera capable d'interpréter et d'analyser l'actualité et les enjeux macroéconomiques tant au niveau local que national et international.

Contenu : Formalisation des dynamiques globales d'une économie moderne et des politiques macroéconomiques gouvernementales?; sphères industrielle et financière et leur interrelation?; phénomènes de croissance économique, de fluctuations et épisodes de crise économique, notamment au Québec et au Canada?; prise en compte du caractère ouvert de ces économies et des tendances récentes?; différentes approches théoriques, telles que les approches néo et post keynésiennes, l'approche

néoclassique, la théorie monétariste ou la théorie marxiste.

ECN1593

Économie dans une perspective historique

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) sera en mesure de cerner les dimensions historiques des faits économiques et de comprendre l'évolution de la pensée économique et du capitalisme depuis le Moyen-Âge.

Contenu : Émergence du capitalisme au Moyen-Âge (fonctionnement et organisation); influence de la renaissance sur les pratiques économiques; la pensée économique et le fonctionnement du système à l'époque moderne (émergence du système bancaire et boursier, le mercantilisme, la physiocratie, la théorie classique); le libéralisme économique classique, la théorie néo-classique, la pensée socialiste et le capitalisme industriel; l'émergence et l'évolution du système capitaliste au Québec et au Canada (importances des ressources naturelles, théorie des Staples); les deux guerres mondiales et l'intervention étatique; la théorie institutionnaliste, le Keynésianisme et les modèles économiques alternatifs en URSS et ailleurs; le néo-libéralisme, le monétarisme et la synthèse néoclassique.

ECN1603

Mathématiques pour économistes

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) sera en mesure de comprendre et d'utiliser des outils mathématiques pour analyser des phénomènes économiques et pour interpréter et exploiter des modèles économiques venant de différentes traditions théoriques.

Contenu : Fonctions à une et plusieurs variables, fonctions linéaire, logarithmique et exponentielle, calcul différentiel et intégral, techniques d'optimisation sans et sous contraintes, algèbre linéaire et matricielle, équations aux différences et équations différentielles simples, programmation mathématique; exemples et exercices pratiques tirés d'une analyse économique portant sur les contextes québécois et canadien.

ECN1623

Économétrie

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) sera capable de choisir et d'utiliser les techniques statistiques les plus adéquates pour estimer une relation économique, interpréter les résultats obtenus, formuler des hypothèses empiriques en lien avec les phénomènes socioéconomiques et évaluer la validité de ces hypothèses.

Contenu : Notions d'épistémologie, possibilités et limites de l'économétrie et influence de l'économétrie sur la lecture des phénomènes économétriques; modèles de la régression simple et de la régression multiple : estimation et inférence statistique; tests d'hypothèses; erreurs de spécification, multicollinéarité,

hétéroscédasticité et autocorrélation des erreurs; méthode des moindres carrés généralisés; problèmes d'identification, approches par variables instrumentales et par designs expérimentaux; apprentissage d'un logiciel d'analyse économétrique; exercices pratiques tirés d'une analyse économique portant sur les contextes québécois et canadien.

ECN1633

Économie contemporaine

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) comprendra les grands principes et les mécanismes qui régissent le fonctionnement des économies contemporaines aux niveaux microéconomique et macroéconomique, notamment ceux des économies québécoise et canadienne.

Contenu : Caractéristiques principales d'une économie capitaliste moderne (droits de propriété, marchés, etc.); caractéristiques propres aux économies québécoise et canadienne; dispositifs formels et informels qui influencent l'évolution économique d'une société; principaux concepts microéconomiques (rareté, rationalité, coût de renonciation, offre et demande) et outils d'interventions microéconomiques; principaux concepts macro-économiques (croissance, cycle, inflation, monnaie, emploi, intérêt, etc.) et outils d'interventions macroéconomiques; principaux acteurs économiques et leurs relations; enjeux économiques contemporains touchant particulièrement le Québec et le Canada; politiques publiques mises en place pour faire face à ces enjeux.

ECN1643

Commerce, finance et développement

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) comprendra l'évolution, la structure, le fonctionnement et l'influence des systèmes commercial et financier multilatéraux. L'étudiant(e) sera à même de comparer les avantages et des désavantages de différentes politiques commerciales. Enfin, l'étudiant(e) sera capable de cerner les grands enjeux du commerce et de la finance internationale dans le cadre de la globalisation et des accords internationaux sur le développement des pays riches et pauvres.

Contenu : Les systèmes commercial et financier multilatéraux : passé, présent et à venir?; certains éléments clés de ces systèmes, tels que le libre-échange, les monopoles, le protectionnisme, le dumping, la balance des paiements, les taux de change, les flux d'investissement, la dette internationale et les crises financières?; les institutions au centre de ces systèmes, telles que la FMI, la Banque Mondiale et l'OMC.; avantages et des désavantages de différentes politiques commerciales?; impacts des flux financiers internationaux, notamment sur le développement économique des pays concernés, en abordant des enjeux tels que le développement durable, la protection de l'environnement, la santé et la sécurité des personnes, l'emploi et la pauvreté.

ECO1183**Économie écologique**

Objectifs : À la fin de cette activité, l'étudiant sera en mesure : de comprendre les fondements théoriques de la science économique et les différentes relations entre l'économie et l'environnement, de connaître les différents outils économiques utilisés en gestion de l'environnement, les modalités de leurs usages ainsi que leurs limites, d'analyser les arguments et principes économiques qui sous-tendent les politiques environnementales et la prise de décision, de développer un raisonnement critique dans l'analyse des problématiques environnementales associant l'économie et l'environnement dans le cadre de la gestion durable des écosystèmes.

Contenu : Histoire de la pensée économique et de l'environnement, émergence du concept de développement durable. Théorie des principaux courants économiques relatifs à l'environnement (économie écologique, des ressources naturelles et de l'environnement). Outils économiques et environnement, politiques publiques et prise de décision. Cours magistraux et travaux pratiques obligatoires sur l'évaluation économique des écosystèmes, de la biodiversité et des services écosystémiques.

FIN1003**Économétrie financière**

Objectifs : Initier l'étudiant à l'utilisation pratique du modèle de régression linéaire pour mesurer des relations de causalité et faire des prévisions.

Contenu : Rappel des notions élémentaires de probabilité et de statistique. Régression linéaire simple et multiple. Propriétés de l'estimateur des moindres carrés ordinaires. Problèmes d'hétéroscédasticité et d'autocorrélation. Choix de modèle. Biais d'omission et mesure des effets causaux. Modèle autorégressif et prévisions.

FIN1103**Économie et finance internationales**

Objectifs : Permettre à l'étudiant de se familiariser avec l'environnement économique international, d'analyser les problèmes majeurs de décision financière dans ce contexte international. Sensibiliser l'étudiant aux particularités juridiques et fiscales des transactions avec diverses zones économiques.

Contenu : Environnement économique international. Marché des devises, balance des paiements, mécanismes et politiques d'ajustement. Banques centrales: politiques et imports. Risque des opérations internationales. Décision d'investissement à l'étranger. Financement des opérations à l'étranger et gestion financière internationale à court terme. Analyse financière des groupes. Marchés internationaux des capitaux. Couvertures de change. Principes de droit international privé (contrat de vente, règlement des litiges, etc.) et public (règlement des exportations, implantation d'entreprise,

cas particuliers de certaines unions économiques, etc.). Stratégie fiscale et douanière d'une entreprise multinationale.

FIN1193**Finances immobilières**

Objectifs : Permettre à l'étudiant de se familiariser avec les techniques d'analyse financière et les particularités du milieu de l'immobilier.

Contenu : Rappel des mathématiques financières; L'amortissement d'une hypothèque: le cas particulier des hypothèques canadiennes; Les critères de base de la décision financière; L'hypothèque, la question du renouvellement et le choix du terme; Spécificité du critère de rendement sur fonds propres (mise de fonds) en immobilier; Établissement des flux monétaires générés par l'immeuble en contexte de certitude et gain (perte) en capital à la revente; Rappel du mécanisme de production du capital et notion de taux d'intérêt. Effets des taux d'intérêts sur les rendements immobiliers, levier financier et évaluation du risque en fonction des variables critiques de l'investissement immobilier; Théorie des anticipations et des primes de liquidité; Particularités du bien immobilier analysé; Avantages et dangers de l'investissement immobilier.

GEO1363**Géographie humaine et territoires**

Objectifs : Au terme de cette activité, l'étudiant(e) sera en mesure : de comprendre les principales théories de la géographie humaine ; d'analyser l'influence du territoire et de l'environnement sur les individus et les communautés.

Contenu : Territoire et identité ; Langues et cultures locales ; Cohésion sociale ; Inégalités spatiales et problèmes sociaux ; Modes de vie rural, urbain et suburbain ; Déterminants environnementaux de la santé ; Développement économique territorial ; Gouvernance environnementale ; Construction sociale des territoires.

GEO1393**Le développement des territoires de l'Outaouais**

Objectifs : Comprendre les particularités régionales de l'Outaouais. Aborder de manière critique les différents enjeux du développement de la région.

Contenu : La région métropolitaine d'Ottawa-Gatineau et les territoires ruraux. Étalement urbain et villégiature. Situation frontalière. Gouvernance et acteurs. Identité régionale, bilinguisme français-anglais, immigration et Premiers Peuples. Spécialisations économiques (fonction publique, forêt, etc.) et diversification de l'économie régionale. Changements climatiques et adaptation, biodiversité, inégalités économiques, rapports de genre, vieillissement démographique et autres enjeux de développement.

POL1073**Fondements de l'analyse politique**

Objectifs : Permettre à l'étudiant de se familiariser avec les outils conceptuels et méthodologiques de l'analyse politique.

Contenu : Analyse de réalités politiques récentes, actuelles ou en émergence. Développement de l'esprit critique. Utilisation des concepts et des théories politiques dans l'analyse des phénomènes sociaux. Réflexion sur les conditions et les exigences de l'analyse politique : quête d'objectivité ou de neutralité, vision globale de la réalité, vérification des faits et des hypothèses, etc. Application de méthodes et de techniques de recherche dans l'analyse politique.

POL1093**État et pouvoir économique dans les sociétés contemporaines**

Objectifs : Permettre à l'étudiant de découvrir le rôle économique de l'État et les relations de ce dernier avec les principaux acteurs économiques.

Contenu : Présentation d'approches théoriques et idéologiques au sujet du rôle de l'État dans le domaine économique. Étude de réalités et d'enjeux économiques contemporains, par exemple : la privatisation, la déréglementation, l'interventionnisme, le partenariat, le commerce extérieur... Analyse de politiques à caractère économique, par exemple, dans les domaines fiscal et monétaire, dans celui du développement industriel et de la recherche technologique, de l'entrepreneuriat et de l'emploi, etc. Portée et limites du pouvoir de l'État en contexte de mondialisation économique. Le partage des compétences législatives et son impact dans le domaine économique au Québec et au Canada. Économie publique, économie marchande et économie sociale.

POL1243**Histoire et théories du libéralisme**

Objectifs : Permettre aux étudiant-e-s de d'apprendre les fondements, l'évolution et les principaux courants du libéralisme en tant que courant de pensée théorique et pratique dans les domaines politique, économique et social.

Contenu : Émergence historique et évolution du libéralisme. Analyse des principaux courants, concepts et penseurs associés au libéralisme. Le libéralisme, le néolibéralisme et leurs critiques.

POL1273**Politiques et administration publiques**

Objectifs : Cerner les divers acteurs et dynamiques qui interviennent dans la prise de décision gouvernementale et les étapes du processus de production des politiques publiques.

Contenu : Distinction entre public et privé. Rapports entre élus et administration publique. Les divers

moments de la formulation des politiques publiques. Les outils et instruments d'intervention à la disposition des États. Taxation, réglementation, subvention, marketing social, etc. Les secteurs public et parapublic. Les rôles des acteurs sociaux dans les politiques publiques et les rapports entre échelles de gouvernement. Nouveaux modèles et logiques de gestion publique : horizontalité, nouveau management public, etc. Les dynamiques de prise de décision dans différents secteurs d'action publique.

REI1053**Politiques de sécurité sociale et de sécurité du revenu**

Objectifs : Comprendre les différentes interventions de l'État en ce qui a trait au revenu, à la sécurité sociale et à la sécurité du revenu du travailleur.

Contenu : Étude des politiques et programmes en matière de salaire minimum, revenu minimum garanti, assurance-emploi, assurance-maladie, aide sociale, prestations familiales, pensions de la sécurité de la vieillesse et supplément de revenu garanti. Objectifs, modalités et évaluation de l'efficacité de ces politiques. Impact de ces politiques sur la pauvreté et la distribution des revenus: expérience canadienne et québécoise. Analyse de la philosophie de ces politiques gouvernementales. Études empiriques de ces politiques. Complémentarité et opposition avec d'autres politiques et avec les régimes privés.

REI1673**Politiques publiques du marché du travail**

Objectifs : S'initier aux fondements, aux modalités et aux finalités des interventions de l'État sur le marché du travail.

Contenu : Définition des politiques publiques du travail et des principaux domaines couverts par elles. Articulation de ces politiques au sein de l'ensemble des politiques économiques et sociales. Analyse historique de l'évolution des rapports entre l'État et le marché du travail. Introduction aux fondements théoriques de l'élaboration, de l'adoption et de la mise en œuvre des politiques publiques du travail. Analyse des défis contemporains auxquels font face les politiques publiques du travail. Comparaison internationale des réponses aux défis contemporains.

REI1703**Emploi et salaire**

Objectifs : S'initier à l'analyse économique du marché du travail. Explorer les notions de l'offre et de la demande de main-d'œuvre en relations industrielles. Comprendre le marché du travail par une analyse des facteurs qui affectent sa dynamique. Comprendre l'importance des variables économiques dans la détermination de l'emploi et des salaires.

Contenu : Théorie et instruments d'analyse en économique. Rôle de l'analyse économique en relations

industrielles. Notions de marché du travail : offre de travail individuelle; décision de travailler, salaire de réserve et taux d'emploi. Demande de travail des entreprises, décision de créer un emploi. Dynamique du marché, les interactions de l'offre et de la demande de travail, les déterminants de salaires et du niveau de l'emploi. Introduction aux modèles de concurrence imparfaite: recherche d'emploi, négociation collective et marché du travail. Applications : disparités salariales, effets du salaire minimum, heures supplémentaires et autres problématiques du marché du travail.

REI1733

Politiques économiques et marché du travail

Objectifs : Comprendre la complexité de trois problèmes macroéconomiques fondamentaux qui affectent les relations de travail, soit le chômage, l'inflation et la distribution des revenus, et s'initier à la nature et à la logique des principales politiques économiques utilisées pour atténuer ces problèmes.

Contenu : Présentation des problématiques du chômage, de l'inflation et de la distribution des revenus. Outils d'analyse macroéconomique: comptabilité nationale, circuit et agrégats macroéconomiques, intervention et rôle de l'État selon les approches keynésiennes et monétariste. Équilibre général et cycle économique. Politiques de stabilisation économique: politiques fiscale, budgétaire et monétaire; politiques de plein emploi; politiques des prix et des revenus; politiques de redistribution des revenus et de planification de l'offre de main-d'œuvre.

SOC1233

Rapports de genre et sociétés

Objectifs : Analyser les transformations des rapports et des identités de genre ainsi que leur impact sur le vécu personnel et collectif des femmes et des hommes. Réfléchir de manière critique sur l'apport spécifique des femmes, du mouvement des femmes, des redéfinitions et repositionnements masculins et paternels pour la société québécoise, dans le monde et pour la profession du travail social. Identifier les conséquences de ces situations particulières en regard de leurs conditions de vie et de travail.

Contenu : Rapports de genre dans la société contemporaine : conditions actuelles pour chacun des sexes. Approche sociohistorique des expériences des femmes et des hommes selon leurs contextes de vie, de travail, leur classe sociale, leur origine ethnique ou nationale, leur expérience migratoire, leur identité de genre et ou leur orientation sexuelle. Grands courants d'analyse de la situation des femmes et des hommes. Stratégies de prise en charge des femmes par elles-mêmes et stratégie des hommes face aux nouveaux contextes ainsi produits.

SOC1293

Sociologie du racisme et de l'antiracisme

Objectifs : Acquérir des connaissances sociologiques, théoriques et empiriques, au sujet de la race, du racisme et de la racialisation, tout autant que des luttes sociales contre l'idéologie raciale et ses discriminations (antiracisme). Susciter des réflexions critiques sur les contextes sociohistoriques, culturels, politiques et économiques particuliers dans lesquels naissent, se transmettent et se combattent les inégalités ethno-raciales.

Contenu : Aperçu des principaux débats et contributions théoriques en sociologie du racisme et de l'antiracisme. Examen des relations entre colonialisme, esclavagisme et capitalisme dans la production de la race (catégorie sociale), ainsi que prise en compte du vécu des membres des groupes sociaux racisés en relation avec les approches intersectionnelles (de genre, de classe, d'hétéronormativité, de citoyenneté, etc.). Réflexions critiques et transformatives sur des sujets appliqués tels que les privilèges, les formes de racisme et les discriminations associées, la gestion des tensions raciales au sein des États contemporains, etc.

SOC2053

Sociologie du genre

Objectifs : Initier les étudiants à l'étude des rapports sociaux de sexe et de « genre ».

Contenu : Introduction aux principales théories des rapports sociaux de sexe. Perspectives sociologiques sur les rapports entre les sphères de la reproduction et de la production, sur la division du travail entre hommes et femmes, ainsi que sur les rapports de pouvoir entre les sexes. Les rapports de genre dans les sociétés contemporaines. Problématique de l'intersectionnalité, incluant les rapports entre genre, classe, appartenance ethnique. Principaux courants de l'analyse féministe dont l'analyse différenciée selon les sexes. Examen de thématiques spécifiques en rapport avec le genre, par exemple : le développement, le travail et l'emploi, la famille, la propriété et la richesse, le quotidien, l'éducation, la santé, la sexualité et le corps, la culture populaire, le militantisme, le pouvoir et la violence.

SSO1043

Méthodes quantitatives en sciences sociales

Objectifs : Permettre à l'étudiant d'acquérir une connaissance pratique de l'approche exploratoire et de l'approche confirmatoire d'analyse de données (techniques et interprétation); l'aider à acquérir et à utiliser les habiletés requises pour une lecture critique de rapports de recherche; développer chez lui les habiletés nécessaires à la présentation et à l'interprétation des résultats de l'analyse de données.

Contenu : Place de l'analyse de données dans le processus de recherche; approche exploratoire : notions de variables, d'échelles de

mesure (analyse et présentation sous forme de tableaux et de graphiques), mesures de tendance centrale et de dispersion, d'asymétrie, de voussure, caractéristiques de position; approche confirmatoire : population, échantillon et hasard, distributions d'échantillonnage, distribution normale, corrélation et régression, tests d'hypothèse, chi deux, analyse de variance; utilisation de logiciels statistiques dans le calcul, synthèse et présentation des données.

SSO1103

Collecte, gestion et analyse de données socioéconomiques

Objectifs : Décrire les bonnes pratiques de collecte, gestion et analyse de données. Appliquer ces pratiques à l'aide d'outils informatiques.

Contenu : Sondage en ligne et enquêtes statistiques. Échantillon, représentation et pondération. Création, structuration et archivage de base de données. Indexation et appariement de données. Classification, regroupement et agrégation de données. Analyses descriptives et visualisation. Partage, diffusion et protection de la confidentialité. Métadonnées, données ouvertes et données massives.