

University of Ottawa Inventory of Sustainability Courses 2020

Course code	Course title	Faculty	Program	Level	Description	Link	Notes	Type
CPT 5104	Integration of Advanced Competencies in Accountancy	Telfer	Accounting	Graduate	Integration of technical competencies in financial accounting, strategy and governance, management accounting, audit and assurance, finance and to a lesser extent, taxation in realistic professional work situations. Methodological approach to analyze cases in accounting. Business valuation. Professional and ethical behaviour, problem solving and decision making, communication, self-management, and teamwork and leadership.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cpt/	Economic / Social	Inclusive
CPT 5504	Intégration des compétences avancées en comptabilité	Telfer	Accounting	Graduate	Intégration de compétences techniques en information financière, stratégie et gouvernance, comptabilité de gestion, audit et certification, finance et dans une moins grande mesure, en fiscalité dans des situations réalistes caractérisant le travail du comptable professionnel. Méthode d'analyse de cas en comptabilité. Évaluation d'entreprises. Comportement professionnel et éthique, résolution de problèmes et prise de décisions, communication, autonomie, travail d'équipe et leadership.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cpt/	Economic / Social	Inclusive
ADM 6277	E-Business Energy Management	Telfer	Administration	Graduate	Reduction of e-business power requirements by locating data centres in areas with low cost electricity and where cold outside air can be used for cooling, e.g. British Columbia, Québec, Finland, Iceland and Sweden. Reduction of power requirements in other industries, e.g. using smart grid, smart buildings and smart cities. Calculation of energy requirements for specific e-business services, e.g. e-banking, e-newspapers, media download, media streaming and web-based advertising. Review of current international standardization work on sustainability for and by IT.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Environmental	Focused
ADM 6381	Managing Technological Risk	Telfer	Administration	Graduate	Common framework for the analysis of new technologies including nuclear energy, hazardous materials, new drugs, food additives. Multi-attribute decision analysis and societal preferences, the economics of risk management.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social / Environmental	Focused
ADM 6677	Gestion de l'énergie pour les affaires électroniques	Telfer	Administration	Graduate	Réduction des besoins en énergie pour les affaires électroniques en localisant les centres de données dans les zones avec de l'électricité à faible coût ou bien dans un endroit où l'air froid de l'extérieur peut être utilisé pour le refroidissement, par exemple, la Colombie-Britannique, le Québec, la Finlande, l'Islande et la Suède. Réduction des besoins en énergie dans d'autres secteurs, par exemple, en utilisant un réseau intelligent, les bâtiments intelligents et les villes intelligentes. Calcul des besoins d'énergie pour les services des affaires électroniques spécifiques, par exemple, e-banking, e-journaux, des téléchargements multi-médias et de la publicité sur le Web. Examen des travaux actuels de normalisation à l'échelle internationale sur la durabilité pour et par les TI.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social / Environmental	Focused
ADM 6781	La gestion du risque technologique	Telfer	Administration	Graduate	Approche générale pour l'analyse de technologies nouvelles comme l'énergie nucléaire, les matières toxiques, les nouveaux médicaments, les agents de conservation alimentaire. Analyse de décisions multiobjectives et des préférences sociales, incidences économiques de la gestion des risques.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social / Environmental	Focused
ADM 4318	Multinational Business Policy	Telfer	Administration	Undergrad	Stages of multinational organization: exports, foreign direct investment, joint ventures and licensing agreements, mergers and acquisitions. Managing multinational corporations, regional and global strategies: organization and structures, adjusting to cultural differences and political risk assessment. Governments and multinational corporations (MNCs) relations: benefits of MNCs for host countries and national investment policies. Corporate responsibility: ethics, environment and labour standards.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social / Environmental	Focused
ADM 4718	Politiques des firmes multinationales	Telfer	Administration	Undergrad	Formes de 'multinationalisation': exportation, investissement direct, accords de co-participation, licences, fusions et acquisitions. Gestion des multinationales, stratégies régionales et mondiales : organisation, structures, gestion des différences culturelles et du risque pays. Relations entre les multinationales et les États : bénéfices des multinationales pour les États et politiques nationales face à l'investissement direct étranger. Responsabilité sociale des entreprises : éthique, environnement, normes de travail.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social / Environmental	Focused
ADM 5310	Public Sector and Business	Telfer	Administration	Graduate	Working of the private and public sectors in modern societies and of their interrelations. Public decision-making at the federal, provincial and local level; impact of social and economic regulation; choice of governing instruments; government and business perspectives on government-business relations; lobbying and other mechanisms through which business can influence government. Government-business relations in international context.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 5320	Marketing	Telfer	Administration	Graduate	Marketing decision-making for managers. The marketing concept; segmentation; product differentiation; consumer and industrial buyer behaviour; marketing planning; product decisions, pricing decisions; advertising and promotion decisions; selling and distribution decisions; social, legal and ethical issues in marketing.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 5331	Human Resource Management	Telfer	Administration	Graduate	Human Resource Management models, workforce diversity, human rights and employment equity, human resource strategies and planning, job analysis, recruitment, selection, orientation, training, appraisal, career planning and development, compensation and pay equity, employee and labour relations, occupational health and safety.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 5710	Le secteur public et le monde des affaires	Telfer	Administration	Graduate	Fonctionnement des secteurs public et privé dans les sociétés modernes et leurs interactions. Prise de décision dans les secteurs public au niveau fédéral, provincial et municipal; impact de la réglementation économique et sociale; fondements du choix des instruments d'intervention par les relations entre les secteurs; lobbying et autres mécanismes par lesquels le monde des affaires peut influencer le gouvernement. Relations gouvernement-monde des affaires en contexte international.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 5720	Marketing	Telfer	Administration	Graduate	Processus de décision en marketing pour gestionnaires. Le concept de marketing; la segmentation; la différenciation; le comportement du consommateur et de l'acheteur industriel; le plan marketing; la stratégie de produit; la stratégie de prix; la stratégie de formation et de communication; la stratégie de distribution; la vente; les dimensions sociales, légales et éthiques en marketing.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 5731	Gestion des ressources humaines	Telfer	Administration	Graduate	Modèles de gestion des ressources humaines, la diversité de la main-d'œuvre, droit de la personne et équité en matière d'emploi, stratégies et planification des ressources humaines, analyse des postes, recrutement, sélection, orientation, formation, évaluation, planification et développement des carrières, compensation et équité salariale, relations de travail, sécurité et santé au travail.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 6316	Issues in Public Policy and Administration	Telfer	Administration	Graduate	Allows more in-depth coverage of the issues raised in earlier courses. It is divided in three sections dealing with specific contemporary issues in economic policy, social policy and administrative policy.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 6365	Business Law	Telfer	Administration	Graduate	Legal framework of business. The legislative framework applicable to the different types of business enterprises (sole proprietorship, partnership, corporation), the system of protection of Canadian business enterprises, legislation related to foreign	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive

					investment, federal and provincial legislation and manufactured products, advertising packaging and labelling, consumer protection, warranties at both the manufacturing and retail sales levels.			
ADM 6716	Problèmes de politique générale et d'administration	Telfer	Administration	Graduate	Permet d'approfondir certaines questions abordées plus généralement dans des cours antérieurs. Ce cours est divisé en trois parties consacrées respectivement à des problèmes contemporains de politique économique, de politique sociale, et de politique administrative.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 6765	Droit des affaires	Telfer	Administration	Graduate	Réglementation applicable aux divers types d'entreprises (entreprise individuelle, société commerciale, société par actions), le régime de de protection de l'entreprise canadienne, les lois concernant les investissements étrangers, la législation fédérale et provinciale sur les produits manufacturés, la publicité, l'étiquetage et l'emballage la reprise canadienne, la protection du consommateur, le régime de garanties au niveau du manufacturier et du détaillant.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 3737	Administration de la rémunération	Telfer	Administration	Undergrad	Récompenses économiques et non économiques, rendement et satisfaction, analyse des emplois, évaluation des postes et comparaisons internes, enquêtes salariales et comparaisons externes, structures de salaires, rémunération au mérite, programmes incitatifs et avantages sociaux, impact de la convention collective et de la Loi de l'équité salariale sur la rémunération.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 1701	Le contexte social du monde des affaires	Telfer	Administration	Undergrad	Le cours présente le monde des affaires dans les contextes changeants des environnements socio-économique, politique et technologique. Les gestionnaires doivent apprendre à utiliser tout autant les outils du lobbying que les mécanismes de gouvernance coopérative qui lient les organisations privées, publiques et municipales. Les étudiants s'intéresseront aux difficultés, telles que vécues dans le monde réel, du management éthique, de la responsabilité sociale des entreprises, et de la gouvernance stratégique qui surviennent dans le contexte social du monde des affaires.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 2372	Management Information Systems	Telfer	Administration	Undergrad	Introduction to management information systems, their underlying infrastructure and technology, and their impacts on organizations and individuals. Applications of information systems at the operational and decision making levels. Electronic business. Ethical and legal issues. Security and quality issues. Advanced topics including knowledge management and business intelligence.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 2772	Systèmes d'information de gestion	Telfer	Administration	Undergrad	Introduction aux systèmes d'information de gestion, leurs infrastructures et technologies sous-jacentes, leurs impacts sur les organisations et sur les individus. Application des systèmes d'information au niveau opérationnel et à la prise de décision. Affaires électroniques. Aspects éthiques et légaux, sécurité et qualité. Sujets avancés tels que la gestion des connaissances et l'intelligence d'affaires.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 3333	Staffing Organizations	Telfer	Administration	Undergrad	In-depth study of external and internal staffing policies and practices in organizations. HR Forecasting, recruitment, selection, human rights and employment equity issues in staffing, identification and validation of selection criteria and techniques, career and succession planning, destaffing, and the relationship between the staffing process and other organizational processes.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 3334	Industrial Relations	Telfer	Administration	Undergrad	Theories of industrial relations, structure and functions of labour organizations, union-management relations, employer-employee relations, legislation and policies regulating industrial relations, negotiation and administration of collective agreements and bargaining outcomes.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 3379	Systems Analysis, Development, and Performance	Telfer	Administration	Undergrad	Systemic methodology for analyzing business problems or opportunities and the role of technologies in addressing business needs; articulating business requirements for technology solutions; high-level logical system characteristics including business process requirements and data design; formal methodologies for converting business requirements into solution characteristics and technical specifications; business process (re-)design and change management; systems acquisition alternatives and feasibility based on cost/benefit, ethical, cultural and legal considerations.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 3733	Dotation des organisations	Telfer	Administration	Undergrad	Études des politiques et pratiques internes et externes de dotation. Prévisions des ressources humaines, recrutement, sélection, droits humains et équité d'emploi, identification et validation d'outils de sélection, gestion des carrières et de la succession, gestion de la décroissance, relations entre la dotation et d'autres activités de l'organisation. Études des politiques et pratiques internes et externes de dotation. Prévisions des ressources humaines, recrutement, sélection, droits humains et équité d'emploi, identification et validation d'outils de sélection, gestion des carrières et de la succession, gestion de la décroissance, relations entre la dotation et d'autres activités de l'organisation.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 3734	Relations industrielles	Telfer	Administration	Undergrad	Théories des relations industrielles, structures et fonctions des organisations syndicales, relations patronales-syndicales et employeurs-employés, législations et politiques en relations de travail, négociation et administration de la convention collective, résultats de la négociation.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 3779	Conception de systèmes d'information, développement et performance	Telfer	Administration	Undergrad	Méthodologie systémique pour l'analyse des problèmes ou des occasions d'affaires et le rôle des technologies pour répondre aux besoins de l'entreprise; articulation des exigences de l'entreprise en solutions technologiques; caractéristiques des systèmes logiques de haut niveau, y compris les exigences des processus de l'entreprise et de la modélisation des données; méthodologies formelles pour la conversion des exigences de l'entreprise en spécifications techniques et en solutions caractéristiques; gestion du changement et (ré)ingénierie du processus d'affaire; alternatives à l'acquisition de systèmes et faisabilité fondée sur l'analyse coûts-avantages; considérations éthiques, culturelles et légales	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ANT 1101	Social and Cultural Anthropology	Social Science	Anthropology	Undergrad	Introduction to the study of human ways of life, and of the socio-historical contexts in which anthropology emerged and developed. Analysis of cultural and social systems, kinship, politics, economics, religion and environment.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%201101	Economic / Social / Environmental	Focused
ANT 1501	Anthropologie sociale et culturelle	Social Science	Anthropology	Undergrad	Introduction à l'étude des modes de vie humains et aux contextes sociohistoriques dans lesquels naît et se développe l'anthropologie. Étude des systèmes culturels et sociaux, de la parenté, de la politique, de l'économie, de la religion et de l'environnement.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%201501	Economic / Social / Environmental	Focused
ANT 2129	Anthropology of Cities	Social Science	Anthropology	Undergrad	Conceptualization of the issues and challenges of the anthropology of cities by reflecting on contemporary urban processes and how they reconstruct and break down spaces and social relations in the context of capitalism. Examination of how, for example, the environment, the movements of populations, or infrastructure issues, shape the 21st century city.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/ant/	Economic / Social / Environmental	Focused
ANT 2529	Anthropologie de la ville	Social Science	Anthropology	Undergrad	Conceptualisation des enjeux et des défis d'une anthropologie de la ville par une réflexion sur les processus urbains contemporains et la façon dont ils recomposent et décomposent les espaces et les relations sociales dans un contexte capitaliste. Évaluation, par	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/ant/	Economic / Social / Environmental	Focused

					exemple, de comment l'environnement, les mouvements de populations, ou encore les questions d'infrastructure façonnent la ville du 21e siècle.			
ANT 6103	The "Culture" Question in Anthropology	Social Science	Anthropology	Graduate	Historical and critical in-depth analysis of the contributions and limitations of the notion of 'culture' in anthropology revolving around major issues in the discipline: identity transformations; decolonization; socio-economic upheavals and migration; global dynamics and problems of pluralism; multiculturalism and interculturalism.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%206103	Social	Inclusive
ANT 6104	Indigeneities	Social Science	Anthropology	Graduate	In-depth examination of global indigenous resurgence, including the revitalization of legal orders, governance systems, spiritualities and language. Anthropological studies of such subjects as colonialism, post-colonialism, decolonization and coexistence; resistance and resilience; healing, reconciliation and reparation; multiculturalism and cultural appropriation; ecologies.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/ant/	Social / Environmental	Inclusive
ANT 6503	Questions autour de la notion de « culture » en anthropologie	Social Science	Anthropology	Graduate	Analyse historique et critique approfondie des apports et limites de la notion de « culture » en anthropologie autour de laquelle se concentrent les enjeux majeurs de la discipline : transformations identitaires, (dé)colonisation, bouleversements socio-économiques et migrations, dynamiques mondiales et problématiques du pluralisme, du multiculturalisme et de l'interculturalisme.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%206503	Social	Inclusive
ANT 6504	Autochtonies	Social Science	Anthropology	Graduate	Examen approfondi de la resurgence autochtone dans le monde, y compris la revitalisation d'ordres juridiques, systèmes de gouvernance, spiritualité ou langue. Études anthropologiques de sujets tels que le colonialisme, post-colonialisme, décolonisation et coexistence; résistance et résilience; guérison, réconciliation et réparation; multiculturalisme et appropriation culturelle; écologies	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/ant/	Social / Environmental	Inclusive
ANT 2113	Techniques, Cultures and Environments	Social Science	Anthropology	Undergrad	Introduction to the theories and methodologies of the socio-anthropological analysis of science and techniques. Social relations and collective representations of historical and contemporary material cultures. Analysis of technical activities and processes in relation with their environment (social, cultural, natural). Communication of knowledge and systems of learning.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%202113	Social / Environmental	Inclusive
ANT 2128	Anthropology for the 21st Century	Social Science	Anthropology	Undergrad	Introduction to emerging trends in the discipline as anthropologists shift the focus of their research to the complexities of contemporary life in a more or less globalized world. Examination of new concepts and methodologies used to study a wide range of new topics, such as modern technologies of information and communication (e.g. the Internet), contemporary environmental problems (e.g. climate change, demographic explosions, natural resources rarefaction), biomedicine, cybermilitarisation, and burgeoning urban spaces	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%202128	Social / Environmental	Inclusive
ANT 2513	Techniques, cultures et milieux	Social Science	Anthropology	Undergrad	Présentation des bases théoriques et méthodologiques de l'analyse socio-anthropologique des sciences et des techniques. Rapports sociaux et représentations collectives des cultures matérielles historiques et contemporaines. Analyse des activités et des processus techniques en relation au milieu. Transmission des savoirs et des systèmes d'apprentissage.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%202513	Social / Environmental	Inclusive
ANT 2528	Anthropologie pour le 21e siècle	Social Science	Anthropology	Undergrad	Introduction aux tendances émergentes de la discipline anthropologique, à l'heure où ses chercheurs travaillent à mieux comprendre les complexités de la vie contemporaine et de ses mondes plus ou moins globalisés. Initiation aux concepts et méthodologies mobilisés dans l'étude de nouveaux sujets, allant des technologies modernes d'information et de communication (comme l'Internet), aux problèmes environnementaux contemporains (changements climatiques, explosions démographiques, raréfactions des ressources naturelles), en passant par la biomédecine, la cybermilitarisation ou encore les espaces urbains en mutation.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%202528	Social / Environmental	Inclusive
ANT 3131	Capitalism and Ethnographies of Globalization	Social Science	Anthropology	Undergrad	Exploration of economic processes related to globalization and the transformation of capitalism, which will be examined ethnographically through a set of themes, such as cities, work, social movements, and markets.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%202528	Economic / Social	Inclusive
ANT 3531	Capitalisme et ethnographies de la mondialisation	Social Science	Anthropology	Undergrad	Exploration des processus liés à la mondialisation et aux transformations du capitalisme, par l'examen, depuis une perspective ethnographique, d'un ensemble de thèmes tels que la ville, le travail, les mouvements sociaux et les échanges.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%203531	Economic / Social	Inclusive
ANT 4135	Food and Food Systems	Social Science	Anthropology	Undergrad	This course examines the cultures, economics, and politics of food and food systems and the complex relationships among all involved actors. Topics covered will include the socio-cultural constructions of food; consumer movements; food production and distribution systems and development policies; alternative trade initiatives; food security and food sovereignty; producer organizations and transnational agrarian movements.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%204135	Economic / Social	Inclusive
ANT 4535	Nourriture et systèmes alimentaires	Social Science	Anthropology	Undergrad	Ce cours examine les fondements culturels, économiques et politiques de l'alimentation, ainsi que les relations complexes qui se tissent entre les acteurs impliqués dans ces systèmes. Les sujets abordés comprennent les constructions socioculturelles de l'alimentation, les mouvements de consommateurs, la production alimentaire, les initiatives de commerce alternatif, la sécurité alimentaire et la souveraineté alimentaire.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ANT%204535	Economic / Social	Inclusive
BIL 5109	Bilingualism in the workplace	Social Science	Bilingualism	Graduate	Issues of bilingualism in the workplace in Canada and beyond, from an interdisciplinary perspective. Analysis of language policies and uses in the workplace; their sociological and pragmatic impacts, as well as their social, economic, political, and linguistic contexts.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=BIL%205109	Social	Inclusive
BIL 5509	Le bilinguisme en milieu de travail	Social Science	Bilingualism	Graduate	Étude interdisciplinaire d'enjeux de bilinguisme en milieu de travail, en contexte canadien et à l'international. Analyse des politiques et des pratiques linguistiques en milieu de travail, de leurs effets sociologiques et pragmatiques, ainsi que des contextes sociaux, économiques, politiques et linguistiques dans lesquels elles s'inscrivent.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=BIL%205509	Social	Inclusive
BIO 5320	Advances in Conservation Biology	Science	Biology	Graduate	Interdisciplinary exploration of the science of scarcity and diversity in a human dominated world. This course is equivalent to BIOL 5520 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/bio/	Social / Environmental	Inclusive
BIO 3117	Ecosystem Ecology	Science	Biology	Undergrad	Structure and function of natural terrestrial and aquatic ecosystems. Particular attention will be paid to influences of the human species on these systems.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/bio/	Social / Environmental	Inclusive
BIO 3517	Écologie des écosystèmes	Science	Biology	Undergrad	Structure et fonctionnement des écosystèmes naturels terrestres et aquatiques. Une attention particulière sera portée à l'impact des activités de l'espèce humaine sur ces systèmes.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/bio/	Social / Environmental	Inclusive
BIO 4101	Pesticides and the Environment	Science	Biology	Undergrad	General characteristics and properties of pesticides and their applications in agriculture, forestry and public health, with a particular focus on insecticides and herbicides. Emphasis on the ecological impacts of pesticides on organisms and ecosystems, as well as modern alternatives to chemical pesticides via the use of biotechnology and integrated pest management. (Offered in alternate years).	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/bio/	Social / Environmental	Inclusive
BIO 4501	Les pesticides et l'environnement	Science	Biology	Undergrad	Caractéristiques et propriétés générales des pesticides et leurs applications en agriculture, foresterie et santé publique, avec une attention particulière sur les insecticides et les herbicides. L'emphase portera sur les effets de ces pesticides sur les organismes et	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/bio/	Social / Environmental	Inclusive

					les écosystèmes, ainsi que sur le développement d'alternatives par l'utilisation de biotechnologies et par la gestion de la lutte intégrée. (Offert tous les deux ans).			
BPS 4102	Pharmaceuticals: Federal and International Regulations	Science	Biopharmaceutical Science	Undergrad	Introduction to Canadian Acts, Regulations and Guidelines pertaining to registration of agents affecting humans, animals and/or the environment. Comparative information on international trends and regulations. Basic knowledge for preparing submission packages in support of registration of new pharmaceutical products. Discussion on the submission review process undertaken by Canadian regulatory agencies in carrying out detailed risk assessment of new products. Not necessarily offered every year.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/bps/	Social / Environmental	Inclusive
BPS 4105	Human Toxicology and Environmental Health	Science	Biopharmaceutical Science	Undergrad	Introduction to basic understanding of toxicology and its applications in the area of environmental health. Provides an overview of the basic principles of environmental toxicology. Discussion on the occurrence and health effects of environmental chemicals and case studies on environmental health issues.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/bps/	Social / Environmental	Inclusive
BPS 4505	Toxicologie humaine et santé environnementale	Science	Biopharmaceutical Science	Undergrad	Introduction aux principes fondamentaux de la toxicologie et de ses applications en santé de l'environnement. Fournit une vue d'ensemble des principes de base en toxicologie environnementale. Discussion sur la présence et les effets sur la santé de produits chimiques présents dans l'environnement et études de cas sur des problèmes en santé de l'environnement.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/bps/	Social / Environmental	Inclusive
CPT 5101	Advanced Competencies in Audit, Assurance and Governance	Telfer	Chartered Professional Accountancy	Graduate	Non-routine engagements related to corporate social responsibility, system design, acquisition, and development to meet information needs, assurance engagements other than traditional financial statement audit including review, compilation, and comprehensive audit engagements. Quality control standards, specialized areas, and public sector. Implications of pending changes in assurance standards.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CPT%205101	Economic / Social	Inclusive
CPT 5501	Compétences avancées en audit, certification et gouvernance	Telfer	Chartered Professional Accountancy	Graduate	Missions non courantes en lien avec la responsabilité sociale de l'entreprise, la conception, l'acquisition et le développement de système d'information pour répondre aux besoins, les types de missions autres que celles portant sur des états financiers incluant les missions d'examen, compilation et d'audit intégré. Normes de contrôle qualité, sujets spéciaux et secteur public. Implications des modifications en voie d'être apportées aux normes de certification.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CPT%205102	Economic / Social	Inclusive
CHG 3122	Chemical Engineering Practice	Engineering	Chemical Engineering	Undergrad	Laboratory course intended to demonstrate practical aspects of chemical engineering and to develop skills in written communication and engineering judgment. Students carry out experiments dealing with fluid mechanics, heat transfer and thermodynamics, with emphasis on computerized data acquisition and analysis techniques. Effective technical report writing. Principles of professional engineering practice and ethics, the societal and environmental obligations of the engineer, and workplace health and safety.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/chg/	Social / Environmental	Inclusive
CHG 4244	Plant Design Project	Engineering	Chemical Engineering	Undergrad	A study of the engineering aspects involved in the development of an industrial plant. Capital and manufacturing cost estimates. Safety in design. Feasibility survey. Equipment design and specification. Plant layout and location. Students will work in small groups to produce a process design and economic evaluation of a complete industrial plant.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/chg/	Economic / Social	Inclusive
CHG 4250	Plant Design Project	Engineering	Chemical Engineering	Undergrad	A study of the engineering aspects involved in the development of an industrial plant. Capital and manufacturing cost estimates. Safety in design. Feasibility survey. Equipment design and specification. Plant layout and location. Students will work in small groups to produce a process design and economic evaluation of a complete industrial plant.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/chg/	Economic / Social	Inclusive
CHM 5606	Environmental Chemistry and Toxicology	Science	Chemistry	Graduate	Overview of environmental chemistry and toxicology principles including chemical sources, fate, and effects in the environment. Examining organic reactions occurring in abiotic environments and biological systems, and study aspects of toxicant disposition and biotransformation. Emphasis on contemporary problems in human health and the environment. This course is equivalent to CHEM 5606 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/chm/	Social / Environmental	Inclusive
CHM 1100	Chemistry and the Human Environment	Science	Chemistry	Undergrad	Chemical principles useful for environmental studies and everyday life. The chemistry of water, air, food, human health and raw materials. This course cannot be combined for credit by Science and Engineering students	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/chm/	Social / Environmental	Inclusive
CHM 4129	Chemistry of Sustainable Energy	Science	Chemistry	Undergrad	Chemical fundamentals, cost-benefits, and impacts of enabling science for emerging battery, hydrogen storage, fuel cell, solar and nuclear energy technologies. Analysis of opportunities and limitations on the exploitation and deployment of fossil fuel resources, including clean coal and oil sands. Focus areas include electrochemistry, photochemistry, catalysis, and interfacial phenomena.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/chm/	Economic / Environmental	Inclusive
CVG 5214	Sustainable and Resilient Infrastructure	Engineering	Civil Engineering	Graduate	Concepts of sustainability and resiliency as applied to civil engineering infrastructure. Discussion of evolving infrastructure needs and infrastructure risk profiles due to climate and societal change. Introduction to sustainability and resiliency assessment tools including non-stationary risk assessment, triple bottom line accounting, life cycle costs, and carbon accounting. Development of infrastructure design strategies to meet objectives for both sustainability and resiliency.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cvg/	Economic / Social / Environmental	Focused
CVG 5216	Sustainable and Resilient Infrastructure in Changing Climate	Engineering	Civil Engineering	Graduate	Development of a class of infrastructure with long-term sustainability and resiliency under various extreme events, particularly, the events introduced by changing climate. Climate change drivers, climate modelling and climate change impact studies. The concepts of sustainability, resiliency, and reliability. Climatic and flooding hazards. Uncertainty and non-stationarity processes as extreme events become more severe. Benefits of building sustainable and resilient infrastructures in terms of efficient capital and operational costs while providing society with healthier and more convenient infrastructure.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cvg/	Economic / Social / Environmental	Focused
CVG 5212	Climate Change Impacts on Water Resources	Engineering	Civil Engineering	Graduate	Spatiotemporal distribution of water and its impact on human activities, including domestic and municipal consumption, hydropower generation, rain-fed and irrigated agriculture, design and operation of sewer systems, floodplain zoning, navigation, etc. Critical assessment of methodologies for climate change impacts estimation. Theoretical knowledge and hands-on applications experience needed to perform climate change analysis on a water resources system.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cvg/	Environmental / Social	Inclusive
CVG 5314	Geotechnical Hazards	Engineering	Civil Engineering	Graduate	Understanding of assessment, prevention, and mitigation of geotechnical hazards, overview of natural and man-made geo-hazards; concepts of hazards, disasters, vulnerability and risks; geotechnical hazards induced by problem soils: fundamentals, assessment, and mitigation; landslide hazards and risk assessment: fundamentals, solutions (prevention, stabilization) for landslides and slope instability; monitoring of landslides and slope; mining geotechnical hazards: hazards related to surface mining geotechnical facilities; hazards related to underground mining geotechnical facilities	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cvg/	Social / Environmental	Inclusive
CVG 1107	Civil Engineering Graphics and Seminars	Engineering	Civil Engineering	Undergrad	Fundamentals of graphical communications. Sketching, orthographic projections, sectional views, basic dimensioning, axonometric drawings, auxiliary views, relationships between lines and planes in space, intersections and developments, fasteners, AutoCAD. Drawing of points, lines, curves, splines, 2D views (with dimensions) and 3D views on AutoCAD. Use of Layers. A project using AutoCAD. Seminars in Civil Engineering practice including ethics, environmental obligations and workplace health and safety.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cvg/	Social / Environmental	Inclusive

CVG 1507	Dessin industriel et séminaires en génie civil	Engineering	Civil Engineering	Undergrad	<p>Notions fondamentales en communication graphique. Exécution de croquis, projections orthographiques, sections, représentations axonométriques, vues auxiliaires, relations entre lignes et surfaces dans l'espace, lignes d'intersections et développement, éléments d'attache. AutoCAD. Dessin des points, lignes, courbes, splines, vues en 2D (avec cotations) et des vues en 3D. Utilisation des niveaux. Un projet utilisant AutoCAD. Séminaires consacrés à divers sujets dans la pratique de génie civil incluant l'éthique professionnelle, les obligations en matière d'environnement et les aspects de santé et sécurité au travail.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cvg/	Social / Environmental	Inclusive
CVG 4150	Highway and Transportation Engineering	Engineering	Civil Engineering	Undergrad	<p>Importance of highways and transportation; urban transportation planning; driver, vehicle, and general traffic characteristics; traffic engineering and studies; highway capacity and level of service; highway location and geometric design; earthwork operations; highway drainage and subgrade structure; structural analysis and design of rigid and flexible pavements; economic analysis and evaluation of transportation systems.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cvg/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4537	Droit international et développement	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Étude des thèmes qui présentent un défi pour les pays en développement. Rôle du droit international dans la résolution de certains problèmes : le commerce, l'investissement, le financement, l'environnement, la santé, etc.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social / Environmental	Focused
DRC 4582	Droit des ressources naturelles	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Régime juridique de l'exploration et de l'exploitation des ressources naturelles. Gestion de l'énergie. Fiscalité minière et pétrolière.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Social / Environmental / Economic	Focused
DRC 4158	Matrimonial Property	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Economic consequences of marriage; matrimonial regimes.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4390	Obligations I	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Introduction to the general theory of obligations. The contract: its formation, content and effects. Certain other sources of obligations: management of the business of another, receipt of a thing not due, unjust enrichment . Restitution of prestations.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4501	Transactions commerciales internationales	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Étude des règles juridiques relatives aux transactions commerciales internationales, notamment la vente internationale de marchandises. Contrats internationaux. Financement et garanties. Règlement des différends, dont l'arbitrage international. Éléments de fiscalité.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4512	Traités internationales d'intégration économique	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Étude de différents traités internationaux visant à favoriser les échanges économiques ou visant à réaliser une intégration économique entre pays</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4529	Droit international économique : Les organisations internationales spécialisées	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Étude de certaines organisations internationales spécialisées en matière économique: organisation, règles juridiques fondamentales, mise en oeuvre et impact au Canada.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4539	Droit international de l'environnement	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Étude des conventions et autres instruments internationaux pour la protection de l'environnement.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Social / Environmental	Inclusive
DRC 4558	Droit patrimonial de la famille	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Conséquences économiques de l'union conjugale. Régimes matrimoniaux. Institutions patrimoniales relatives au mariage.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4561	Droit des assurances	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Introduction générale au droit et à la technique des assurances, les assurances de personnes, les assurances de dommages, la gestion des risques dans l'entreprise. Le contrat de rente.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4581	Droit de l'aménagement du territoire	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Principaux régimes d'aménagement du territoire, la protection des terres agricoles, des biens culturels et de l'environnement. Aménagement et urbanisme. Expropriation.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Social / Environmental	Inclusive
DRC 4590	Droit de l'entreprise II	Law	Civil Law	Undergrad	<p>La société par actions : divers droits rattachés aux actions, capital-actions, règle du maintien du capital, modifications de la structure et pouvoirs de surveillance des actionnaires, convention entre actionnaires. Financement de l'entreprise.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4591	Droit de la faillite et de l'insolvenabilité	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Faillite, cession de biens, ordonnance de séquestration, concordat, saisine du syndic, transactions révocables ou révisables, liquidation de l'actif, libération du débiteur, règles juridictionnelles et procédurales.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4593	Droit de l'entreprise III	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Historique, objectifs et composantes essentielles de la législation sur les valeurs mobilières. Utilisateurs et fournisseurs de capitaux. Intermédiaires financiers. Organisation et fonctionnement du milieu financier. Protection de l'investisseur. Protection de la source d'investissement. Classification des titres. Questions de juridiction. Fiscalité.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4746	Planification fiscale et successorale	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Planification fiscale des particuliers et des entreprises commerciales. Objectifs, méthodes et incidences légales sur l'organisation des affaires personnelles et commerciales. Méthodes de planification fiscale successorale.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4747	Régime fiscal de l'entreprise	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Régime fiscal des entreprises. Notion d'entreprise; règles concernant l'imposition des revenus d'entreprise; incidences fiscales de la distribution de surplus, de l'achat et de la vente d'une entreprise, du roulement de l'article 85 L.I.R., de la convention achat-vente, de l'évaluation et du financement des entreprises</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4755	Droit du commerce électronique	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Étude des problèmes juridiques posés par le commerce électronique, envisagés dans divers domaines : protection des cyberconsommateurs, relations contractuelles et extra-contractuelles, paiement électronique, concurrence, valeurs mobilières, fiscalité, etc.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4764	Droit de l'environnement	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Rôle du droit dans la protection et l'intégrité de l'environnement humain. Règles découlant du droit civil et des législations particulières.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Social / Environmental	Inclusive
DRC 4765	Droit et pauvreté	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Différents aspects du droit concernant les inégalités socio-économiques</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Economic / Social	Inclusive
DRC 4767	Thèmes choisis de droit de l'environnement	Law	Civil Law	Undergrad	<p>Étude approfondie de certains thèmes de droit de l'environnement</p>	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/drc/	Social / Environmental	Inclusive
ADM 3318	International Business	Telfer	Commerce	Undergrad	<p>Study of the changing international business environment, from a competitive and economic perspective. With a regional and a global approach, trade patterns, the role of international institutions (IMF, WTO, CNUCED, etc.) and trading blocks (EU, NAFTA, APEC, etc.) are analyzed. Questions related to ethics, environmental issues and corporate responsibility are also considered.</p>	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%203318	Economic / Social / Environmental	Focused
ADM 3718	Commerce international	Telfer	Commerce	Undergrad	<p>Le cours porte sur l'étude des changements de l'environnement international des entreprises, d'un point de vue compétitif et économique. Plusieurs facteurs sont analysés dans une perspective régionale et globale, notamment les flux commerciaux, les relations entreprises-gouvernements, le rôle des institutions internationales (FMI, OMC, CNUCED, etc.) et les accords régionaux de</p>	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%203718	Economic / Social / Environmental	Focused

					commerce (UE, ALÉNA, APEC, etc.). Les questions d'éthique environnementale et de responsabilité sociale des entreprises sont aussi envisagées.			
ADM 4317	Leadership, Strategy and Sustainability	Telfer	Commerce	Undergrad	Corporate social responsibility (CSR) and sustainability at multiple levels – self, others, the organization and society. Personal values, ethics, beliefs and attitudes and their relation to CSR and sustainability. Emphasis upon action, with the opportunity for leadership development. Social entrepreneurship, B-Corps, carbon-negative enterprises, regenerative business models, cradle-to-cradle design thinking, the circular economy.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%204317	Economic / Social / Environmental	Focused
ADM 4717	Leadership, stratégie et durabilité	Telfer	Commerce	Undergrad	La responsabilité sociétale des entreprises (RSE) et la durabilité selon de multiples dimensions – envers soi-même, les autres, l'organisme et la société. Valeurs personnelles, éthique, croyances et attitudes et leur lien avec la RSE et la durabilité. Accent mis sur l'action, avec occasion de développement de leadership. Entrepreneuriat social, « benefit corporation », entreprises à bilan carbone négatif, modèle d'affaires régénératif, la pensée de conception « Cradle-to-cradle », économie circulaire.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%204717	Economic / Social / Environmental	Focused
ADM 1100	Introduction to Business Management	Telfer	Commerce	Undergrad	This course provides the student with the basic knowledge necessary to effectively manage an organization. The student will learn what constitutes the manager's role and how the managerial functions of planning, organizing, leading, controlling, and communication are used to oversee the organization's human, financial, physical, material, and commercial resources. In particular, through the case method approach, students will be introduced to the art of logical problem solving, while addressing such issues as corporate social responsibility and managerial ethics.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%201100	Economic / Social	Inclusive
ADM 1101	Social Context of Business	Telfer	Commerce	Undergrad	The course situates business within its changing socio-economic, political and technological environments. Managers must learn to both distinguish between and properly utilize the more confrontational world of lobbying, as well as the collaborative governance mechanisms that join private, public and civic organizations. Students will address real-world predicaments of ethical management, corporate social responsibility, and strategic governance that arise within the social context of business.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%201301	Economic / Social	Inclusive
ADM 1300	Introduction to Business Management	Telfer	Commerce	Undergrad	This course provides the student with the basic knowledge necessary to effectively manage an organization. The student will learn what constitutes the manager's role and how the managerial functions of planning, organizing, leading, controlling and communication are used to oversee the organization's human, financial, physical, material, and commercial resources. In particular through the Case Method Approach, students will be introduced to the art of logical problem solving, while addressing such issues as corporate social responsibility and managerial ethics.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%201300	Economic / Social	Inclusive
ADM 1301	Social Context of Business	Telfer	Commerce	Undergrad	The course situates business within its changing socio-economic, political and technological environments. Managers must learn to both distinguish between and properly utilize the more confrontational world of lobbying, as well as the collaborative governance mechanisms that join private, public and civic organizations. Students will address real-world predicaments of ethical management, corporate social responsibility, and strategic governance that arise within the social context of business.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%201301	Economic / Social	Inclusive
ADM 1500	Introduction à la gestion des affaires	Telfer	Commerce	Undergrad	Ce cours dispense aux étudiants les connaissances de base nécessaires à la gestion efficace d'une organisation. L'étudiant apprendra quel est le rôle du gestionnaire et comment les fonctions de planification, d'organisation, de direction, de contrôle et de communication sont utilisées pour superviser la mise en oeuvre des ressources humaines, financières et physiques, matérielles et commerciales. En particulier, par la méthode des cas, les étudiants seront préparés à l'art de la résolution de problèmes tout en prenant en considération la responsabilité sociale des entreprises et l'éthique des gestionnaires. Réservé aux étudiants et étudiantes inscrits aux certificats de l'École de gestion Telfer et aux étudiants et étudiantes inscrits dans les autres facultés.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%201500	Economic / Social	Inclusive
ADM 1501	Le contexte social du monde des affaires	Telfer	Commerce	Undergrad	Le cours présente le monde des affaires dans les contextes changeants des environnements socio-économique, politique et technologique. Les gestionnaires doivent apprendre à utiliser tout autant les outils du lobbying que les mécanismes de gouvernance coopérative qui lient les organisations privées, publiques et municipales. Les étudiants s'intéresseront aux difficultés, telles que vécues dans le monde réel, du management éthique, de la responsabilité sociale des entreprises, et de la gouvernance stratégique qui surviennent dans le contexte social du monde des affaires. Réservé aux étudiants et étudiantes inscrits aux certificats de l'École de gestion Telfer et aux étudiants et étudiantes inscrits dans les autres Facultés.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%201501	Economic / Social	Inclusive
ADM 1700	Introduction à la gestion des affaires	Telfer	Commerce	Undergrad	Ce cours dispense aux étudiants les connaissances de base nécessaires à la gestion efficace d'une organisation. L'étudiant apprendra quel est le rôle du gestionnaire et comment les fonctions de planification, d'organisation, de direction, de contrôle et de communication sont utilisées pour superviser la mise en oeuvre des ressources humaines, financières, physiques, matérielles et commerciales. En particulier, par la méthode des cas, les étudiants seront préparés à l'art de la résolution de problèmes tout en prenant en considération la responsabilité sociale des entreprises et l'éthique des gestionnaires.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%201700	Economic / Social	Inclusive
ADM 2313	The Entrepreneurial Society	Telfer	Commerce	Undergrad	The entrepreneurial process and characteristics of the entrepreneur; social entrepreneurship; intrapreneurship; women and minorities in entrepreneurship; entrepreneurial failure; entrepreneurship as an economic development strategy and resulting programs and policies; steps in moving entrepreneurial endeavors forward; introduction to ideation and business planning.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%202313	Economic / Social	Inclusive
ADM 2713	La société entrepreneuriale	Telfer	Commerce	Undergrad	Le processus entrepreneurial et les caractéristiques de l'entrepreneur; l'entrepreneuriat social; l'intrapreneuriat; entrepreneurial féminin et l'entrepreneuriat en milieu minoritaire ; l'échec entrepreneurial; l'entrepreneuriat comme stratégie de développement économique et les programmes et politiques qui en découlent; les étapes pour faire avancer les projets entrepreneurial; introduction à l'idéation et à la planification d'affaires.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%202713	Economic / Social	Inclusive
ADM 3317	The Global Context of Business: Merchants, Traders, Capitalists and Profit Seekers	Telfer	Commerce	Undergrad	Examines and evaluates the practices of merchants, traders, entrepreneurs, financiers, marketers and profit seekers of the 15th to the 19th centuries who contributed to the development of global business and trade. Emphasizes the dynamic intertwining of markets and their social, technological, political, economic and cultural context via the analysis and discussion of case studies, readings and other sources.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%203317	Economic / Social	Inclusive
ADM 3319	Cross-Cultural Management	Telfer	Commerce	Undergrad	Diagnostic of intercultural situations in international contexts. Theoretical aspects of various disciplines linked to comparative management. Concepts of culture, values, behaviour, intercultural communication and their relation to the dynamics of management, organizational structure, human resources, technology transfer, ethics in an intercultural context. The intercultural team and synergy. Profile of the interculturally effective person. The feminine entrepreneurship in international management. Monograph on the socio-political situation and the business culture of various countries. Enterprise and Canadian diversity, Charter of Human Rights and Freedoms, legislation and policies on multiculturalism. Acculturation.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%203319	Economic / Social	Inclusive

ADM 3337	Compensation Administration	Telfer	Commerce	Undergrad	Economic and non-economic rewards, compensation, performance and satisfaction, job analysis, evaluation and internal comparisons, pay surveys and external comparisons, pay structure, merit pay, incentive pay and benefits, impact of pay equity legislation and collective bargaining on compensation.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/adm/	Economic / Social	Inclusive
ADM 3378	Emerging Topics in Management Information Systems	Telfer	Commerce	Undergrad	Emerging topics in the Management of Information Systems including green IT; cloud computing; social media in general and social networks in particular; mobile technologies; sustainability; IT security; auditing and ethics; feasibility assessments. Topics may vary with each offering of the course based on emerging trends in IT and its management.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%203378	Environmental / Social	Inclusive
ADM 3717	Le contexte mondial de gestion : Marchands, commerçants, capitalistes et mercantilistes	Telfer	Commerce	Undergrad	Examiner et évaluer les pratiques des marchands, commerçants, entrepreneurs, financiers, négociants, et mercantilistes du XVe au XIXe siècle qui ont contribué au développement des affaires et du commerce mondial. Mettre en évidence l'entrelacement dynamique des marchés et leur contexte social, technologique, politique, économique et culturel par l'analyse et la discussion des ouvrages, des études de cas et d'autres sources.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%203717	Economic / Social	Inclusive
ADM 3719	Gestion comparée	Telfer	Commerce	Undergrad	Diagnostic de situations interculturelles en contexte international. Aspects théoriques des différentes disciplines liées à la gestion comparée. Concepts de culture, valeurs, comportements, communication interculturelle et leurs relations avec la dynamique du management, des structures organisationnelles, des ressources humaines, du transfert technologique, de l'éthique en contexte interculturel. Profil de la personne efficace sur le plan interculturel. L'équipe interculturelle et la synergie. L'entrepreneurship féminin et la gestion internationale. Monographie sur la situation socio-politique et la culture des affaires de différents pays. Entreprises et diversité culturelle canadienne, charte des droits et libertés, lois et politiques sur le multiculturalisme, l'acculturation.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%203719	Economic / Social	Inclusive
ADM 3778	Thèmes en émergence en systèmes d'information de gestion	Telfer	Commerce	Undergrad	Méthodologie systémique pour l'analyse des problèmes ou des occasions d'affaires et le rôle des technologies pour répondre aux besoins de l'entreprise; articulation des exigences de l'entreprise en solutions technologiques; caractéristiques des systèmes logiques de haut niveau, y compris les exigences des processus de l'entreprise et de la modélisation des données; méthodologies formelles pour la conversion des exigences de l'entreprise en spécifications techniques et en solutions caractéristiques; gestion du changement et (ré)ingénierie du processus d'affaire; alternatives à l'acquisition de systèmes et faisabilité fondée sur l'analyse coûts-avantages; considérations éthiques, culturelles et légales.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%203778	Environmental / Social	Inclusive
ADM 4319	Strategic Management in Developing and Emerging Economies	Telfer	Commerce	Undergrad	Strategic management in developing and emerging economies, with an emphasis on the interconnection between business growth and equitable development. Poverty, inequality, technological and institutional gaps remain significant hurdles to competitive performance, economic development and global business integration; the strategies, policies, organizational and institutional changes required to address these challenges are examined. Development issues and approaches are considered from multiple perspectives, particularly those of managers and policymakers.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%204319	Economic / Social	Inclusive
ADM 4719	Gestion stratégique dans les économies en développement et émergence	Telfer	Commerce	Undergrad	Le management stratégique dans les économies en développement et en émergence, mettant l'accent sur l'interdépendance entre la croissance commerciale et le développement équitable. Pauvreté, inégalité, écarts technologiques et institutionnels demeurent des obstacles au rendement compétitif, au développement économique et à l'intégration commerciale globale; les stratégies, les politiques, et les changements institutionnels nécessaires pour relever ces défis sont examinés. Les problèmes et les approches relatifs au développement sont envisagés d'après des perspectives multiples, particulièrement celles des gestionnaires et des décideurs politiques.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ADM%204719	Economic / Social	Inclusive
CML 2317	Advanced Problems in Canadian Federalism	Law	Common Law	Undergrad	Current problems in Canadian federalism; emphasis on division of powers in co-operative federalism in areas such as the environment, natural resources, trade and commerce, social programs, spending, and telecommunications. The experience of other federal systems. Special problems of constitutional change in a federal regime.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social / Environmental	Focused
CML 2717	Problèmes du fédéralisme canadien	Law	Common Law	Undergrad	Étude approfondie de problèmes d'actualité sur le fédéralisme canadien. Une importance particulière est accordée au partage des pouvoirs en matière de fédéralisme coopératif dans des domaines tels que l'environnement, les ressources naturelles, le commerce, les programmes sociaux, les dépenses et les télécommunications. Étude d'autres systèmes de fédéralisme; problèmes particuliers des modifications constitutionnelles dans un régime fédéral.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social / Environmental	Focused
CML 3774	Méthodes de recharge pour le règlement de différends	Law	Common Law	Undergrad	Étude des méthodes de recharge pour le règlement de différends dans les domaines notamment du droit commercial, droit du travail, droit de la famille ou du droit de l'environnement. Discussion et exercices pratiques sur les méthodes de négociation, médiation et arbitrage.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social / Environmental	Focused
CML 4130	Natural Resources Law	Law	Common Law	Undergrad	Introduction to the key laws governing the management and conservation of natural resources (e.g. forests, wildlife, protected areas, etc.) in Canada, especially in Ontario. Review of constitutional jurisdiction over natural resources. Examination of natural resource litigation and law reform. Overview of different management perspectives such as economic, ethical, and multiple-use. Comparison with legislation in other jurisdictions.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social / Environmental	Focused
CML 4150	Globalization and Law	Law	Common Law	Undergrad	Analysis of the globalization of law and its impact on society in selected areas. Introduction to international institutions, organizations and government departments that are involved in areas of globalization such as human rights, international trade, the environment, the labour market, finance and capital markets.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social / Environmental	Focused
CML 4521	Droit international de l'environnement	Law	Common Law	Undergrad	Ce cours se veut une introduction aux principaux défis environnementaux (changement climatique, protection de la couche d'ozone, biodiversité, déchets dangereux etc.) et à la réponse du droit international à ces défis. Nous étudierons les principales conventions dans le domaine tout en examinant leurs relations avec des domaines connexes du droit international comme par exemple les droits de la personne et le droit du commerce international.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social / Environmental	Focused
CML 4530	Droit des ressources naturelles	Law	Common Law	Undergrad	Étude du domaine du droit des ressources naturelles en tenant compte de diverses ressources, notamment les forêts, l'eau, les minéraux, l'huile et le gaz, l'énergie renouvelable, et les services écologiques. Examen des modes de division de la nature en droits d'usage, des modes de répartition et de rajustement de ces droits, de la résolution des différends entre utilisateurs, et de la manière dont les droits d'usage sont intégrés à l'écosystème.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social / Environmental	Focused
CML 4535	L'approche économique et le droit de l'environnement	Law	Common Law	Undergrad	Introduction aux enjeux environnementaux et au système de réglementation de ces questions suivant une perspective économique.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social / Environmental	Focused
CML 3135	International Law and Developing Countries	Law	Common Law	Undergrad	Examination of the role of international law, international and domestic legal institutions and domestic legal reform in promoting sustainable development in developing countries. Topics may include: globalization, the environment, property rights, democratic	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CML%203135	Environment/Social	Inclusive

					and human rights, markets and investments, ethnic conflict, governance and corruption, technology, women's equality, rights of indigenous peoples, and aid to developing countries			
CML 3380	Women and the Law	Law	Common Law	Undergrad	Various analytical tools are employed to examine the question of law's contribution to women's legal, social, political, and economic inequality. Analytical frameworks such as legal history, language, political theory, equality theory, critical race theory, and feminist jurisprudence are used to explore selected current, substantive topics as reflected by cases, legislation, law reform, and litigation strategies	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CML%203380	Economic / Social	Inclusive
CML 3385	International Trade and Investment Law Practicum	Law	Common Law	Undergrad	This practicum offers a unique opportunity to analyze trade and investment law and jurisprudence through a combination of practice and theory. Students will work in small groups on specific legal questions related to trade and investment law coming from real clients, such as governments, NGOs, international organizations and small businesses. The practicum will include classes in written and oral advocacy skills. This course satisfies the oral advocacy requirement.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CML%203385	Economic	Inclusive
CML 3780	Les femmes et le droit	Law	Common Law	Undergrad	Étude du statut juridique, des droits et obligations de la femme dans les domaines suivants : le travail, les opérations de crédit, le bien-être, la criminalité, les délits, l'immigration, la fiscalité et les relations de famille (si la question n'a pas déjà été cernée dans les cours de Droit de la famille et de Droit de la famille approfondi). Examen critique de certaines hypothèses sur la nature des femmes qui ont donné lieu à des différences de traitement et des solutions de rechange au droit actuel.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CML%203780	Economic / Social	Inclusive
CML 3785	Clinique en droit des investissements et du commerce international	Law	Common Law	Undergrad	Ce cours pratique (clinique) offre aux étudiantes, étudiants une occasion de traiter de questions juridiques spécifiques en matière de droit du commerce et de l'investissement provenant de vrais clients, notamment des gouvernements, des ONG, des organisations internationales et d'autres parties prenantes, sous la stricte supervision de professeurs et de mentors experts. Ce cours satisfait aux exigences du tribunal-école. Inscription par sélection.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CML%203785	Economic	Inclusive
CML 1107	Torts	Law	Common Law	Undergrad	Liability for interference with interests in personality, property, reputation, economic and domestic relationships; intentional interference and privileged conduct; negligence; products liability; strict liability; nuisance; misrepresentation; vicarious liability; and an introduction to the basics of legal research and legal writing.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 1109	First-Year Thematic Course: Public International Law	Law	Common Law	Undergrad	The formation, sources, and application of international law; the relationship between international law and municipal law; international personality; jurisdiction of states; the law of treaties; the International Court of Justice; and substantive international obligations regarding human rights, self-determination of peoples, state and diplomatic immunities, the law of the sea and the environment, international criminal law, and state responsibility	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive
CML 1207	Torts	Law	Common Law	Undergrad	Liability for interference with interests in personality, property, reputation, economic and domestic relationships; intentional interference and privileged conduct; negligence; products liability; automobile accident compensation; liability of occupiers of land; strict liability; nuisance; misrepresentation; vicarious liability. This course will be taught in a small group format. The substantive course is combined with instruction in legal writing and evaluation is primarily based on written assignments.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 2343	Commercial Law	Law	Common Law	Undergrad	Introduction to the law of the sale of goods, including consumer protection. Emphasis is placed on the relationship between legal rules and commercial transactions and the role played by lawyers in commercial transactions.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 2743	Droit commercial	Law	Common Law	Undergrad	Survol de certains domaines du droit commercial dont les interventions législatives en matière de contrats commerciaux, de contrats de consommation, de contrats de franchise et de contrats de surets mobilières. L'accent sera placé sur la relation entre les règles de droit pertinentes et des contextes commerciaux typiques, ainsi que sur le rôle du juriste dans ce contexte.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 3131	Public International Law	Law	Common Law	Undergrad	The formation, sources, and application of international law; the relationship between international law and municipal law; international personality; jurisdiction of states; the law of treaties; the International Court of Justice; and substantive international obligations regarding human rights, self-determination of peoples, state and diplomatic immunities, the law of the sea and the environment, international criminal law, and state responsibility.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive
CML 3161	International Environmental Law	Law	Common Law	Undergrad	Examination of the nature and significance of international law, policy and institutions in contemporary responses to global environmental issues ranging from endangered species to climate change. Other topics to be considered include international air and water pollution, the transportation of hazardous wastes, and ocean resources.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive
CML 3163	The Law of the Sea	Law	Common Law	Undergrad	Examination of the international regime for the oceans, including the jurisdiction of states over the maritime areas adjacent to their coasts, the delimitation of maritime boundaries between states, fisheries, the international seabed area, navigation, and the protection of the marine environment. Particular attention will be paid to issues affecting Canada, including the legal regime for the Arctic, boundary delimitation and high seas and straddling stock fisheries	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive
CML 3180	Eco-Justice Environmental Law Clinic	Law	Common Law	Undergrad	Students will work on environmental problems and cases on behalf of community and environmental groups. Hands-on experience will build on students' classroom learning. Students will be directly involved in all aspects of providing environmental law services, under the supervision of experienced environmental lawyers. A seminar and moot component will enhance the clinic experience.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive
CML 3182	Water Law	Law	Common Law	Undergrad	Analysis of the legal framework affecting the allocation and protection of water supply in the domestic and international contexts. Review of basic systems of water rights (riparianism, appropriation, and administrative allocation). Examination of constitutional authority over water management in Canada and principles developed in the international context to address water-related problems.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive
CML 3258	Electronic Commerce Law Practice Workshop	Law	Common Law	Undergrad	Practice-oriented seminar analyzing the legal issues and implications of electronic commerce. Topics include licensing, privacy and acceptable use policies, Web development agreements, and regulatory issues.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 3369	Environmental Law	Law	Common Law	Undergrad	Introduction to Canadian and Ontario legislative framework for environmental protection, including pollution control techniques, environmental assessment, and measures directed at sustainable development and biodiversity.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive
CML 3387	Employment Law	Law	Common Law	Undergrad	Common-law and statutory regulation of the employment relationship in a non-unionized setting, examining the special nature of the employment contract; issues arising from termination of employment; employment standards legislation; and human rights issues as they arise in employment.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 3531	Droit international public	Law	Common Law	Undergrad	Sa formation, ses sources et son application; le lien entre le droit international et le droit municipal; la personnalité internationale, la juridiction des états; le droit de la mer; l'introduction à la protection internationale des droits de la personne; l'Organisation internationale du travail; le droit des traités; le recours à la force par les États; la Cour internationale de justice.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive

CML 3580	Clinique de droit de l'environnement	Law	Common Law	Undergrad	L'étudiante ou l'étudiant travaillera, dans le contexte de la Clinique de droit de l'environnement, sur des problèmes et des dossiers en droit de l'environnement au nom de collectivités et de groupes environnementaux. La clinique est gérée en partenariat avec Ecojustice Canada, le plus important organisme canadien d'intérêt public en droit de l'environnement. La Clinique veut promouvoir une meilleure compréhension du droit de l'environnement en offrant des occasions de mise en pratique et d'approfondissement du savoir théorique. Au moins deux juristes d'expérience en droit de l'environnement superviseront le travail de l'étudiant ou de l'étudiante et dirigeront la clinique. Travailant sous leur supervision, l'étudiante ou l'étudiant collaborera directement à tous les aspects de la prestation de services en droit de l'environnement aux collectivités et groupes sans but lucratif. Des séminaires sont aussi offerts dans ce cours pour compléter le volet pratique.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive
CML 3769	Droit de l'environnement	Law	Common Law	Undergrad	Étude du régime en vigueur pour la lutte contre la pollution de l'environnement physique, en particulier, des recours privés et des techniques de protection de l'environnement prévues par la loi. Fondements jurisprudentiels et administratifs de la gestion de l'environnement.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Environmental	Inclusive
CML 3783	Fiscalité des sociétés	Law	Common Law	Undergrad	Étude approfondie des règles applicables au calcul de l'impôt payable par les sociétés et par les actionnaires suite à la distribution du bénéfice et au remboursement du capital par la société. Sont également abordées les questions fiscales entourant les réorganisations d'entreprise, notamment les transferts de biens par un actionnaire à une société et les échanges d'actions. Les conséquences fiscales des fusions et liquidations, des achats et ventes d'entreprise et les règles applicables à l'évitement fiscal sont également examinées.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 3787	Droit de l'emploi	Law	Common Law	Undergrad	Statut juridique des employés non syndiqués, surtout dans le secteur privé; étude des contrats de travail en common law ainsi que de la législation fédérale et provinciale en la matière.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 4123	Advanced Employment Law	Law	Common Law	Undergrad	The legal and policy underpinnings of employment law in Canada. Specific topics include protective statutory regimes such as the WSIB, pay equity and human rights, employment standards, occupational health and safety, and employment insurance.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 4124	Transnational Corporations, Human Rights and International Economic Law	Law	Common Law	Undergrad	This course examines the intersection between the activities of transnational corporations, international economic law, and international human rights law.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 4136	Advanced International Economic Law	Law	Common Law	Undergrad	This seminar explores contemporary theoretical and systemic issues in international economic law.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 4303	International Commercial Arbitration	Law	Common Law	Undergrad	Introduction to the basic concepts, rules, practices and institutions related to international commercial arbitration, both between private parties and between private parties and states. The focus will be on the major international instruments and institutions of international commercial arbitration and the law as it has developed in Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Social	Inclusive
CML 4526	Droit maritime	Law	Common Law	Undergrad	Le cours traite du transport maritime au niveau international et la responsabilité du transporteur maritime ou propriétaire du navire. Le transport maritime international des marchandises, des personnes, les abordages maritimes ainsi que l'assurance maritime sont également abordés. Le cours place le droit maritime dans le contexte du droit international, des conflits des lois, des études en droit comparé (droit civil-common law) et des transactions internationales.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Social / Economic	Inclusive
CML 4529	Droit de l'environnement approfondi	Law	Common Law	Undergrad	Étude approfondie du droit de l'environnement, et/ou du droit des ressources naturelles, incluant certains thèmes spécialisés. Examen détaillé de certains défis environnementaux d'actualité, tels que le changement climatique ou la gestion de l'eau, et de certains outils de réglementation, tels que l'évaluation environnementale ou l'écofiscalité	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cml/	Economic / Environmental	Inclusive
CMN 5110	Social History of Communication Technologies	Arts	Communication	Graduate	Exploration of the social, political, economic, cultural and ethical ramifications of communication technologies as they have evolved over time. Relationship between innovation in new communication technologies and social and cultural change.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive
CMN 5120	Public Communication Campaigns: Theories and Applications	Arts	Communication	Graduate	Theories and applications relevant to campaigns that promote issues and causes in the public interest. Strategies and techniques. Cases studies in the areas of health, environment, education and other public domains	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Social / Environmental	Inclusive
CMN 5165	New Directions in Journalism	Arts	Communication	Graduate	Theoretical and empirical studies of recent trends and changes in journalistic practices. Impact of social, economic and technological factors on journalism (e.g., commoditization of information, concentration of ownership, and digital media convergence). New socio-critical practices. Audience research.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive
CMN 5510	Histoire sociale des technologies de communication	Arts	Communication	Graduate	Exploration de l'évolution historique des ramifications sociales, politiques, économiques, culturelles et éthiques du développement des technologies de communication. Étude des liens entre les innovations en matière de technologie de communication et les changements sociaux et culturels.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive
CMN 5520	Campagnes de communication publique : Théories et applications	Arts	Communication	Graduate	Théories et pratiques relatives aux campagnes de communication faisant la promotion d'enjeux ou de causes d'intérêt public. Stratégies et techniques. Études de cas dans les secteurs de la santé, de l'environnement et d'autres domaines.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Social / Environmental	Inclusive
CMN 5565	Nouvelles orientations en journalisme	Arts	Communication	Graduate	Études théoriques et empiriques des plus récentes tendances et transformations des pratiques journalistiques. Incidence des facteurs sociaux, économiques et technologiques sur le journalisme (ex : marchandisation de l'information, concentration de la propriété, convergence des médias et numérisation). Nouvelles pratiques sociocritiques. Études des récepteurs.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive
CMN 4160	Digital Social Research	Arts	Communication	Undergrad	Fundamentals of digital data collection, analysis, reporting and critiquing. Use of analytics tools from the most popular social media, search engines and other digital platforms. Theories and concepts related to the technical, social, cultural, economic and political aspects of digital data. Study of cases from fields such as politics, culture and entertainment, advertising, etc.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive
CMN 4170	Social Uses of New Media	Arts	Communication	Undergrad	Study of social, cultural, regulatory and economic impacts of new information and communication technologies. Critical examination of technological innovations and discourses which contribute to a definition of the information society.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive
CMN 4185	Political Economy of the Media	Arts	Communication	Undergrad	Study of the relationship between media and economic power elites and influences. Survey of economic and socio-political issues relating to the globalization of the information and communication market. Mapping of concentration of ownership at national and international levels.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive
CMN 4560	Recherche sociale numérique	Arts	Communication	Undergrad	Bases de la collecte, l'analyse, la présentation et la critique de données numériques. Usage d'outils d'analyse web issus des médias sociaux, moteurs de recherches et autres plateformes numériques les plus populaires. Théories et concepts en lien avec les aspects	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive

					techniques, sociaux, culturels, économiques et politiques des médias numériques. Études de cas dans des domaines tels que la politique, la culture et le divertissement, la publicité, etc.			
CMN 4570	Usages sociaux des nouveaux médias	Arts	Communication	Undergrad	Étude des incidences sociales, culturelles, réglementaires et économiques de la diffusion des nouvelles technologies d'information et de communication. Examen critique des innovations techniques et des discours qui contribuent à définir la société de l'information.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive
CMN 4585	Économie politique des médias	Arts	Communication	Undergrad	Étude des liens entre le pouvoir économique et les principaux médias. Enjeux économiques et socio-politiques de la globalisation des marchés de l'information et des communications. Contours actuels de la concentration à l'échelle nationale et internationale.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cmn/	Economic / Social	Inclusive
CPL 5106	Acquisition Strategies	Telfer	Complex Project Leadership	Graduate	How various procurement methodologies, financing strategies, and ownership mechanisms best deliver value for money, deal with the risks and opportunities across the complete lifecycle and how this links to the acquisition business case. The need to deal with industry development objectives, the importance of robust cost estimation, and risk sharing strategies within a suitable governance framework.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/cpl/	Economic / Social	Inclusive
CRM 4326	Environmental and Ecological Justice	Social Science	Criminology	Undergrad	Philosophical and historical examination of environmental crime and harm in the context of ecological and social justice. Analysis of the objectives, practices and consequences of diverse criminal and regulatory strategies for environmental protection and enforcement. Exploration of emerging issues in the area.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CRM%204326	Social / Environmental	Inclusive
CRM 4726	Justice environnementale et écologique	Social Science	Criminology	Undergrad	Examen philosophique et historique de la criminalité environnementale dans le contexte de la justice écologique et sociale. Analyse des buts, des pratiques et des conséquences de différentes stratégies criminelles et régulatrices à l'égard de la protection de l'environnement et de l'application de la loi. Exploration des nouveaux enjeux dans le	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CRM%204726	Social / Environmental	Inclusive
ECO 6131	Public Economics: Taxation	Social Science	Economics	Graduate	The study of tax systems. Concepts of equity and efficiency in taxation. The optimal design of tax structures using commodity, income, and capital taxes. Additional topics may include political economy of taxation, low-income support, environmental taxes, and tax evasion. This course is equivalent to ECON 5402 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206131	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6134	Topics in Environmental and Resource Economics	Social Science	Economics	Graduate	Topics may include international dimensions of environmental regulation, including treaties, competitiveness, and the effects of trade liberalization; development issues, including fiscal sustainability, Dutch disease, the resource curse, and population growth; resource topics, including optimal taxation, green national accounts, sustainability theory, and scarcity of extractive resources. This course is equivalent to ECON 5805 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206134	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6143	Economics of Natural Resources	Social Science	Economics	Graduate	The concept of scarcity rents in static and dynamic settings. Basic property regimes: open access, exclusive access and common property. Policy instruments. The importance of transaction costs. General-equilibrium and political-economic aspects of property regimes. Conflict. Elements of dynamic optimization. Renewable and non-renewable resources. This course is equivalent to ECON 5803 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206143	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6151	Economics of the Environment	Social Science	Economics	Graduate	The environment as natural capital; environmental valuation techniques; elements of environmental income accounting; sustainable development theories and practice; institutional questions and policy issues. This course is equivalent to ECON 5804 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206151	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6173	Environmental Aspects of Economic Development	Social Sciences	Economics	Graduate	Policy aspects of sustainable economic development and environmental quality in developing countries. Topics to include energy use, deforestation, drought and desertification, depletion of natural resources, debt, environment and poverty, sustainable industrial and agricultural development, conservation policies, pollution control and global environmental issues.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6531	Économie publique : L'imposition	Social Science	Economics	Graduate	L'étude des systèmes fiscaux. Les concepts d'équité et d'efficacité en fiscalité. L'imposition optimale de la consommation, des revenus et des capitaux. Les thèmes étudiés peuvent aussi inclure : l'économie politique liée à la fiscalité, le soutien aux individus à bas revenus, les taxes environnementales et l'évasion fiscale. Ce cours est équivalent à ECON 5402 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206531	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6534	Thèmes choisis en économie publique de l'environnement et des ressources	Social Science	Economics	Graduate	Les thèmes étudiés peuvent inclure : dimensions internationales de la réglementation environnementale, incluant les traités, la compétitivité, et les effets de la libéralisation des échanges; enjeux de développement, incluant la viabilité budgétaire, le mal hollandais, la malédiction des ressources, et la croissance de la population; thèmes liés aux ressources, incluant la taxation optimale, la comptabilité nationale verte, la théorie de la durabilité, et la rareté des ressources extractives. Ce cours est équivalent à ECON 5805 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206534	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6543	Économie des ressources naturelles	Social Science	Economics	Graduate	Le concept de rente de rareté en environnements statique et dynamique. Régimes de propriété de base : libre accès, accès exclusif et propriété commune. Instruments de politiques. L'importance des coûts de transactions. Effets des régimes de propriété en équilibre général et considérations d'économie politique. Conflit. Éléments d'optimisation dynamique. Ressources renouvelables et non renouvelables. Ce cours est équivalent à ECON 5803 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206543	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6551	Économie de l'environnement	Social Science	Economics	Graduate	L'environnement comme capital naturel; techniques d'évaluation environnementale; comptabilité environnementale; théorie et pratique de développement durable; questions institutionnelles et problèmes de politique publique. Ce cours est équivalent à ECON 5804 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206551	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6573	Aspects environnementaux du développement économique	Social Sciences	Economics	Graduate	Politiques du développement durable et de la qualité de l'environnement dans les pays en voie de développement. Thèmes étudiés : l'utilisation de l'énergie, la déforestation, la sécheresse et la désertification, l'épuisement des ressources naturelles, la dette, l'environnement et la pauvreté, le développement durable dans l'industrie et l'agriculture, les politiques de conservation, le contrôle de la pollution et les problèmes de l'environnement global. Ce cours est équivalent à ECON 5507 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 2118	Introduction to Environmental and Natural Resources Economics	Social Science	Economics	Undergrad	Pollution, resource degradation and externalities. The concepts of property rights and resource scarcity. Measuring the benefits and costs of environmental improvements. Policy instruments to control pollution. Renewable and non-renewable resources. Sustainable development. Population growth. Energy use and climate change.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202118	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 2518	Introduction à l'économie de l'environnement et des ressources naturelles	Social Science	Economics	Undergrad	Pollution, dégradation des ressources et externalités. Concepts de droit de propriété et de rareté des ressources. Évaluer les coûts et bénéfices des améliorations environnementales. Politiques publiques de contrôle de la pollution. Ressources renouvelables et non-renouvelables. Développement durable. Croissance de la population. Changement climatique et consommation d'énergie.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202518	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 1304	Contemporary Microeconomic Issues	Social Sciences	Economics	Undergrad	The objective of this course is to provide students with the basic tools necessary to better understand contemporary microeconomic issues. By the end of this course, students will be able to understand and think critically about microeconomic issues. Topics that	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social / Environmental	Focused

					<p>may be covered include: supply and demand, the determination of prices, taxation, the public sector, health, education, the environment, the labour market, income inequality, and poverty. Courses</p>			
ECO 1704	Enjeux microéconomiques contemporains	Social Sciences	Economics	Undergrad	Ce cours a pour objectif d'offrir aux étudiants les outils de base nécessaires pour une meilleure compréhension des grands problèmes et enjeux microéconomiques contemporains. À la suite de ce cours, les étudiants seront en mesure de comprendre et de poser un regard critique sur les actualités économiques. Parmi les thèmes abordés, on compte : l'offre et la demande, la détermination des prix, les impôts, le secteur public, la santé, l'éducation, l'environnement, le marché du travail, les inégalités et la pauvreté.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 2143	Macroeconomic Theory II	Social Sciences	Economics	Undergrad	Understanding economic wealth and growth in the long run. Explaining historical facts with elementary theories of growth. The basics of savings and the accumulation of physical and human capitals. The importance of institutions. Productivity, innovation and competition. The effects of population growth and natural resource endowments. Globalisation and inequality. The role of uncertainty and expectations in financial markets, in consumption and investment decisions, in explaining economic fluctuations and in the conduct of monetary and fiscal policies.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 2543	Théorie macroéconomique II	Social Sciences	Economics	Undergrad	Comprendre la richesse et la croissance à long terme. Expliquer les faits historiques à l'aide de théories élémentaires de la croissance. L'épargne et l'accumulation de capital physique et de capital humain. L'importance des institutions. Productivité, innovation et concurrence. Les effets de la croissance de la population et des ressources naturelles. Mondialisation et inégalités. Le rôle de l'incertitude et des anticipations dans les marchés financiers, dans les décisions de consommation et d'investissement, dans les fluctuations économiques et dans la conduite des politiques monétaires et fiscales.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social / Environmental	Focused
ECO 6592	Économie du travail II	Social Sciences	Economics	Graduate	L'économie du personnel et la théorie des contrats. Les thèmes abordés incluent l'économie des syndicats, la discrimination, l'économie des ménages, le genre et la fécondité, et la mobilité de la main-d'œuvre. Ce cours est équivalent à ECON 5362 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 6130	Public Economics: Expenditure	Social Science	Economics	Graduate	The theory of public expenditures. Topics may include public goods and externalities, social insurance and redistribution, public provision of health care and education, public pension systems, and underemployment insurance. This course is equivalent to ECON 5401 at Carleton University	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206130	Economic / Social	Inclusive
ECO 6171	Development Economics II	Social Sciences	Economics	Graduate	This course focuses on a selection of topics currently at the frontier of research in development economics. Possible topics include poverty and income distribution, labour markets, financial markets, and education, among others. This course is equivalent to ECON 5504 at Carleton University	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 6191	Labour Economics I	Social Sciences	Economics	Graduate	The application of microeconomic and macroeconomic theory to the labour market. Topics include labour supply and labour demand, wage determination, human capital and the economics of education, and unemployment. This course is equivalent to ECON 5361 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 6192	Labour Economics II	Social Sciences	Economics	Graduate	Personnel economics and contract theory. Topics include the economics of unions, discrimination, the economics of the household, gender and fertility, and labour mobility. This course is equivalent to ECON 5362 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 6193	Advanced Topics in Labour Economics	Social Sciences	Economics	Graduate	Topics may include program evaluation, inequality, labour markets and health, labour markets and crime, and the structural estimation of labour market models. This course is equivalent to ECON 5363 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 6530	Économie publique : Les dépenses	Social Science	Economics	Graduate	La théorie des dépenses gouvernementales. Les thèmes étudiés peuvent inclure : biens publics et externalités, assurance sociale et redistribution, provision publique de santé et d'éducation, régimes publics de pensions et d'assurance-chômage. Ce cours est équivalent à ECON 5401 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%206530	Economic / Social	Inclusive
ECO 6571	Économie du Développement II	Social Sciences	Economics	Graduate	Ce cours se concentre sur une sélection de sujets actuellement à la frontière de la recherche en économie du développement. Les sujets possibles incluent la pauvreté et la répartition des revenus, les marchés du travail, les marchés financiers et l'éducation, entre autres. Ce cours est équivalent à ECON 5504 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 6591	Économie du travail I	Social Sciences	Economics	Graduate	Application de la théorie microéconomique et macroéconomique au marché du travail. Les thèmes abordés incluent l'offre et la demande de travail, la détermination des salaires, le capital humain et l'économie de l'éducation, et le chômage. Ce cours est équivalent à ECON 5361 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 6593	Thèmes avancés en économie du travail	Social Sciences	Economics	Graduate	Les thèmes pourraient inclure l'évaluation de programmes, les inégalités, le marché du travail et la santé, le marché du travail et la criminalité, et les estimations structurelles de modèles du marché du travail. Ce cours est équivalent à ECON 5363 à la Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 1102	Introduction to Macroeconomics	Social Science	Economics	Undergrad	Macro versus micro. National accounting. Components of aggregate demand. National income determination and multiplier theory. Business cycles and economic instability. Fiscal policy. Money and monetary policy. Banking system. Unemployment and inflation. Controversies over stabilization policy. Canadian macroeconomic policy.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%201102	Economic	Inclusive
ECO 1103	Economic Issues of Indigenous Peoples	Social Science	Economics	Undergrad	Economic, social and political status of Indigenous Peoples in Canada and around the world. This course may not be used to fulfill requirements for optional courses in Economics (ECO) in the programs offered by the Department of Economics. This course may be used as an elective course.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%201103	Economic / Social	Inclusive
ECO 1104	Introduction to Microeconomics	Social Science	Economics	Undergrad	Nature and scope of economics. Scarcity and choice. Market mechanism. Demand and supply curves. Shifts of demand and supply. Elasticity and determinants. Consumer behaviour. Nature of the firm and its basic decisions. Production functions. Total, average, and marginal cost curves. Price decision. Perfect competition. Monopoly. Price discrimination. Government regulation. Factor pricing. Case studies and applications. Comparative	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%201104	Economic	Inclusive
ECO 1502	Introduction à la macroéconomie	Social Science	Economics	Undergrad	Macroéconomie par rapport à microéconomie. Comptes nationaux. Composantes de la demande globale. Détermination du revenu national et théorie du multiplicateur. Cycles économiques et instabilité. Politique budgétaire. Monnaie et politique monétaire. Système bancaire. Chômage et inflation. Controverses sur la politique de stabilisation. Politique macroéconomique canadienne.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%201502	Economic	Inclusive
ECO 1503	Enjeux économiques des peuples autochtones	Social Science	Economics	Undergrad	Le statut économique, social et politique des peuples autochtones au Canada et dans le monde. Ce cours ne peut pas être utilisé pour répondre à l'exigence des cours optionnels en science économique (ECO) des programmes offert par le Département de science économique. Ce cours peut être utilisé comme un cours au choix.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%201503	Economic / Social	Inclusive

ECO 1504	Introduction à la microéconomie	Social Science	Economics	Undergrad	Nature et étendue de la science économique. Rareté et choix. Mécanisme du marché. Courbes de demande et d'offre. Déplacements de la demande et de l'offre. Élasticité et ses déterminants. Comportement du consommateur. Nature de l'entreprise et de ses décisions. Fonctions de production. Courbes de coût total, moyen et marginal. Détermination du prix. Concurrence parfaite. Monopole. Discrimination par les prix. Réglementation gouvernementale. Prix des facteurs. Études de cas et applications. Avantage relatif.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%201504	Economic	Inclusive
ECO 2110	Microeconomic Analysis of the Public Sector	Social Science	Economics	Undergrad	Introduction to normative and positive theories of the role of the state in the economy. Analysis of public expenditures: public goods, externalities, redistribution. Principles of taxation. Selected problems in economic policy, including public expenditure programs (such as health, education and welfare), inter-governmental fiscal arrangements and tax policy issues.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202110	Economic / Social	Inclusive
ECO 2111	Economics of Women's Issues	Social Science	Economics	Undergrad	Overview of economic differences between women and men. Differential labour force trends over the past half century. Economics of household production and of the allocation of tasks within the household. Marriage, fertility, and marital dissolution. Issues related to female poverty and gender segregation in the workplace. Examination and explanations of gender wage gaps. Some comparative experiences and historical perspectives. Contribution of a feminist perspective to the main corpus of economics.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202111	Economic / Social	Inclusive
ECO 2114	Introduction to Labour and Population Economics	Social Science	Economics	Undergrad	Overview of labour market: supply, demand, and applications. Unions, wage differentials, discrimination, human capital. Demographics and economics.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202114	Economic / Social	Inclusive
ECO 2117	Introduction to Development Economics	Social Science	Economics	Undergrad	An overview of our current understanding of the process of economic development. Students are introduced to key facts about developing economies. Theoretical arguments and models that are intended to explain those facts are examined, as well as empirical evidence regarding the success of specific development policies. The objective is for students to gain a better understanding of some of the main challenges faced by developing countries today. Topics may include poverty, inequality, education, institutions, financial markets, growth, gender issues, trade, conflict, environment and natural resources, and development aid.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202117	Economic / Social	Inclusive
ECO 2123	Introduction to Health Economics	Social Science	Economics	Undergrad	An introduction to the major themes in health and health care economics: the determinants of health, the market for health care and the roles of insurance and government. Health care systems and current policy debates.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202123	Economic / Social	Inclusive
ECO 2147	Analysis of Economic and Social Data	Social Science	Economics	Undergrad	An analytical review of data on important economic and social variables that are available in Canada and elsewhere. Sources of available data, such as censuses, surveys and administrative data. Measurement and interpretation of economic and social indicators, such as poverty, Gross Domestic Product and prices.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202147	Economic / Social	Inclusive
ECO 2510	Analyse microéconomique du secteur public	Social Science	Economics	Undergrad	Introduction aux théories normatives et positives du rôle de l'état dans l'économie. Analyse des dépenses gouvernementales : biens collectifs, externalités, la redistribution. Principes de taxation. Problèmes de politique économique choisis incluant des programmes de dépenses (santé, éducation, assistance sociale), les relations fiscales intergouvernementales et la politique de taxation.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202510	Economic / Social	Inclusive
ECO 2511	Économie de la condition féminine	Social Science	Economics	Undergrad	Vue d'ensemble des différences économiques entre les hommes et les femmes. Évolution comparative des taux d'activité durant le dernier demi-siècle. Économie de la production domestique et de l'allocation des tâches dans le ménage. Mariage, fécondité et dissolution matrimoniale. Problèmes de la pauvreté chez les femmes et de la ségrégation selon le sexe sur le marché du travail. Examen et explications des écarts de salaires selon le sexe. Quelques expériences comparatives et perspectives historiques. Contribution d'une approche féministe à la pensée économique.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202511	Economic / Social	Inclusive
ECO 2514	Introduction à l'économie du travail et de la population	Social Science	Economics	Undergrad	Survol du marché du travail : offre, demande et applications. Syndicats, disparités de salaires, discrimination et capital humain. Démographie et économie.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202514	Economic / Social	Inclusive
ECO 2517	Introduction à l'économie du développement	Social Science	Economics	Undergrad	Un état des lieux de nos connaissances sur le processus de développement économique. Une introduction aux faits saillants des pays en voie de développement sera présentée aux étudiants. Des arguments ou modèles théoriques seront ensuite proposés afin d'expliquer ces observations. On discutera à l'occasion des preuves empiriques sous-jacentes au succès de certaines politiques publiques de développement. L'objectif du cours est d'amener les étudiants à mieux comprendre les défis auxquels sont confrontés les pays en développement aujourd'hui. Les thèmes suivants pourront être abordés : pauvreté, inégalité, éducation, institutions, marchés financiers, croissance, les questions de genre, commerce international, conflits, environnement, ressources naturelles et aide au développement.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202617	Economic / Social	Inclusive
ECO 2523	Introduction à l'économie de la santé	Social Science	Economics	Undergrad	Introduction aux enjeux principaux des études de l'économie de la santé et des soins de santé : déterminants de la santé, marché des soins de santé, rôle des assurances et du gouvernement. Systèmes de soins de santé et débats politiques courants.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202523	Economic / Social	Inclusive
ECO 2547	Analyse de données économiques et sociales	Social Science	Economics	Undergrad	Examen analytique des principales données économiques et sociales disponibles au Canada et ailleurs. Sources des données disponibles, telles les recensements, les enquêtes et les données administratives. Mesure et interprétation d'indicateurs économiques, tels la pauvreté, le produit intérieur brut et les prix.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%202547	Economic / Social	Inclusive
ECO 3111	International Trade	Social Science	Economics	Undergrad	Classical theory of comparative advantage. Neo-classical theory (Heckscher-Ohlin). Effects of trade on factor prices and factor movements, economic growth and welfare, commercial policy: barriers to trade.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%203111	Economic / Social	Inclusive
ECO 3130	Economic Growth	Social Science	Economics	Undergrad	An inquiry into the nature and causes of the wealth of nations: An applied approach to the analysis of economic growth, capital accumulation, creation and diffusion of technology, the role of human capital, globalization, government, geography, climate, and natural resources.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%203130	Economic / Social	Inclusive
ECO 3149	Application of Cost-Benefit Analysis to Public Projects	Social Science	Economics	Undergrad	Role of infrastructure and other public investments (health, education, etc.), in the economy in general. Methods of evaluating the costs and benefits of public sector projects and programs. Determining the prices of private and public goods. Measurement of externalities and consideration of distributional effects. Present value, private and social rate of return, measures of social welfare. The Pareto criterion.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%203149	Economic / Social	Inclusive
ECO 3511	Commerce international	Social Science	Economics	Undergrad	Théorie classique des avantages comparés. Théorie néo-classique (Heckscher-Ohlin). Influence des échanges internationaux sur les prix et les mouvements des facteurs de production, la croissance et le bien-être économique. Politique commerciale : obstacles aux échanges internationaux.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%203511	Economic / Social	Inclusive
ECO 3530	Croissance économique	Social Science	Economics	Undergrad	Une enquête sur la nature et les causes de la richesse des nations : une approche appliquée à l'analyse de la croissance économique, l'accumulation du capital, la création et la diffusion de la technologie, le rôle du capital humain, de la mondialisation, du gouvernement, de la géographie, du climat, de la culture et des ressources naturelles.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%203530	Economic / Social	Inclusive

ECO 3549	Analyse coûts-avantages appliquée aux projets publics	Social Science	Economics	Undergrad	Rôle des infrastructures et investissements publics (santé, éducation, etc.) dans une économie en général. Méthodes d'évaluation des coûts et avantages de projets et programmes reliés au secteur public. Détermination des prix de biens publics vs biens privés. Mesure des externalités et prise en considération des effets redistributifs. Valeur présente, taux de rendement privé et social, mesures de bien-être. Critère de Pareto.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%203549	Economic / Social	Inclusive
ECO 4116	Labour Economics	Social Science	Economics	Undergrad	Labour supply, labour demand applications. Competitive and monopsonistic equilibrium. Union behaviour and its impact on labour markets. Wage structures and compensating differentials. Phillips curve analysis and critiques.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204116	Economic / Social	Inclusive
ECO 4117	Development Economics	Social Science	Economics	Undergrad	Seminar course designed to introduce students to the issues, theories and practice of development economics. The focus will be on current empirical or theoretical research on topics relevant to economic development. Examples of topics include education, health, institutions, financial markets, technology adoption, gender issues, crime and conflict, environment and natural resources, and development aid.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204117	Economic / Social	Inclusive
ECO 4121	Public Economics	Social Science	Economics	Undergrad	An analytic treatment of the economics of the public sector with an emphasis on equity and efficiency as criteria for public decision making. Public choice theory. Expenditure theory, public goods, externalities, and public provision of private goods. Theory of taxation, tax incidence and tax neutrality. Principles of fiscal policy, economic stabilization, government borrowing, federal-provincial fiscal relationships. Issues in Canadian public policy.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204121	Economic / Social	Inclusive
ECO 4136	Research Seminar in Economics of the Environment	Social Science	Economics	Undergrad	Students undertake a research project in the field of environmental economics, focusing on a current policy problem. Students must submit a written report and orally present the results of their research in a simulated conference setting. Topics include: externalities and public goods; regulation of pollution; international issues; and valuation of non-market goods.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204136	Economic / Environmental	Inclusive
ECO 4190	Health Economics	Social Science	Economics	Undergrad	Seminar course designed to introduce students to the issues, theories and practice of health economics. Focus will be on current empirical research with particular attention to the Canadian health care system.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204190	Economic / Social	Inclusive
ECO 4192	Research Seminar in Economics of Natural Resources and Sustainability	Social Science	Economics	Undergrad	Students undertake a research project in the field of natural resource economics and sustainable development, focusing on a current policy problem. Students must submit a written report and orally present the results of their research in a simulated conference setting. Topics include: management of renewable resource stocks; management of non-renewable resources; energy; intergenerational equity; and effect of property rights on resource management.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204192	Economic / Environmental	Inclusive
ECO 4193	Economics of Conflicts	Social Science	Economics	Undergrad	An introduction to the microeconomics of strategic behaviour in situations of conflict. Forceful appropriation as a means of acquisition compared to production and exchange. Destructive conflicts compared to bargaining and cooperation. Economic determinants and consequences of terrorism and civil wars. Implications for economic development, income inequality and resource degradation.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204193	Economic / Social	Inclusive
ECO 4516	Économie du travail	Social Science	Economics	Undergrad	Offre de travail, demande de travail, applications. Équilibre concurrentiel et monopsonie. Comportement syndical et impact sur les marchés. Structures des salaires et différences compensatrices. Courbe de Phillips et critiques.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204516	Economic / Social	Inclusive
ECO 4517	Économie du développement	Social Science	Economics	Undergrad	Séminaire qui présente aux étudiants les enjeux, les théories et pratiques de l'économie du développement. Analyse des recherches empiriques ou théoriques courantes en économie du développement. Exemples de sujets pouvant être abordés : éducation, santé, institutions, marchés financiers, adoption de technologie, questions de genre, crime et conflit, environnement et ressources naturelles, et aide au développement.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204517	Economic / Social	Inclusive
ECO 4521	Économie publique	Social Science	Economics	Undergrad	Analyse de l'économie du secteur public en insistant sur l'équité et l'efficacité comme critères de décision du secteur public. Théorie des choix publics. Théorie des dépenses, biens collectifs, externalités et offre publique des biens privés. Théorie de la taxation, incidence fiscale et neutralité du régime fiscal. Principes de la politique fiscale, stabilisation de l'économie, endettement du gouvernement. Relations fiscales fédérales-provinciales. Problèmes de politique publique canadienne.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204521	Economic / Social	Inclusive
ECO 4536	Séminaire de recherche en économie de l'environnement	Social Science	Economics	Undergrad	Les étudiants effectuent un projet de recherche dans le domaine de l'économie de l'environnement, en mettant l'accent sur un problème actuel de politique environnementale. Les étudiants doivent soumettre un rapport écrit ainsi que présenter oralement les résultats de leur recherche dans le cadre d'un colloque simulé. Les sujets abordés : les externalités et les biens publics; la réglementation de la pollution; les enjeux internationaux; et l'évaluation de biens non marchands.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204536	Economic / Environmental	Inclusive
ECO 4590	Économie de la santé	Social Science	Economics	Undergrad	Séminaire qui présente aux étudiants les enjeux, les théories et pratiques de l'économie de la santé. Analyse des recherches empiriques courantes. Étude du système de soins de santé du Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204590	Economic / Social	Inclusive
ECO 4592	Séminaire de recherche en économie des ressources naturelles et du développement durable	Social Science	Economics	Undergrad	Les étudiants effectuent un projet de recherche dans le domaine de l'économie de des ressources naturelles et du développement durable, en mettant l'accent sur un problème actuel de politique environnementale. Les étudiants doivent soumettre un rapport écrit ainsi que présenter oralement les résultats de leur recherche dans le cadre d'un colloque simulé. Les sujets abordés : la gestion des ressources renouvelables; la gestion des ressources non-renouvelables; l'économie de la rareté et du développement durable; les ressources énergétiques; l'équité entre générations; ainsi que les effets des droits de propriété sur la gestion des ressources.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204592	Economic / Environmental	Inclusive
ECO 4593	Économie des conflits	Social Science	Economics	Undergrad	Introduction à la théorie microéconomique des comportements stratégiques en situation de conflit. L'usage de l'appropriation par la force comme méthode d'acquisition par opposition à l'échange et la production. Le recours aux conflits destructifs au lieu de la négociation et la coopération. Déterminants et conséquences économiques du terrorisme et des guerres civiles. Implications sur le développement économique, les inégalités et la dégradation des ressources.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ECO%204593	Economic / Social	Inclusive
ECO 2145	Microeconomic Theory II	Social Sciences	Economics	Undergrad	Market structure and imperfect competition. Game Theory. General equilibrium and welfare economics. Uncertainty. Externalities and property rights. Public goods and government role.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 2545	Théorie microéconomique II	Social Sciences	Economics	Undergrad	Structures de marché et concurrence imparfaite. Théorie des jeux. Équilibre général et économie du bien-être. Incertitude. Externalités et droits de propriété. Biens publics et rôle du gouvernement.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 3148	Introduction to Regional and Urban Economics	Social Sciences	Economics	Undergrad	Regional economic structure. Interregional flows of products and factors of production. Determination of regional income. Unemployment and migration. Causes of regional disparities. The concept of urban area. Markets and cities in a spatial setting. Theory of land rent and land uses. Urban structure. Economics of neighbourhoods. Economics of city sizes. Urban housing and transportation. Regional and urban policies in Canada in a historical perspective.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive
ECO 3548	Introduction à l'économie régionale et urbaine	Social Sciences	Economics	Undergrad	Structure économique régionale. Flux interrégionaux de produits et facteurs de production. Détermination du revenu régional. Chômage et migrations. Causes des disparités régionales. La notion d'aire urbaine. Marchés et villes dans un ensemble spatial.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eco/	Economic / Social	Inclusive

					Théorie de la rente et de l'utilisation du sol. Structure urbaine. Économie du voisinage. Économie de la taille des villes. Logement et transport urbain. Politiques régionales et urbaines au Canada dans une perspective historique.			
EDU 6106	Science, Technology, Society and Environment	Education	Education	Graduate	(Teaching, Learning and Evaluation) Critical examination of the social impact of science and technology and their educational implications. Study of the roles of ecological and scientific literacies.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EDU%206106	Social / Environmental	Inclusive
EDU 6501	Séminaire en enseignement aux professionnels de la santé	Education	Education	Graduate	Examen critique des thèmes reliés à l'enseignement aux professionnels de la santé et inspirés de la recherche et des enjeux disciplinaires. (Ouvert aux étudiantes et étudiants du M. Ed. avec la permission du directeur des études supérieures).	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EDU%206501	Social	Inclusive
ELG 6397	Solar Cells - Principles, Materials, Systems and Operation	Engineering	Electrical Engineering	Graduate	Solar radiation. Solar cells: crystalline silicon, thin film technologies, space and concentrator cells, organic and dye sensitized. Photovoltaic systems: introduction, balance of system components, grid-connected systems, space and concentrator systems. Testing, monitoring, and calibration standards. Economics, environment and business strategy.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/elg/	Economic / Environmental	Inclusive
ELG 4126	Sustainable Electrical Power Systems	Engineering	Electrical Engineering	Undergrad	Introduction to electrical power generation and conditioning. Emerging requirements. Emerging renewable energy technologies. Fundamentals of electrical power systems. Emerging renewable electrical power systems (wind power, solar power). Network integration issues. Impact of distributed generation on network operation. "Smart Grid" implementation and control.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ELG%204126	Environmental	Inclusive
ELG 4526	Systèmes d'énergie électrique renouvelable	Engineering	Electrical Engineering	Undergrad	Introduction à la production et au conditionnement de l'énergie électrique. Nouvelles exigences. Technologies émergentes en énergie renouvelable. Fondements des systèmes électriques de puissance. Systèmes d'énergie électrique renouvelable (énergie éolienne, énergie solaire). Intégration des réseaux. Impact de la distribution des points de production sur l'opération d'un réseau. Implantation et contrôle d'un réseau intelligent.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ELG%204526	Environmental	Inclusive
ELG 2911	Pratique professionnelle en ingénierie et technologie de l'information / Professional Practice in Information Technology and Engineering	Engineering	Electrical Engineering	Undergrad	Histoire de la profession d'ingénieur. Principes de professionnalisme dans la pratique de l'ingénieur. Obligations éthiques et légales de l'ingénieur envers la société et l'environnement. Compétences requises en communication et administration dans la pratique de l'ingénieur. Santé et sécurité au travail. / History of the profession of engineering. Principles of professional engineering practice. Ethical, societal, environmental and legal obligations of the professional engineer. Communication and management skills required by the practicing engineer. Workplace health and safety.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/elg/	Social / Environmental	Inclusive
EMP 5112	Techn. Policy and R. and D. Management	Engineering	Engineering Management	Graduate	Relationship between R & D and economic progress. Elements of the Canadian policy on technology; R & D activities in the private and public sectors; government incentives and support programs; comparison with the policies of other industrial countries. Technology planning and R & D management in a Canadian setting; technology forecasting, staffing, structure, strategy and support for R and D.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EMP%205112	Economic / Social	Inclusive
EVG 5331	Sludge Utilization and Disposal	Engineering	Environmental Engineering	Graduate	Introduction to sludge processing technology and procedures to be used in the planning and design of sludge treatment processes. Evaluate the economics and performance of sludge unit process operations. Selection of methods for final disposition of sludge. This course is equivalent to ENVJ 5902 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVG%205331	Environmental / Social / Economic	Focused
EVG 5182	Water Resources Management	Engineering	Environmental Engineering	Graduate	Global water supply and demand; Integrated water resources management; Modeling and optimization of water resources systems; Reservoir Management; Uncertainty modeling; Climate Change and water; Decision under uncertainty.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVG%205182	Environmental / Social	Inclusive
EVG 5212	Climate Change Impacts on Water Resources	Engineering	Environmental Engineering	Graduate	Spatiotemporal distribution of water and its impact on human activities, including domestic and municipal consumption, hydropower generation, rain-fed and irrigated agriculture, design and operation of sewer systems, floodplain zoning, navigation, etc. Critical assessment of methodologies for climate change impacts estimation. Theoretical knowledge and hands-on applications experience needed to perform climate change analysis on a water resources system.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVG%205212	Environmental / Social	Inclusive
EVG 7161	Traffic Related Air Pollution	Engineering	Environmental Engineering	Graduate	Pollutant formation, emission characterization, emission control technology and emission modeling from motor vehicles. Dispersion and receptor modeling for conservative pollutants in urban microenvironments. Personal exposure and health risk assessment.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVG%207161	Environmental / Social	Inclusive
EVS 3101	Environmental Issues	Science	Environmental Science	Undergrad	An inter-disciplinary examination of current environmental issues, including scientific aspects, socioeconomic concerns, environmental impacts, and remedial actions. Topics vary from year to year and may include climate change, biodiversity loss, natural resource management, energy, air or water pollution.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVS%203101	Environmental / Social / Economic	Focused
EVS 3102	The Practice of Environmental Science	Science	Environmental Science	Undergrad	The course covers three distinct modules: environmental assessment; regulatory environmental science, and professional ethics.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVS%203102	Environmental / Social	Inclusive
EVS 3501	Problèmes environnementaux I	Science	Environmental Science	Undergrad	Revue interdisciplinaire des problèmes environnementaux actuels, y compris leurs aspects scientifiques, leurs effets socio-économiques, l'évaluation de leurs impacts environnementaux et leurs actions correctives. Les sujets varient d'une année à l'autre et peuvent comprendre les changements climatiques, la perte de biodiversité, la gestion des ressources renouvelables, l'énergie et la pollution de l'eau ou l'air.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVS%203501	Environmental / Social	Inclusive
EVS 3502	La pratique des sciences de l'environnement	Science	Environmental Science	Undergrad	Ce cours couvre trois modules distincts : évaluation environnementale; science réglementaire environnementale, et éthique professionnelle.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVS%203502	Environmental / Social	Inclusive
ENV 1101	Global Environmental Challenges	Institute of the Environment	Environmental Studies	Undergrad	The threat of human induced environmental degradation and the societal responses to these environmental challenges. Case studies from contemporary examples such as climate change, air and water pollution and its impact on human health, from a social science perspective.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ENV%201101	Environmental / Social	Inclusive
ENV 1501	Les défis environnementaux globaux	Institute of the Environment	Environmental Studies	Undergrad	Les menaces causées par la dégradation environnementale d'origine anthropique et les réponses sociétales à ces défis environnementaux. Étude de cas sur des thèmes d'actualité comme les changements climatiques, la pollution de l'air et de l'eau et ses effets sur la santé, envisagés selon une perspective sociale.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ENV%201501	Environmental / Social	Inclusive
ENV 3321	Human and Policy Dimensions of Environmental Change	Institute of the Environment	Environmental Studies	Undergrad	Introduction to human and policy dimensions of global climate change. Potential impacts on natural systems and human societies. Societal responses with a focus on policy options.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ENV%203321	Environmental / Social	Inclusive
ENV 3721	Dimensions humaines et politiques des changements environnementaux	Institute of the Environment	Environmental Studies	Undergrad	Introduction aux dimensions humaines et politiques des changements climatiques mondiaux et les impacts potentiels sur les systèmes naturels et les sociétés. Réponses sociétales mettant l'accent sur les options politiques.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ENV%203721	Environmental / Social	Inclusive
ENV 4118	Environmental Impact Assessment	Institute of the Environment	Environmental Studies	Undergrad	Theory of environmental impact assessment. Alternative processes from Canadian and other national contexts.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ENV%204118	Environmental	Inclusive

ENV 4518	Évaluation des impacts environnementaux	Institute of the Environment	Environmental Studies	Undergrad	Théorie de l'évaluation des impacts environnementaux. Processus alternatifs dans le contexte canadien et dans d'autres contextes nationaux.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=ENV%204518	Environmental	Inclusive
ENV 3101	Legal Context of Environmental Issues	Arts	Environmental Studies	Undergrad	International and domestic legal institutions and frameworks in which environmental issues are addressed. Legal interpretation and managerial challenge. Critical and integrated analysis of key case studies.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/env/	Social / Environmental	Inclusive
ENV 3302	Natural Resource and Environmental Management	Arts	Environmental Studies	Undergrad	Management of natural resources and the environment. Focus on sustainability in governance, planning, decision-making and practice. Environmental Management Systems and other interdisciplinary techniques. Also offered as GEG 3302.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/env/	Social / Environmental	Inclusive
ENV 3501	Contexte juridique des enjeux environnementaux	Arts	Environmental Studies	Undergrad	Les institutions et cadres juridiques internationaux et nationaux dans lesquels les questions environnementales sont abordées. Interprétation juridique et défis de gestion. Analyse critique d'études de cas importantes.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/env/	Social / Environmental	Inclusive
ENV 3702	Gestion des ressources naturelles et de l'environnement	Arts	Environmental Studies	Undergrad	Gestion des ressources naturelles et de l'environnement. Influence de la technologie, de la culture, de l'économie et de la politique sur le processus décisionnel. Évaluation des impacts environnementaux et autres techniques d'évaluation. Aussi offert sous la cote GEG 3702.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/env/	Social / Environmental	Inclusive
EVD 5100	Seminar in Environmental Sustainability	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Overview of environmental sustainability issues using climate change as an example. Application of integrated analyses based on concepts in science, law, economics and policy to devise policy solutions. The debate about the scientific evidence for climate change and international efforts to negotiate an agreement. The economic, political and social dimensions of climate change and measures taken both nationally and internationally to mitigate its effects.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205100	Environmental / Social / Economic	Focused
EVD 5101	Economics of Environmental Law and Policy	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Environmental issues and the environmental policy framework from an economics perspective. Review of the underlying theory in relation to economic concepts such as efficiency, market failure, externalities, cost-benefit, and valuation. Overview of macroeconomic topics such as economic growth and green accounting, and their relation to law and policy. Application of these theoretical concepts to various environmental challenges, from climate change and energy regulation to managing ecosystem services and conserving biodiversity. Policy options for managing environmental challenges, from traditional "command and control" regulation to economic instruments such as environmental taxation, and cap and trade programs. Evaluation of the environmental, social, and economic effectiveness of the various policy options, and integration of economic theory into environmental policy development.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205101	Environmental / Social / Economic	Focused
EVD 5111	Capstone Seminar in Environmental Sustainability	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Involves partnering with organization(s) working on a sustainability issue. Students work in interdisciplinary teams to identify the scientific, economic, legal and social dimensions of a particular environmental problem, evaluate a set of candidate solutions, and recommend an approach.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205111	Environmental / Social / Economic	Focused
EVD 5113	Foundations of Environmental Policy	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Study of the key political and administrative factors affecting the formulation and implementation of environmental policy, including democratic institutions, various methods for citizen and stakeholder engagement and their influence on the decision-making process in government, public opinion and the framing of policy problems, values and the use of scientific evidence in policy-making, lobbying and the role of interest representation, federalism and multi-level environmental governance, and the international governance of environmental problems. Case studies will place Canada in a comparative context and explore the importance of political factors across areas of environmental policy.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205113	Environmental / Social / Economic	Focused
EVD 5122	Foundations of Environmental Economics	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Key elements of economics including formal models and their underlying assumptions as they relate to the development of sustainability policy. Covers concepts such as public goods, market failure, non-market valuation, incentives, welfare economics, regulation, the equity-efficiency trade-off and market-based instruments. The course explains how fundamental economic concepts, particularly their advantages and limitations, are used to analyze issues at the interface of the economy and the environment. Examines renewable (e.g., fisheries, forests) and non-renewable (e.g., oil, gas, minerals) resource management and other topics (e.g., climate change, ozone depletion, cap and trade) in applied environmental economics. Explores the institutions and trade-offs that individuals and governments face in the context of sustainability policy.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205122	Environmental / Social / Economic	Focused
EVD 5500	Séminaire en durabilité de l'environnement	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Survol des enjeux en durabilité de l'environnement en se servant du changement climatique comme exemple. Application d'analyses intégrant des concepts en sciences, en droit, en science économique et en études politiques. Le débat au sujet de la preuve scientifique du changement climatique et les efforts sur le plan international pour négocier une entente. Les dimensions économiques, sociales et politiques du changement climatique et les mesures à ce jour pour atténuer ses effets, au niveau international et au niveau national.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205500	Environmental / Social / Economic	Focused
EVD 5501	Approche économique et le droit de l'environnement	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Les enjeux environnementaux et le système de réglementation du point de vue de la science économique. Étude de la théorie qui sous-tend certains concepts économiques, tels l'efficacité, la défaillance du marché, les externalités et la valuation. Survol des concepts macroéconomiques, tels la croissance économique et la comptabilité environnementale. Application de ces concepts théoriques aux défis environnementaux tels le changement climatique, la réglementation de l'énergie, la gestion des services écologiques et la conservation de la biodiversité. Les divers outils de réglementation pour la gestion des défis liés à l'environnement, incluant la réglementation traditionnelle de type « commande et contrôle », les moyens économiques tels que la taxation environnementale et les systèmes de droits d'échanges. Évaluation de l'efficacité environnementale, sociale et économique des diverses approches, et intégration de la théorie économique dans le développement de la réglementation environnementale.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205501	Environmental / Social / Economic	Focused
EVD 5511	Séminaire d'intégration sur le développement durable	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Partenariat avec des organisations travaillant en développement durable. Les étudiants forment des équipes multidisciplinaires pour étudier les dimensions scientifiques, économiques, juridiques et sociales d'un problème environnemental particulier, pour évaluer un éventail de solutions possibles et pour recommander les mesures à prendre.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205511	Environmental / Social / Economic	Focused
EVD 5513	Rudiments des politiques environnementales	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Étude des principaux facteurs politiques et administratifs influençant la formulation et la mise en oeuvre des politiques environnementales, y compris les institutions démocratiques, les méthodes de participation des citoyens et des parties prenantes et leur influence sur les processus décisionnels des gouvernements, l'opinion publique et la définition des problèmes, le rôle des valeurs et de la science dans la formulation des politiques, le lobbying et la représentation des intérêts, le fédéralisme et la gouvernance multi-niveaux des enjeux environnementaux, et la politique internationale de l'environnement. Des études de cas situeront le Canada dans une perspective comparée et exploreront l'importance de ces facteurs politiques dans divers secteurs des politiques environnementales.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205513	Environmental / Social / Economic	Focused

EVD 5522	Rudiments de l'économie de l'environnement	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Principaux éléments de l'économie, y compris les modèles économiques officiels et les présuppositions afférentes à l'élaboration de politiques de développement durable. Étude de divers concepts : patrimoine commun; échec des marchés; non évaluation des valeurs courantes; mesures incitatives; économie du bien-être; réglementation; équilibre entre équité et efficience; instruments reposant sur les mécanismes du marché. On examinera plus en détail les concepts fondamentaux de l'économie et leurs avantages et inconvénients pour l'examen des enjeux au carrefour de l'économie et de l'environnement. Étude de la gestion des ressources renouvelables (pêches, forêts, etc.) et non renouvelables (pétrole, gaz, mineraux, etc.) et d'autres sujets en économie de l'environnement appliquée (ex. changements climatiques, destruction de la couche d'ozone, programmes de plafonnement et d'échange). Étude des institutions et programmes de compensation auxquels sont confrontés les individus et les gouvernements dans le contexte des politiques de développement durable.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205522	Environmental / Social / Economic	Focused
EVD 8100	Theory and Practice in Environmental Sustainability	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Characterization of environmental sustainability from the perspective of economics, political science, environmental science, and law. Demonstration of how often-divergent perspectives and values of stakeholders from various backgrounds frame both sustainability problems themselves, and acceptable solutions	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/evd/	Economic / Social / Environmental	Focused
EVD 8500	Théorie et pratique en durabilité environnementale	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	La caractérisation de la durabilité environnementale du point de vue de la science économique, de la science politique, de la science environnementale et du droit. Démonstration de comment les perspectives et les valeurs divergentes des parties prenantes de divers horizons définissent à la fois les problèmes et les solutions acceptables en durabilité.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/evd/	Economic / Social / Environmental	Focused
EVD 8901	Conception de recherche et méthodologie pour la recherche en durabilité de l'environnement / Research Design and Methods for Environmental Sustainability	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Vue d'ensemble des méthodes de recherche employées dans les quatre domaines principaux de la durabilité (science de l'environnement, droit, politique et économie). À l'aide d'études de cas, examen des types d'inférences causales que l'on peut ou ne peut pas tirer d'un plan de recherche, les menaces à la déduction valable et les plans de recherche pouvant atténuer ces menaces. Accent particulier sera mis sur la relation entre les conceptions de recherche et la force de l'inférence causale. / Overview of research methods employed in the four main subject areas underlying sustainability (environmental science, law, policy and economics). Through case studies, examination of the kinds of causal inferences one can and cannot draw from a research design, threats to valid inference, and research designs that can mitigate those threats. Particular emphasis placed on the relationship between research designs and strength of causal inference.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/evd/	Economic / Social / Environmental	Focused
EVD 5109	Applied Environmental Sustainability	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Uses an environmental sustainability case study, such as climate change, to learn how to synthesize information about a problem from multiple disciplinary perspectives, to critically evaluate such information using rigorous methodological approaches, and to design and evaluate policy or regulatory solutions.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205109	Environmental / Social	Inclusive
EVD 5121	Foundations of Environmental Science	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Provides students with a thematic understanding of the current state of environmental science. Major themes include: the set of environmental issues that are currently of major concern in Canada and abroad; the range of scientific approaches currently employed to understand and predict the effects of human activities on ecosystems; the nature of environmental science evidence; and how environmental sustainability is characterized from the perspective of environmental science.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205121	Environmental	Inclusive
EVD 5124	Foundations of Environmental Law	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Foundations of environmental law, including theory of sustainability, constitutional division of powers, approaches to regulation of environmental issues, including examples of legal frameworks for different environmental problems, and access to justice.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205124	Environmental / Social	Inclusive
EVD 5509	Développement durable appliqué	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Étude de cas en développement durable (changements climatiques, par exemple) pour apprendre à synthétiser l'information sur un problème à partir de plusieurs perspectives disciplinaires, pour évaluer l'information selon un schéma critique, en faisant usage de méthodes rigoureuses, et pour concevoir et évaluer des politiques ou règlements.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205509	Environmental / Social	Inclusive
EVD 5521	Rudiments des sciences de l'environnement	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Donne aux étudiants une compréhension thématique de l'état actuel des sciences environnementales. Principaux thèmes : éventail des enjeux environnementaux d'importance au Canada et à l'étranger; les démarches scientifiques déployées pour comprendre et prédire les conséquences des activités humaines pour les écosystèmes; la nature des preuves apportées par les sciences de l'environnement; la perspective des sciences de l'environnement sur le développement durable.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205521	Environmental	Inclusive
EVD 5524	Rudiments du droit de l'environnement	Institute of the Environment	Environmental Sustainability	Graduate	Rudiments du droit de l'environnement, y compris la théorie du développement durable, la division constitutionnelle des pouvoirs, les démarches visant à réglementer les questions environnementales, avec exemples de cadres légaux pour différents problèmes environnementaux et accès à la justice.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EVD%205524	Environmental / Social	Inclusive
EPI 5144	Global Health Epidemiology and Practice	Health Science	Epidemiology and Public Health	Graduate	Global burden of illness; epidemiology of major infectious and non-communicable diseases; global environmental health; maternal and child health, global nutrition, one health. Global health practice, research methods, systematic reviews, knowledge translation, communication, ethics, collaboration, funding, sustainability, publication, evaluation, and evidence for global health action.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EPI%205144	Social / Economic / Environmental	Focused
EPI 5544	Épidémiologie et pratique de la santé mondiale	Health Science	Epidemiology and Public Health	Graduate	Le fardeau mondial de la maladie; l'épidémiologie des principales maladies infectieuses et non transmissibles; la santé environnementale, les maladies maternelles et infantiles, la nutrition à l'échelle mondiale, l'approche une santé. La pratique en matière de santé mondiale, les méthodes de recherche, les examens systématiques, la transmission du savoir, la communication, l'éthique, la collaboration, le financement, la durabilité, la publication de la recherche, l'évaluation et les données probantes pour l'action en santé mondiale.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EPI%205544	Social / Economic / Environmental	Focused
EPI 5189	Health Economic Evaluation	Health Science	Epidemiology and Public Health	Graduate	Brief overview of economics and health economics; examination of analyses used in epidemiologic and clinical research: cost-effectiveness analysis, cost-minimization analysis, cost-utility analysis (including determination of utilities), cost-benefit analysis, cost of illness studies and use of economic methods in priority-setting. Lectures and seminars. Written report required, presenting an economic evaluation or a detailed review of the economic literature in a particular area.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EPI%205131	Social / Economic	Inclusive
EPI 5211	Environmental and Occupational Health	Health Science	Epidemiology and Public Health	Graduate	This course will familiarize students with the extent and mode of action of environmental influences on health, and with epidemiologic and regulatory methods used in environmental and occupational health. It is intended primarily for M.Sc. students in epidemiology and residents in community medicine. Lectures, presentations by invited experts, case studies, seminar presentations by students.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EPI%205211	Social / Environmental	Inclusive
EPI 6126	Advanced Healthcare Epidemiology	Medicine	Epidemiology and Public Health	Graduate	Exploration of advanced healthcare epidemiology topics including pandemic planning, emergency preparedness, environmental considerations, healthcare surveillance techniques, quality improvement and patient safety initiatives, antimicrobial control programs, blood safety, developing and delivering educational programs, healthcare organization and administration, healthcare epidemiology research design. Lectures, presentations by invited experts, workshops and student presentations.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/epi/	Social / Environmental	Inclusive

EPI 7189	ADVANCED HEALTH ECONOMIC EVALUATION	Health Science	Epidemiology and Public Health	Graduate	Advanced methods in health economic evaluation. Topics include, handling correlation, analyzing cost data, analyzing survival data, incorporating covariates and the need to calibrate, incorporating time dependent parameters, value of information analysis, deriving individual patient survival data from graphs and methods for individual patient simulation.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EPI%207189	Social / Economic	Inclusive
CIN 3101	Cinema, Nation and Identity	Arts	Film Studies	Undergrad	Critical study of the interface between national contexts (economic, social, cultural, ideological) and film productions : globalisation, world cinemas, trans/nationalism, and cultural hybridity in a context of domination of Hollywood cinema. Several periods and national cinemas will also be examined	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CIN%203101	Social / Economic	Inclusive
CIN 3501	Cinéma, nation et identité	Arts	Film Studies	Undergrad	Étude critique des liens entre contextes nationaux (économique, social, culturel, idéologique) et productions cinématographiques. Mondialisation, cinémas du monde, le trans/nationalisme et l'hybridité culturelle dans un contexte de domination du cinéma hollywoodien. Plusieurs périodes et cinémas nationaux pourront être étudiés.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=CIN%203501	Social / Economic	Inclusive
NUT 1134	Management of Food Services and Enterprises I	Science	Food and Nutrition	Undergrad	Systems management in food preparation and manufacturing facilities with a focus on cost control and information analysis to facilitate planning and decision making at the operational level. Development of skills in the preparation of financial reports, in the operation of budgets and in the various computer applications used by supervisors.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=NUT%201134	Economic	Inclusive
NUT 1534	Gestion des services et des entreprises alimentaires I	Science	Food and Nutrition	Undergrad	Gestion de systèmes dans les installations de préparation et fabrication des aliments avec un accent sur le contrôle des coûts et l'analyse de l'information pour faciliter la planification et la prise de décision au niveau opérationnel. Développement des habiletés dans la préparation de rapports financiers, dans l'opération de budgets et dans les diverses applications informatiques utilisées par les superviseurs.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=NUT%201534	Economic	Inclusive
NUT 2125	Management of Food Service and Enterprises II	Science	Food and Nutrition	Undergrad	Discussions of principles, operations, management of food production in health institutions, small businesses and other institutions. Specific review of administrative tasks: inventory management, financial and material resources, purchasing and contracting, hiring and training of staff, negotiation of union agreements, programs such as health and safety, WHMIS, HACCP and quality assurance.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=NUT%202125	Economic / Social	Inclusive
NUT 3173	Food Service Operations Management	Science	Food and Nutrition	Undergrad	Impact and significance of management systems on contemporary food and beverage business. Design of service processes, the customer experience, management of services through supply networks, supplier relationships, capacity management, service quality and methods for control and measurement. Identification and evaluation of systems for continuous improvement.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=NUT%203173	Economic / Social	Inclusive
NUT 3573	Gestion des opérations en restauration	Science	Food and Nutrition	Undergrad	Impact et importance des systèmes de gestion sur les activités alimentaires contemporaines. Conception des processus de service, expérience client, gestion des services via les réseaux d'approvisionnement, relations avec les fournisseurs, gestion de la capacité, qualité du service et méthodes de contrôle et de mesure. Identification et évaluation de systèmes pour l'amélioration continue.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=NUT%203573	Economic / Social	Inclusive
EFR 2500	Les visages de la francophonie dans le monde	Arts	Francophone Studies	Undergrad	Présentation de la francophonie dans ses dimensions internationale, nationale et provinciale; analyse des grands enjeux historiques, culturels, économiques et linguistiques auxquels sont confrontées les francophonies ; un accent particulier sera mis sur la perspective canadienne.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/efr/	Economic / Social	Inclusive
GNG 4170	Engineering Law	Engineering	General Engineering	Undergrad	Basic features of laws and practice relating to contracts, agency, property, water rights, forms of business organizations, sales, insurance, utilities, labour, government regulation of business, negotiable instruments, workers' compensation, liens, bankruptcy, patents, copyrights, trademarks; ethical responsibilities, professional registration; special emphasis on contract documents used on construction work.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GNG%204170	Economic / Social / Environmental	Focused
GNG 4570	Droit pour les ingénieurs	Engineering	General Engineering	Undergrad	Caractéristiques fondamentales des lois et de leurs applications en regard des contrats, agences, propriétés, droits sur l'eau, formes diverses des structures d'entreprises, ventes, assurances, services, emplois, régulations gouvernementales des entreprises, moyens de négociation, faillites, brevets d'invention, droits d'auteurs, marques de commerce; responsabilités éthiques, enregistrements professionnels; accent particulier sur les documents	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GNG%204570	Economic / Social / Environmental	Focused
GNG 1103	Engineering Design	Engineering	General Engineering	Undergrad	A hands-on, team-based introduction to engineering design for engineers and computer scientists. Topics include design thinking, engineering design process, prototyping, engineering economics, safety, ethics and project management.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/gng/	Economic / Social	Inclusive
GNG 1503	Génie de la conception	Engineering	General Engineering	Undergrad	Introduction au génie de la conception pour les ingénieurs et les informaticiens. Expérience pratique et travaux en équipe. Les sujets traités comprennent l'approche conceptuelle, le processus de conception, le prototypage, l'économie d'ingénierie, la sécurité, l'éthique et la gestion de projet	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/gng/	Economic / Social	Inclusive
GNG 2101	Introduction to Product Development and Management for Engineers and Computer Scientists	Engineering	General Engineering	Undergrad	A hands-on, team-based introduction to product development and management principles for engineers and computer scientists and their impact on social and economic aspects of engineering practice. Topics include creativity and innovation product development process, engineering project management, market evaluation and identification, engineering economics, technology entrepreneurship.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/efr/	Economic / Social	Inclusive
GNG 2501	Introduction à la gestion et au développement de produits en génie et en informatique	Engineering	General Engineering	Undergrad	Introduction à la gestion et au développement de produits en génie et en informatique par la pratique et le travail en équipe. Impacts sociaux et économiques. Créativité et innovation, processus du développement de produits, gestion de projet d'ingénierie, évaluation et identification de marché, ingénierie économique, et entrepreneuriat technologique.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/gng/	Economic / Social	Inclusive
GNG 4128	Technology Entrepreneurship for Engineers and Computer Scientists	Engineering	General Engineering	Undergrad	Review of atoms and nuclei. Interactions of radiation with matter. Nuclear reactions. Radioactivity, fission and fusion reactors. Nuclear fuel reserves and resources. Nuclear reactors and nuclear power. Neutron diffusion and moderation. Nuclear reactor theory. Heat removal from nuclear reactors. Energy production and distribution. Radioactive waste disposal. Radiation protection. Reactor licensing, safety and the environment. Various applications.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/gng/	Social / Environmental	Inclusive
GNG 4528	Introduction au génie nucléaire	Engineering	General Engineering	Undergrad	Révision de la structure des atomes. Interaction du rayonnement nucléaire avec la matière. Réactions nucléaires. Radioactivité, fission fusion. Combustibles nucléaires. Réacteurs nucléaires et énergie nucléaire. Diffusion et modération des neutrons. Théorie des réacteurs nucléaires. Transfert de chaleur dans les réacteurs nucléaires. Production et distribution d'énergie. Déchets radioactifs. Protection contre la radiation. Approbation, sécurité et environnement. Diverses applications.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/gng/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 4128	Places and Landscapes of the North American City	Arts	Geography	Undergrad	Examination of place in a selected North American city. Emphasis on changing urban socio-economic landscapes and the negotiation of place between groups. A field excursion to the selected city will be the capstone for the course.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%204128	Environmental / Social / Economic	Focused
GEG 4001	Étude sur le terrain dans le Nord / Northern Field Research	Arts	Geography	Undergrad	Recherche sur les problèmes des milieux physique et socio-économique du Nord. / Research on the problems of the physical and socio-economic environment of the North.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Economic / Social / Environmental	Focused
GEG 5510	Espaces et lieux entre société et culture	Arts	Geography	Graduate	Espaces de référence, lieux d'appartenance et territoire dans le contexte des mutations sociales contemporaines et de la fragmentation des identités culturelles.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive

GEG 1302	Places and Spaces of Human Activity	Arts	Geography	Undergrad	Examination of the social, economic, political and cultural processes that transform relationships between people and the spaces they inhabit.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%201302	Environmental / Social	Inclusive
GEG 1702	Espaces et lieux de l'activité humaine	Arts	Geography	Undergrad	Étude des processus sociaux, économiques, politiques et culturels qui transforment les relations entre les gens et les espaces qu'ils habitent.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%201702	Environmental / Social	Inclusive
GEG 2110	Sustainable Cities	Arts	Geography	Undergrad	Examination of the interface between built and social environments. Emphasis on environmental sustainability and social equity.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%202110	Environmental / Social	Inclusive
GEG 2510	Villes durables	Arts	Geography	Undergrad	Examen de l'interface entre les environnements construits et sociaux. Accent porté sur la durabilité environnementale et la justice sociale.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%202510	Environmental / Social	Inclusive
GEG 3106	Cities and Social Change	Arts	Geography	Undergrad	Examines the relationships between social change, the nature of place, and built form in western cities. Emphasis on ways in which experiences and processes that constitute urban life are spatially mediated.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%203106	Environmental / Social	Inclusive
GEG 3303	Health Geography	Arts	Geography	Undergrad	The geography of health, disease and health care. The impact of the environment, physical and human determinants.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%202113	Environmental / Social	Inclusive
GEG 3305	Geographies of Globalization	Arts	Geography	Undergrad	Contemporary globalization from a geographical perspective. Examination of different global processes and their uneven effects in different parts of the world. Emphasis on the complexities of globalization at different scales and the changing nature of place.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%203305	Environmental / Social	Inclusive
GEG 3506	Villes en mutation	Arts	Geography	Undergrad	Étude, dans une perspective historique, des processus d'urbanisation de la ville occidentale. Analyse de la dynamique de la forme urbaine.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%203506	Environmental / Social	Inclusive
GEG 4101	Permafrost Environments	Arts	Geography	Undergrad	Distribution and physical characteristics of environments affected by permafrost. Emphasis on climate and climate change, landforms, hydrology, and impacts of human activity.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%204101	Environmental / Social	Inclusive
GEG 4127	Seminar in Human Geography	Arts	Geography	Undergrad	Definition and realization of a research project on contemporary problems in human geography.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%204127	Environmental / Social	Inclusive
GEG 4306	Livable Cities, Healthy Communities	Arts	Geography	Undergrad	This course explores relationships between urban environments and health and well-being across diverse contexts. Examines community-planning strategies aimed at affecting positive change.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%204136	Environmental / Social	Inclusive
GEG 5105	Selected Topics in Human Geography	Arts	Geography	Undergrad	In-depth examination of a question or topic linked to new trends or research areas in human geography.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%205105	Environmental / Social	Inclusive
GEG 5109	Place and Social Transformations	Arts	Geography	Undergrad	Interplay between social and spatial transformations and its implications for meanings and representations from global to local scales.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%205109	Environmental / Social	Inclusive
GEG 5311	Environmental Change in Cold Regions	Arts	Geography	Undergrad	Dynamics of cold environments with particular emphasis on their sensitivity to climate variability and climate change, natural and anthropogenically induced.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%205311	Environmental	Inclusive
GEG 5505	Thèmes choisis en géographie humaine	Arts	Geography	Undergrad	Thèmes choisis en géographie humaine	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEG%205505	Environmental	Inclusive
GEG 2108	Contested Places	Arts	Geography	Undergrad	Analysis of social, economic or political conflicts rooted in culture and space, including local effects of global phenomena; globalization of culture and immigration as sources of tensions in the contemporary world.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Economic / Social	Inclusive
GEG 2508	Espaces sous tension	Arts	Geography	Undergrad	Analyse de situations où culture et espace sont à l'origine de conflits sociaux, économiques ou politiques. Manifestations locales de phénomènes globaux; mondialisation de la culture et immigration comme sources des tensions du monde contemporain.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Economic / Social	Inclusive
GEG 3107	Geography of Polar Regions	Arts	Geography	Undergrad	Regional geography of the Arctic and the Antarctic. Physical environment, ecosystems, environmental change, natural resources and development, governance, social issues. Contrasts between the two ends of the earth.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 3302	Natural Resource Management	Arts	Geography	Undergrad	Management of natural resources and the environment. Focus on sustainability in governance, planning, decision-making and practice. Environmental Management Systems and other interdisciplinary techniques. Also offered as ENV 3302.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 3309	Social Landscapes of Métis Communities	Arts	Geography	Undergrad	Focus on how Métis communities have developed across geographies and contact zones of social interaction in North America. Nature of Métisness explored as a socio-cultural, rather than biological or racial, construct.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 3322	Geography of Urban Transportation	Arts	Geography	Undergrad	This course examines development of urban transportation systems within and between cities; relationships between urban form, land use, the environment and transportation systems; analysis of individual and household urban travel behaviour; policy alternatives and their implications	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 3522	Espace social	Arts	Geography	Undergrad	Lieux et espaces comme médiateurs des relations sociales, dans leurs dimensions objectives et subjectives. Groupes sociaux et ségrégation spatiale. Les lieux de la sociabilité et de la solidarité. Espace et conflit.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 3702	Gestion des ressources naturelles et de l'environnement	Arts	Geography	Undergrad	Gestion des ressources naturelles et de l'environnement. Influence de la technologie, de la culture, de l'économie et de la politique sur le processus décisionnel. Évaluation des impacts environnementaux et autres techniques d'évaluation.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 3704	Villes du monde	Arts	Geography	Undergrad	Présentation de villes situées dans différents continents. Définition de leurs organisations urbaines sur le plan morphologique (processus de formation et de transformation, morphogénèse, etc.) et dans leurs multiples dimensions : géographique, sociologique, historique, etc. Cours organisé autour d'une série de présentations, de conférences, de discussions et de projections vidéo.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 4125	Geographies of Transnational Migration and Settlement	Arts	Geography	Undergrad	Transnational migration dynamics and their influence on sending and receiving countries. Focus on the sharing of space and shaping of place between immigrants and established groups.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 4311	Political Geography	Arts	Geography	Undergrad	Examination of the relationships between power and space. The multiple actors and processes that structure formal and informal politics at macro- and micro-spatial scales.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Social / Environmental	Inclusive
GEG 4702	Le développement des villes	Arts	Geography	Undergrad	Étude des processus d'urbanisation et des transformations sociales dans différents milieux urbains non-canadiens. Méga-villes, villes créées, villes spontanées. Disparités économiques, culturelles et régionales.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/geg/	Economic / Social	Inclusive
GEO 2307	Environmental Geology	Science	Geology	Undergrad	Natural hazards, and environmental problems related to the exploitation of mineral resources, fossil fuels and nuclear energy. Physical and chemical characteristics of surface and subsurface environments, biogeochemical cycles, water, soil and air pollution. Remediation processes and environmental rules and regulations	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEO%202307	Social / Environmental	Inclusive

GEO 2334	Quaternary Geology and Climate Change	Science	Geology	Undergrad	Examination of the past two million years of Earth history, including Pleistocene glaciations, sea level fluctuations, arid/pluvial cycles, and holocene migrations and extinctions. Cycles and mechanisms of natural and anthropogenically driven climatic change through the Quaternary and up to the present. Field excursions. A minimal fee is required to cover transportation for field trips.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEO%202334	Environmental	Inclusive
GEO 2707	Géologie environnementale	Science	Geology	Undergrad	Dangers naturels et problèmes environnementaux reliés à l'exploitation des ressources minérales, combustibles fossiles et énergie nucléaire. Caractéristiques physiques et chimiques des environnements de surface et sous-surface, grands cycles biogéochimiques, pollution de l'eau, des sols et de l'air. Processus de dépollution et normes environnementales.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEO%202707	Social / Environmental	Inclusive
GEO 2734	Géologie quaternaire et changement climatique	Science	Geology	Undergrad	Examen des derniers deux millions d'années de l'histoire de la Terre, glaciations du Pléistocène, changements du niveau de la mer, cycles arides et pluviaux, extinctions et migrations de l'Holocène. Cycles et mécanismes naturels et anthropogéniques conduisant aux changements climatiques pendant le Quaternaire. Excursions sur le terrain. Des frais minimes sont exigés pour défrayer le transport lors des excursions.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=GEO%201306	Environmental	Inclusive
GRT 1101	Introduction to Aging	Social Sciences	Gerontology	Undergrad	Aging as a biological, psychological and sociological phenomenon in a Canadian context. Population aging and its economic, political and social impacts. Links between aging and discrimination, suicide and other social problems.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/grt/	Economic / Social	Inclusive
GRT 1501	Introduction au vieillissement	Social Sciences	Gerontology	Undergrad	Le vieillissement comme phénomène biologique, psychologique et sociologique dans un contexte canadien. Le vieillissement de la société et son impact sur les réalités économiques, politiques et sociales. Lien entre le vieillissement et l'âgisme, le suicide et autres problèmes sociaux.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/grt/	Economic / Social	Inclusive
GRT 3102	Cognitive Aging and Dementia	Social Sciences	Gerontology	Undergrad	Changes in memory and other cognitive functions across the lifespan. Brain changes that occur in healthy aging. Neurological and behavioral aspects of Alzheimer's disease and other dementias. Diagnosis of cognitive impairment and dementia. Treatment and management of dementia. Social, functional, and economic impacts of dementia. Caregiving throughout the disease course	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/grt/	Economic / Social	Inclusive
GRT 3502	Vieillissement cognitif et démence	Social Sciences	Gerontology	Undergrad	Les changements dans la mémoire et les autres fonctions cognitives tout au long du cycle de vie. Les dimensions neurologiques et comportementales de la maladie d'Alzheimer et des autres démences. Le diagnostic des déficiences cognitives et de la démence. Le traitement et l'intervention en démence. Les impacts sociaux, fonctionnels et économiques de la démence. Les soins à apporter tout au long de l'évolution de la maladie.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/grt/	Economic / Social	Inclusive
HAH 5151	Health Economics	Telfer	Health Administration	Graduate	An introduction to health economic concepts. The market for health services, cost benefit analysis, cost effectiveness analysis, cost-utility analysis, quality of care issues, privatization, costs and sources of financing of health care services, ethics of resource utilization and allocation. Economic analysis of health system issues in Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/hah/	Economic / Social	Inclusive
HAH 5551	Économie de la santé	Telfer	Health Administration	Graduate	Introduction des concepts de l'économie dans la santé. Les marchés des services de la santé, analyse coût-bénéfice, analyse coût-résultat, problèmes se rapportant à la qualité des services de santé, privatisation, dépenses et financement des services de santé. Les problèmes d'éthique de l'utilisation des ressources et l'allocation des ressources. Analyse économique des problèmes des systèmes de santé au Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/hah/	Economic / Social	Inclusive
HAH 6114	Comparative Health Care Systems	Telfer	Health Administration	Graduate	The planning, organization and analysis of alternative health care systems. Economic, socio-political and epidemiological constraints in health services systems. Implications for the Canadian health care system.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/hah/	Economic / Social	Inclusive
HSS 3105	Global Citizenship and Health	Health Science	Health Science	Undergrad	Introduction to the major challenges facing contemporary global society with a focus on health and citizen responsibility. Themes addressed include among others: climate change, food security, war, HIV/AIDS, human rights, poverty and gender inequalities.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HSS%203105	Social / Economic / Environmental	Focused
HSS 3505	Citoyenneté mondiale et santé	Health Science	Health Science	Undergrad	Introduction aux défis majeurs auxquels fait face la société contemporaine, en particulier la santé et la responsabilité citoyenne. Thèmes: le changement climatique, la sécurité alimentaire, la guerre, le VIH/SIDA, les droits de la personne, la pauvreté, l'inégalité des sexes.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HSS%203503	Social / Economic / Environmental	Focused
HSS 2321	Sociopolitical and Economic Perspectives in Health	Health Science	Health Science	Undergrad	Examination of the social, political and economic perspective on health care issues regionally, provincially, nationally and internationally. Study of the social structure of the Canadian health care system with a focus on the contemporary period as well as critical historical junctures.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HSS%202321	Social / Economic	Inclusive
HSS 2721	Perspectives sociopolitiques et économiques de la santé	Health Science	Health Science	Undergrad	Analyse sociopolitique et économique des problèmes de santé sur les plans régional, provincial, national et international. Étude de la structure du système de santé canadien avec une emphase sur la période contemporaine en lien avec des éléments historiques importants.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HSS%202721	Social / Economic	Inclusive
HSS 3303	Environment and Health	Health Science	Health Science	Undergrad	Examination of the impact of environment including pollution, climate change and extreme heat and cold on human health. Discussion of the impact of emerging contaminants and human activity on human health and wellbeing. Characterization of underlying toxicology including exposure, body burden and mode of action of toxins and, assessment of the relationship between exposure and ill-health.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HSS%203303	Social / Environmental	Inclusive
HSS 3703	Environnement et santé	Health Science	Health Science	Undergrad	Examen de l'impact de l'environnement, notamment la pollution, le changement climatique ainsi que la chaleur et le froid extrêmes sur la santé humaine. Évaluation de l'impact des contaminants émergents et de l'activité humaine sur la santé et le bien-être. Caractérisation de la toxicologie sous-jacente, y compris l'exposition, la charge corporelle et le mode d'action des toxines et évaluation de la relation entre l'exposition et les problèmes de santé.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HSS%203703	Social / Environmental	Inclusive
HSS 4508	Méthodes d'évaluation des technologies de la santé	Health Science	Health Science	Undergrad	Facteurs influant sur le développement, l'évaluation et la mise en oeuvre des technologies de la santé. L'exploration de l'éthique, la rentabilité, la participation des patients et d'autres facteurs dans le développement de nouvelles technologies de la santé. Discussions sur des essais contrôlés randomisés, des revues systématiques et des recherches qualitatives sur l'expérience avec les technologies de la santé.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/hss/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2129	Technology, Society and Environment Since 1800	Arts	History	Undergrad	Examination of the role of technology in social, economic and environmental change in industrial and "post-industrial" society.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HIS%202129	Social / Economic / Environmental	Focused
HIS 2529	Technologies, société et environnement depuis 1800	Arts	History	Undergrad	Analyse du rôle des technologies dans les changements sociaux, économiques et environnementaux des sociétés industrielles et post-industrielles.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HIS%202529	Social / Economic / Environmental	Focused
HIS 2182	Women in Canada	Arts	History	Undergrad	A survey of the historical role of women in Canada, with particular reference to the economic and social changes of the 19th and 20th centuries	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HIS%202182	Social / Economic	Inclusive
HIS 2300	Global Environmental History	Arts	History	Undergrad	This course is an introduction to global environmental history. It draws from cross-disciplinary literature on a number of regions and time periods and sketches the history of human interactions with the environment.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HIS%202300	Social / Environmental	Inclusive

HIS 2582	Les femmes au Canada	Arts	History	Undergrad	Le rôle des femmes dans l'histoire canadienne, en particulier dans le contexte des changements économiques et sociaux des XIXe et XXe siècles.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HIS%202582	Social / Economic	Inclusive
HIS 2700	Histoire mondiale de l'environnement	Arts	History	Undergrad	Ce cours est une introduction à l'histoire globale de l'environnement. Il s'inspire de littératures interdisciplinaires sur un certain nombre de régions et de périodes pour faire l'ébauche de l'histoire des interactions humaines avec l'environnement.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HIS%202700	Social / Environmental	Inclusive
HIS 3304	Canadian Environmental History	Arts	History	Undergrad	The study of the historical relationships between humans and the non-human world. This course explores the vibrant field of Canadian environmental history, including themes such as wilderness, war, agriculture, industry, hunting and fishing, pollution, animal history, forestry, environmentalism, and invasive species.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=HIS%203304	Social / Environmental	Inclusive
HIS 1120	What Is Europe? (16th-21th Century)	Arts	History	Undergrad	Long term study of the changing nature of Europe, through geographical, political, economic, and cultural aspects.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 1520	Qu'est-ce que l'Europe ? (16e-21e siècle)	Arts	History	Undergrad	Étude sur le long terme de la nature changeante de l'Europe, dans ses aspects géographiques, politiques, économiques et culturels.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2116	Imperial Russia From 1613 to the 1917 Revolution	Arts	History	Undergrad	Survey of the political, social, economic and intellectual history of Czarist Russia under the Romanov Dynasty (1613-1917)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2117	History of the USSR	Arts	History	Undergrad	Survey of the political, social, economic and intellectual history of the Soviet Union from the October Revolution.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2153	The United States from 1945 to the Present	Arts	History	Undergrad	A study of the main social, economic and political developments in the United States since 1945.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2160	History of the Middle East from World War I	Arts	History	Undergrad	Introduction to the history of the Arab world, Iran, Israel and Turkey from the First World War. Main political, economic and social developments in the region.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2170	Latin America, Colonial Period	Arts	History	Undergrad	Covers the history of the Spanish and Portuguese colonial empires from 1415 to 1825, concentrating on the fate of the Indian, the colonial economy and the formation of a new society.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2185	Gender and Sexuality in Historical Perspective	Arts	History	Undergrad	This course will explore how gender and sexuality contributed to shape human relationships and has had political, economic, religious, and cultural repercussions on societies.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2362	British North America, 1763-1867	Arts	History	Undergrad	Economic, social and political development of British North America from the Treaty of Paris to Confederation.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2363	Canada, 1867-1939	Arts	History	Undergrad	Economic, social and political development of Canada and Newfoundland from Confederation to the Great Depression	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2563	Le Canada de 1867 à 1939	Arts	History	Undergrad	Évolution économique, sociale et politique du Canada et de Terre-Neuve et de la Confédération à la Grande Dépression	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2364	Contemporary Canada	Arts	History	Undergrad	Economic, social and political development of Canada from the Great Depression to the present; Canada's accession to independence and changing role on the world scene.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2564	Le Canada contemporain	Arts	History	Undergrad	Évolution économique, sociale et politique du Canada de la Grande Dépression à nos jours; accession du Canada à l'indépendance et transformation de son rôle sur la scène mondiale	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2516	La Russie impériale de 1613 à la révolution de 1917	Arts	History	Undergrad	Survol de l'histoire politique, sociale, économique et intellectuelle de la Russie tsariste sous les Romanov (1613-1917)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2517	Histoire de l'U.R.S.S	Arts	History	Undergrad	Survol de l'histoire politique, sociale, économique et intellectuelle de l'Union soviétique à partir de la révolution d'Octobre	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2553	Les États-Unis depuis 1945	Arts	History	Undergrad	Histoire contemporaine des États-Unis portant sur les principaux développements économiques, sociaux, politiques et culturels.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2560	Histoire du Moyen-Orient depuis la Première Guerre mondiale	Arts	History	Undergrad	Introduction à l'histoire du monde arabe, de l'Iran, d'Israël et de la Turquie depuis la Première Guerre mondiale. Principaux développements politiques, économiques et sociaux de la région.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2570	Amérique latine, époque coloniale	Arts	History	Undergrad	Histoire des empires coloniaux espagnol et portugais de 1415 à 1825. Le sort de l'Indien, l'économie coloniale et la formation d'une société nouvelle.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2585	Genre et sexualité dans une perspective historique	Arts	History	Undergrad	Ce cours explorera la manière dont le genre et la sexualité ont modelé les relations humaines et ont eu des impacts politiques, économiques, religieux et culturels sur les sociétés.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 2762	L'Amérique du Nord britannique 1763-1867	Arts	History	Undergrad	Évolution économique, sociale et politique de l'Amérique du Nord britannique du traité de Paris à la Confédération	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 3107	Québec in the 19th Century	Arts	History	Undergrad	Economic, social, political and intellectual development of Quebec in the nineteenth century	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 3108	Quebec in the 20th Century	Arts	History	Undergrad	Economic, social, political and intellectual development of Quebec in the twentieth century.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 3300	Conflict and Convergence: Canada and the United States since 1776	Arts	History	Undergrad	Explores the history of Canadian-American relations. Topics include diplomacy, economic integration, cross-border migration, and cultural convergence.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 3320	Building Europe, 1945 to the Present	Arts	History	Undergrad	A survey of the history of Western European integration since World War II, its influence on European political, social and economic development, and on inter-state relations.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 3507	Le Québec au XIXe siècle	Arts	History	Undergrad	Évolution économique, sociale, politique et intellectuelle du Québec au XIXe siècle.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 3508	Le Québec au XXe siècle	Arts	History	Undergrad	Évolution économique, sociale, politique et intellectuelle du Québec au XXe siècle.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive

HIS 3700	Conflit et convergence : le Canada et les États-Unis depuis 1776	Arts	History	Undergrad	Exploration de l'histoire des relations canado-américaines. Les thèmes couverts incluront les rapports diplomatiques, l'intégration économique, les migrations transfrontalières et la convergence culturelle	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
HIS 3714	La deuxième guerre mondiale	Arts	History	Undergrad	Aspects politiques, diplomatiques, sociaux, économiques, technologiques et militaires de la Deuxième Guerre mondiale en Europe, en Asie et en Amérique.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/his/	Economic / Social	Inclusive
APA 3142	Sociology of Health and Physical Activity in Canada	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Social, economic and physical (environment) determinants of health; the health care, prevention and health promotion systems in Canada; government health policies; sound public policies; health education programs; the role of physical activity in relation to health.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%203142	Social / Environmental / Economic	Focused
APA 3542	Sociologie de la santé et de l'activité physique au Canada	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Déterminants sociaux, économiques et physiques (environnement) de la santé; systèmes de soins, de prévention et de promotion de la santé au Canada; politiques gouvernementales dans le domaine de la santé; politiques publiques bien-fondées; programmes d'éducation à la santé; rôle de l'activité physique en matière de santé.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%203542	Social / Environmental / Economic	Focused
APA 5105	Organizational Theory in Sport and Physical Activity	Health Science	Human Kinetics	Graduate	Interpretation of organizational theory in the context of sport and physical activity environments. Focus on the study of Canadian amateur and professional sport organizations as well as other organizations associated to sport and physical activity in the public and private sectors.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%205105	Social / Economic	Inclusive
APA 5112	International Sport Management	Health Science	Human Kinetics	Graduate	Study of cultural, economic and political roles of sport within the broader context of globalization. Interdisciplinary approach examining the impact of sport on local and global cultures as well as on development.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%205112	Social / Economic	Inclusive
APA 5318	Financial Management of Sport and Physical Activity	Health Science	Human Kinetics	Graduate	Financial management concepts and tools applied to sport and physical activity programs. Topics include: public and private sector funding, accounting and budgeting, economic impact studies, feasibility studies, resource acquisition strategies, public private partnerships, forms of ownership and event management.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%205318	Social / Economic	Inclusive
APA 5505	Perspectives organisationnelles du sport et de l'activité physique	Health Science	Human Kinetics	Graduate	Interprétation des théories organisationnelles dans le contexte du sport et de l'activité physique. Accent sur les organisations du sport amateur et professionnel au Canada de même que des organisations du secteur public et privé oeuvrant dans le domaine du sport et de l'activité physique.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%205505	Social / Economic	Inclusive
APA 5512	Gestion du sport international	Health Science	Human Kinetics	Graduate	Étude culturelle, économique et politique du sport dans le contexte élargi de la mondialisation. Approche interdisciplinaire pour étudier l'impact du sport sur les cultures à l'échelle locale et mondiale ainsi que sur le développement.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%205512	Social / Economic	Inclusive
APA 5718	Gestion financière du sport et de l'activité physique	Health Science	Human Kinetics	Graduate	Concepts et instruments de gestion financière appliquée aux programmes de sport et d'activité physique. Sujets abordés : financement des secteurs privé et public, comptabilité et budget, études d'impact économique, études de faisabilité, stratégies d'acquisition de ressources, partenariat public privé, formes de propriété et gestion d'événements.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%205718	Social / Economic	Inclusive
APA 1122	Physical Activity in a Global Health Perspective	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	A socio-cultural introduction to understanding physical activity's role in global health. A focus on health of vulnerable populations, the structure and roles of major international/national health organizations, and key concepts related to human rights, environmental sustainability, poverty, infectious diseases, non-communicable diseases, child mortality, gender inequality, and how these factors are or can be related to physical activity.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%201122	Social / Environmental	Inclusive
APA 1302	Sociology of Sport and Physical Activity in Canada	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Social dimensions of sport and physical activity in Canadian society; relationships with culture, mass media, and politics; sport and physical activity structure in Canada as well as its insertion in the global sport system; sport and social inequalities, multiple identities, gender relations; commercialization of sport and physical activity; social problems within sport.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%201302	Social / Economic	Inclusive
APA 1522	L'activité physique dans une perspective de santé mondiale	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Une introduction socioculturelle pour comprendre le rôle de l'activité physique relativement à la santé mondiale. L'accent est placé sur les populations vulnérables, la structure et les fonctions des principaux organismes internationaux/nationaux en santé et les concepts clés associés aux droits humains, la viabilité de l'environnement, la pauvreté, les maladies infectieuses, la mortalité infantile, les inégalités entre les sexes, et comment ces facteurs sont ou peuvent être liés à l'activité physique.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%201522	Social / Environmental	Inclusive
APA 1702	Sociologie du sport et de l'activité physique au Canada	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Dimensions sociales du sport et de l'activité physique dans la société canadienne; relations avec la culture, les médias de masse et la politique; structure du sport et de l'activité physique au Canada et son insertion dans le système mondial du sport; sport et inégalités sociales, identités multiples, relations hommes/femmes; commercialisation du sport et de l'activité physique; problèmes sociaux reliés à la pratique sportive.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%201702	Social / Economic	Inclusive
APA 4112	Political Economy of Sport and Physical Activity	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Principles of political economy of sport and physical activity. Economic impact, public and private financing of amateur sport. Study of professional sport and the sport industrial cluster. Introduction to political dimensions of sport and physical activity. Study of roles and motives for state intervention. Sport and physical activity policies in Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%204112	Social / Economic	Inclusive
APA 4119	International Sport Management Perspectives	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Principles of globalization of sport. Introduction to economic, social, political and cultural development through the practice of sport in various geographical regions. National and international sport agendas in the high performance amateur and professional sport industry. Analyses of material and human resources.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%204119	Social / Economic	Inclusive
APA 4512	Économie politique du sport et de l'activité physique	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Les principes de l'économie politique du sport et de l'activité physique. Impact économique, financement privé et public du sport amateur. Étude du sport professionnel et de la grappe industrielle du sport. Introduction aux aspects politiques du sport et de l'activité physique. Étude des rôles et motifs d'intervention de l'État. Les politiques du sport et de l'activité physique au Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%204512	Social / Economic	Inclusive
APA 4519	Perspectives internationales en gestion du sport	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Principes de la mondialisation du sport. Introduction au développement économique, social, politique et culturel par la pratique du sport dans diverses régions géographiques. Gouvernance des fédérations amateurs et professionnelles nationales et internationales de sport. Analyse des ressources matérielles et humaines.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=APA%204519	Social / Economic	Inclusive
APA 2302	History of Sport and Physical Activity in Canada	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	History of sport and physical activity from Classical Antiquity to the contemporary period. Analysis of social, political, cultural and economical trends that influenced the evolution of sport and physical activity in Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/apa/	Economic / Social	Inclusive
APA 2702	Histoire du sport et de l'activité physique au Canada	Health Science	Human Kinetics	Undergrad	Évolution du sport et de l'activité physique de l'Antiquité classique jusqu'à aujourd'hui. Analyse des tendances sociales, politiques, culturelles et économiques ayant influées sur l'évolution du sport et de l'activité physique au Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/apa/	Economic / Social	Inclusive
EAS 4102	Contemporary Indigenous Political Thought	Social Science	Indigenous Studies	Graduate	Study of political theories associated with contemporary Indigenous political thought and literature: anti- and post-colonialism, environmental Indigenous thought, traditionalism, feminism and the politics of indigeneity.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EAS%204102	Social / Economic / Environmental	Focused

EAS 4502	Pensée politique autochtone contemporaine	Social Science	Indigenous Studies	Graduate	Étude des principaux courants de pensée traversant la littérature politique autochtone contemporaine : anti et post-colonialisme, pensée environnementale autochtone, traditionalisme, féminisme, indigénisme.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=EAS%204502	Social / Economic / Environmental	Focused
EAS 2110	Selected Topics in Indigenous Studies I	Arts	Indigenous Studies	Undergrad	Examination of specific artistic, cultural, economic, political and social issues concerning Indigenous peoples.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eas/	Economic / Social	Inclusive
EAS 2510	Thèmes choisis en études autochtones I	Arts	Indigenous Studies	Undergrad	Étude de questions artistiques, culturelles, économiques, politiques et sociales concernant les peuples autochtones.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eas/	Economic / Social	Inclusive
EAS 3102	Selected Topics in Aboriginal Studies II	Arts	Indigenous Studies	Undergrad	Examination of specific artistic, cultural, economic, political and social issues concerning aboriginal peoples.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eas/	Economic / Social	Inclusive
EAS 3502	Thèmes choisis en études autochtones II	Arts	Indigenous Studies	Undergrad	Étude de questions artistiques, culturelles, économiques, politiques et sociales concernant les peuples autochtones.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eas/	Economic / Social	Inclusive
EAS 4110	Selected Topics in Indigenous Studies III	Arts	Indigenous Studies	Undergrad	Examination of specific artistic, cultural, economic, political and social issues concerning Indigenous peoples.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eas/	Economic / Social	Inclusive
EAS 4510	Thèmes choisis en études autochtones III	Arts	Indigenous Studies	Undergrad	Étude de questions artistiques, culturelles, économiques, politiques et sociales concernant les peuples autochtones.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/eas/	Economic / Social	Inclusive
ISI 6313	Government Information Policy and Practice	Arts	Information Studies	Graduate	Exploration of the role of government policy in the provision of information services, in its social, economic, and technological dimensions. The course examines policies and practices relating to publishing, distributing, and providing online access to government information at the federal, provincial, and municipal levels; assesses the role and expectations of government in the information ecosystem today; and compares Canadian information policies and trends with those of foreign and intergovernmental agencies.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/isi/	Economic / Social	Inclusive
ISI 6713	Politique et pratique gouvernementales à l'égard de l'information	Arts	Information Studies	Graduate	Exploration du rôle des politiques gouvernementales dans la prestation des services d'information. Il examine les politiques et les pratiques en matière de renseignements gouvernementaux dans le domaine de la publication, de la diffusion et de l'accès à l'information en ligne (au fédéral, au provincial et dans les municipalités). Le cours évalue le rôle et les attentes du gouvernement au sein de l'écosystème informationnel d'aujourd'hui, et compare les politiques et tendances canadiennes en matière d'information à celles des agences intergouvernementales et internationales.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/isi/	Economic / Social	Inclusive
ISI 6753	Accès et services aux diverses populations	Arts	Information Studies	Graduate	Examen critique des différents contextes d'information (social, culturel, politique et économique) des populations minoritaires et mal desservies du Canada, et par la société en général. Le cours se penche sur les obstacles, les éléments facilitants et les questions soulevées par diverses formes de littératie, de pratiques ethnoculturelles, de structures organisationnelles, et de préférences à l'égard de l'information et du savoir axés sur les utilisateurs. Ce cours vise à améliorer les compétences et les pratiques interculturelles du professionnel de l'information ayant trait à l'accès à l'information et à la conception, la prestation et l'évaluation de ses services.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/isi/	Economic / Social	Inclusive
DVM 6112	Special Topics in Environment, Natural Resources and Sustainability	Social Sciences	International Development and Globalization	Graduate	Special Topics in Environment, Natural Resources and Sustainability	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social / Environmental	Focused
DVM 6512	Thèmes choisis en environnement, ressources naturelles et durabilité	Social Sciences	International Development and Globalization	Graduate	Thèmes choisis en environnement, ressources naturelles et durabilité	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social / Environmental	Focused
DVM 3125	Environmental Policies, Natural Resources Management and Sustainable Development	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Examination, within the context of developing societies, of the theoretical and empirical bases for contemporary environmental policies; differing approaches to natural resource management; and definitions, models and experiences of sustainable development in the developing countries.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%203125	Social / Economic / Environmental	Focused
DVM 3135	Food Security and International Development	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Land, food, and culture from production to consumption; natural resource management; hunger, famine, and entitlements; small-holder and industrial agricultures; green revolution technologies and GMOs; food aid; community supported agriculture; food sovereignty; fair trade and alternative production models.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%203135	Social / Economic / Environmental	Focused
DVM 3525	Politiques environnementales, gestion des ressources naturelles et développement durable	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Examen, dans le contexte des sociétés en développement, les bases théoriques et empiriques des politiques contemporaines environnementales; les approches divergentes en ce qui a trait à la gestion des ressources naturelles; et les définitions, modèles et expériences liés au 'développement durable' dans les pays en développement.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%203525	Social / Economic / Environmental	Focused
DVM 3535	Sécurité alimentaire et développement international	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	La terre, la nourriture, et la culture de la production à la consommation; gestion des ressources naturelles; la faim, les famines, et les droits; les agricultures paysannes et industrielles; les technologies de la Révolution Verte et les OGM; l'aide alimentaire; les alliances consommateurs-producteurs; la souveraineté alimentaire; le commerce équitable et les modèles alternatifs de la production.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%203535	Social / Economic / Environmental	Focused
DVM 4153	International Development and Environmental Change	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Study of causes and consequences of environmental changes in developing countries. Focus on policies and practices to address socioeconomic, political, institutional, and environmental change in diverse contexts (climate change, tropical forests, agriculture, fisheries, urbanizing areas).	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%204153	Social / Economic / Environmental	Focused
DVM 4553	Développement international et changements environnementaux	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Études des causes et conséquences des changements environnementaux dans les pays en voie de développement. Focus sur les politiques pratiques pour répondre aux changements socioéconomiques, politiques, institutionnels et environnementaux dans divers contextes (changements climatiques, forêts tropicales, agriculture, pêcheries, territoires urbanisés).	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%204553	Social / Economic / Environmental	Focused
DVM 6102	Livelihoods, Resources and Sustainability	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Interaction between society and nature. Consideration of how power shapes the use of resources such as land, water, food, or energy, and on how livelihoods adapt to environmental change in various rural and urban contexts. Theoretical lenses include commons theory, social ecological resilience, political ecology, and political economy.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%206102	Social / Economic / Environmental	Focused
DVM 6502	Modes de vie, ressources et durabilité	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Relation entre les sociétés et la nature. Une attention particulière est accordée à la manière dont les relations de pouvoir orientent et déterminent l'utilisation de ressources comme la terre, l'eau, la nourriture et l'énergie ainsi qu'à la manière dont les moyens d'existence s'adaptent aux changements environnementaux dans des contextes ruraux et urbains variés. Les diverses approches conceptuelles incluent la théorie des biens publics, la résilience sociale et écologique, l'écologie politique et l'économie politique.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%206502	Social / Economic / Environmental	Focused

DVM 4120	International Development Issues in Africa	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Historical perspective on international development in Africa (colonialism, political regimes, population, conflicts). Areas of development, current and emerging issues linked to international development initiatives in Africa : health, education, food security, economy (including human and natural resources, debt burden, economic models, development strategies), human rights.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social / Environmental	Focused
DVM 4125	International Development Issues in Asia	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Historical perspective on international development in Asia (colonialism, political regimes, population, conflicts). Areas of development, current and emerging issues linked to international development initiatives in Asia : health, education, food security, economy (including human and natural resources, debt burden, economic models, development strategies), human rights.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social / Environmental	Focused
DVM 4130	International Development Issues in Latin America	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Historical perspective on international development in Latin America (colonialism, political regimes, population, conflicts). Areas of development, current and emerging issues linked to international development projects in Latin America : health, education, food security, economy (including human and natural resources, debt burden, economic models, development strategies), human rights.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social / Environmental	Focused
DVM 4520	Enjeux de développement international en Afrique	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Perspective historique du développement international en Afrique (colonialisme, régimes politiques, population, conflits). Axes de développement, questions actuelles et émergentes liées aux initiatives de développement international en Afrique : santé, éducation, sécurité alimentaire, économie (ressources naturelles et humaines, poids de la dette, modèles économiques, stratégies de développement), droits humains.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social / Environmental	Focused
DVM 4525	Enjeux de développement international en Asie	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Perspective historique du développement international en Asie (colonialisme, régimes politiques, population, conflits.). Axes de développement, questions actuelles et émergentes liés aux initiatives de développement international en Asie : santé, éducation, sécurité alimentaire, économie (ressources naturelles et humaines, poids de la dette, modèles économiques, stratégies de développement), droits humains.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social / Environmental	Focused
DVM 4530	Enjeux de développement international en Amérique latine	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Perspective historique du développement international en Amérique latine, (colonialisme, régimes politiques, population, conflits). Axes de développement, questions actuelles et émergentes liés aux initiatives de développement international en Amérique latine : santé, éducation, sécurité alimentaire, économie(ressources naturelles et humaines, poids de la dette, modèles économiques, stratégies de développement), droits humains.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social / Environmental	Focused
DVM 6105	International Development Programming: Results-Based Approaches	Social Sciences	International Development and Globalization	Graduate	The evolving international policy context for development effectiveness; results-based management for different actors and modalities (national strategies, program-based approaches, projects); how to practice RBM through the programming cycle (design, budgeting, implementation, monitoring & evaluation, etc.); RBM in different contexts (e.g. in middle-income countries versus fragile and conflict-affected states); limits of RBM-based approaches.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social	Inclusive
DVM 6111	Special Topics in Economic Growth, Private Sector and Social Inclusion	Social Sciences	International Development and Globalization	Graduate	Special Topics in Economic Growth, Private Sector and Social Inclusion	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social	Inclusive
DVM 6505	La programmation en développement international : Les approches axées sur les résultats	Social Sciences	International Development and Globalization	Graduate	Le discours de l'efficacité de la coopération internationale comme contexte clé; les approches axées sur les résultats (AAR) pour divers acteurs et modalités (stratégies nationales, approches programmatiques, projets); les AAR dans le cycle de programmation (conceptualisation, planification budgétaire, mise en oeuvre, suivi et évaluation, etc.); les AAR dans divers contextes (ex. économies à revenu moyen versus États fragiles); limites des approches AAR.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social	Inclusive
DVM 6511	Thèmes choisis en croissance économique, secteur privé et inclusion sociale	Social Sciences	International Development and Globalization	Graduate	Thèmes choisis en croissance économique, secteur privé et inclusion sociale	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social	Inclusive
DVM 2106	Introduction to International Development Practices: Challenges and Innovations	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	This course is an introduction to international development issues and practices. The course focuses on global challenges related to international development and globalization (poverty, gender inequality and social exclusion, environment and climate change, conflict and insecurity, etc.); as well as innovative practices and solutions developed to overcome these challenges (social and economic innovations, participatory approaches, international cooperation and solidarity, etc.). This course examines global challenges and development strategies in relation to the priorities and theories introduced in DVM 2105. The course also introduces strategies and tools for researching, designing and evaluating development projects.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%202106	Social / Economic	Inclusive
DVM 2110	Education, Health and Social Protection	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Critical analysis and introduction to the part played by education, social protection and health in poverty reduction strategies and improvement of the quality of life of individuals and their communities in developing countries. Links between public policy, human rights, education, health, and social protection.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%202110	Social / Economic	Inclusive
DVM 2510	Éducation, santé et protection sociale	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Introduction et examen critique au rôle de l'éducation, de la santé et de la protection sociale dans les stratégies de réduction de la pauvreté et d'amélioration de la qualité de vie des collectivités et des individus des pays en développement. Liens entre politiques publiques, droits humains, éducation des populations vulnérables, problèmes sanitaires, et protection sociale.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%202510	Social / Economic	Inclusive
DVM 4150	Social Economy and Local Development in Developing Countries	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Study of local development and social economy initiatives in developing countries in the domain of job creation, micro-credit, social services, through experiences and practices from international development agencies and NGOs.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%204150	Social / Economic	Inclusive
DVM 4151	International Development Policy and Practice	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Study of public policy formulation and development practices on developing countries. Emphasis on policy processes affecting domestic and international actors and reshaping relations between state, economy and society.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%204151	Social / Economic	Inclusive
DVM 4550	Économie sociale et développement local dans les pays en voie de développement	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Étude des initiatives de développement local et d'économie sociale dans les pays en voie de développement dans le domaine de la création d'emploi, du micro-crédit, des services sociaux, à partir des politiques et pratiques en cours par les agences de développement international et les ONG.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%204550	Social / Economic	Inclusive
DVM 4551	Politiques et pratiques du développement international	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Étude des politiques et des pratiques publiques concernant les pays en voie de développement. Focus sur les processus publics influençant les acteurs domestiques et internationaux et redéfinissant les relations entre l'État, l'économie et la société.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%204551	Social / Economic	Inclusive

DVM 5100	Understanding International Development and Globalization	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Study of leading theories and debates on the meaning, challenges and possibilities of development and globalization. Analysis and discussion of the different aspects of development and globalization, including its cultural, political economic, security, legal and territorial implications. Interdisciplinary approach, with a focus on discussion and evaluation of key texts.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%205100	Social / Economic	Inclusive
DVM 5173	Financing for Development Initiatives	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Practical consideration of the modalities and issues associated with financing development initiatives. Particular attention will be paid, on the one hand, to the principal institutional sources of finance, such as multilateral, bilateral, public and public-private sources, and on the other hand, to innovative financing mechanisms such as microfinance, micro-insurance, social impact investing, crowdfunding, and public-private blended finance.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%205173	Social / Economic	Inclusive
DVM 5500	Comprendre le développement international et la mondialisation	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Étude des principaux débats et théories sur le sens, les défis, et les possibilités du développement et de la mondialisation. Analyse et discussion des divers aspects du développement et de la mondialisation, des répercussions culturelles, politiques, économiques et juridiques ainsi que des conséquences sur les territoires et la sécurité. Approche interdisciplinaire mettant l'accent sur l'étude et l'évaluation de textes clés.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%205500	Social / Economic	Inclusive
DVM 5573	Financement des initiatives de développement	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Étude pratique des modalités et des enjeux du financement des initiatives de développement. L'attention sera portée, d'une part, sur les principales sources institutionnelles de financement telles que le financement multilatéral, bilatéral, public, privé et public-privé, et, d'autre part, sur les mécanismes de financement innovants, tels que la micro-finance, la micro-assurance, les investissements à forts impacts sociaux, les financements communautaires, et les financements mixtes privés-publics.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%205573	Social / Economic	Inclusive
DVM 6101	Economic Growth, Private Sector and Social Inclusion	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Understanding economic development, including the roles of the private sector and public policy, particularly in terms of their impact on economic growth, living standards, social inclusion, poverty and inequality, and human development.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%206101	Social / Economic	Inclusive
DVM 6104	Social Movements, Equity and Human Rights	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Social movements, civil society, and informal networks, their roles, actions and impacts in the struggle against the vicious cycles of inequality and vulnerability in developing countries. Themes include class, gender, ethnicity, citizenship and migration.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%206104	Social / Economic	Inclusive
DVM 6501	Croissance économique, secteur privé et inclusion sociale	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Comprendre le développement économique, notamment à travers les rôles du secteur privé et des politiques publiques, ainsi que leurs impacts sur la croissance économique, le développement humain, l'inclusion sociale, la pauvreté et les inégalités.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%206501	Social / Economic	Inclusive
DVM 6504	Mouvements sociaux, équité et droits humains	Social Science	International Development and Globalization	Undergrad	Rôles, actions et impact des mouvements sociaux, de la société civile, et des réseaux informels dans la lutte contre le cercle vicieux de l'inégalité et de la vulnérabilité dans les pays en développement. Les thèmes abordés comprennent les questions de classe, de genre, d'ethnicité, de citoyenneté et de migration.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DVM%206504	Social / Economic	Inclusive
DVM 3130	Ethics and International Development	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Introduction to key concepts and debates in global ethics. Theoretical reflection and practical application on ethical dilemmas in international development. Specific issues to be explored: international justice, models for global governance, immigration and refugees, corporate social responsibility, human rights approaches to development, intellectual property rights and indigenous knowledge, national sovereignty and humanitarian intervention.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social	Inclusive
DVM 3530	Éthique et développement international	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Introduction aux concepts clés et aux débats entourant les cadres d'éthique mondiaux. Réflexion théorique et application pratique ayant trait aux dilemmes éthiques en développement international. Questions abordées : la justice internationale, les modèles globaux de gouvernement, l'immigration et les réfugiés, la responsabilité sociale des entreprises, les droits humains face au développement international, la propriété intellectuelle et les savoirs autochtones, la souveraineté nationale et l'intervention humanitaire.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social	Inclusive
DVM 4152	Advanced Data Analysis for International Development	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Each year the course will use a different software package for the analysis of a specific development issue. Usual topics and software will include: geographic information systems, in-depth analysis of qualitative data, quantitative analysis of household surveys on poverty and health, or econometric analysis of aggregate national or international datasets	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social	Inclusive
DVM 4552	Analyse avancée des données pour le développement international	Social Sciences	International Development and Globalization	Undergrad	Chaque année, ce cours utilisera de nouveaux logiciels spécialisés pour l'analyse des problématiques du développement international. Ce qui inclut les systèmes d'information géographiques, des logiciels avancés d'analyse qualitative, des logiciels d'analyse quantitative sur les indicateurs sociaux sur la santé, la pauvreté ou encore des systèmes d'analyses économétriques permettant d'aggrégater et de comparer des banques de données internationales.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dvm/	Economic / Social	Inclusive
DCL 5340	Sustainability and Law	Law	Law	Graduate	This course provides theoretical perspectives on alternative approaches to environmental policy, emphasizing ethical and economic perspectives.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DCL%205340	Social / Economic / Environmental	Focused
DCL 5740	La durabilité et le droit	Law	Law	Graduate	Ce cours examine d'un point de vue théorique les perspectives éthiques et économiques de diverses approches relatives au développement de la politique environnementale.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DCL%205740	Social / Economic / Environmental	Focused
DCL 6127	Law and Developing Countries	Law	Law	Graduate	The role of domestic and international law in developing countries including historical, economic and critical (feminist and post-colonial) perspectives on law in the process of development; assessing the impact of law on developments regarding the environment, international trade, democratic and human rights, markets and investment, ethnic conflict, governance and corruption, technology development, and aid to developing countries.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social / Environmental	Focused
DCL 5341	Comparative Environmental Law	Law	Law	Graduate	This course offers comparative analysis of legal approaches to environmental law from civil, common, Islamic, socialist, and aboriginal law perspectives.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DCL%205341	Social / Environmental	Inclusive
DCL 5342	Global Environmental Governance	Law	Law	Graduate	This course examines the responsibilities and operation of a number of organizations with significant environmental responsibilities operating at the global level. The development of international environmental law and the implementation of international development goals will also be studied.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DCL%205342	Social / Environmental	Inclusive
DCL 5343	Environmental Law Internship	Law	Law	Graduate	Internship with a governmental or non-governmental organization or research institution in order to enhance the student's practical experience in applied research or environmental law practice. Students will be required to submit a written report relating to the work accomplished during the internship. The internship assessment, which will be based on this written report, will be conducted by the internship Faculty supervisor on a "satisfactory" or "not-satisfactory" (S/NS) basis.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Social / Environmental	Inclusive
DCL 6344	Studies in Common Law and International Commerce II	Law	Law	Graduate	Study of topics of current importance in the area of Common Law and international commerce	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive

DCL 5503	Théories contemporaines du droit	Law	Law	Graduate	Introduction à l'étude des différentes théories contemporaines du droit, telles que la théorie marxiste, l'analyse économique, l'approche féministe, le positivisme, le droit naturel, etc.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 5527	Décès et transmission des biens	Law	Law	Graduate	Analyse de cas, dossiers pratiques et rédaction d'actes touchant principalement les domaines suivants : testaments; donation à cause de mort; assurance de personnes; substitution et fiducie testamentaire; jugement déclaratif de décès; règlement des successions; conséquences fiscales; devoirs, pouvoirs et responsabilité du liquidateur; administration du bien d'autrui; gestion fiduciaire; planification successorale; droit international privé et droit comparé (testament étranger, biens situés à l'étranger, etc.).	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DCL%205527	Social	Inclusive
DCL 5531	Les droits de l'enfant - une approche interdisciplinaire	Law	Law	Graduate	Étude de questions spécifiques reliées aux principaux aspects des droits de l'enfant : la personne de l'enfant; la vie familiale de l'enfant, la protection de l'enfant et les droits économiques, sociaux et culturels de l'enfant. Adoptant une perspective interdisciplinaire et alliant pratique et théorie, ce cours sera dispensé par un groupe de professeurs rattachés à diverses facultés à l'Université d'Ottawa.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 5741	Droit de l'environnement comparé	Law	Law	Graduate	Ce cours favorise une étude comparée des approches du droit civil, de la common law, du droit islamique, du droit socialiste et du droit autochtone en matière d'environnement.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DCL%205741	Social / Environmental	Inclusive
DCL 5742	Environnement et gouvernance mondiale	Law	Law	Graduate	Ce cours examine les responsabilités et le fonctionnement de diverses organisations internationales ayant un mandat lié à l'environnement au niveau mondial. Le développement du droit international de l'environnement et la mise en oeuvre des objectifs internationaux en la matière seront également étudiés.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=DCL%205742	Social / Environmental	Inclusive
DCL 5743	Stage en droit de l'environnement	Law	Law	Graduate	Stage en milieu gouvernemental ou non-gouvernemental avec un institut de recherche dans le but d'offrir à l'étudiant une expérience pratique en recherche appliquée ou en pratique du droit de l'environnement.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Social / Environmental	Inclusive
DCL 6128	Law, Politics and Economics in International Affairs	Law	Law	Graduate	The linkages and differences between the disciplines of law, political science and economics as they relate to international affairs, including an in-depth exploration of the underlying assumptions of each discipline and how they interact in international affairs.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 6319	Advanced International Economic Law	Law	Law	Graduate	This seminar explores theoretical and systemic issues of international economic law.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 6343	Studies in Common Law and International Commerce I	Law	Law	Graduate	Study of topics of current importance in the area of Common Law and international commerce	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 6345	Internship in Common Law and International Commerce	Law	Law	Graduate	Internship in a common law and international commerce environment. The internship will include readings, observation, and work assignments, allowing students to gain insight into the daily practice and policy issues of lawyers working in this field.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 6350	International Economic Law Case Studies	Law	Law	Graduate	This seminar uses case studies to explore theoretical issues of international economic law in the context of actual disputes.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 6543	Études en common law et commerce international I	Law	Law	Graduate	Examen de questions d'actualité dans le domaine de la common law et du commerce international.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 6544	Études en common law et commerce international II	Law	Law	Graduate	Examen de questions d'actualité dans le domaine de la common law et du commerce international.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 6545	Stage en common law et en commerce internationa	Law	Law	Graduate	Stage dans un milieu de travail spécialisé en common law et en commerce international. Le stage comprendra de la recherche, de l'observation et des travaux pratiques, offrant une expérience de la réalité du travail et des questions qui se posent au jour le jour dans ce domaine.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 6719	Droit international économique avancé	Law	Law	Graduate	Ce séminaire explore les questions théoriques et systémiques liées au droit international économique.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 7307	Digital Music Law	Law	Law	Graduate	This course addresses legal, cultural, economic and technological aspects of digital music around the world. Topics include the music industry; copyright protection; infringement and limitation issues; and new business strategies.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCL 7707	Le droit de la musique digitale	Law	Law	Graduate	Ce cours s'intéresse aux aspects juridiques, culturels, économiques et techniques de la musique numérique dans le monde. Les sujets suivants seront discutés : l'industrie de la musique, les droits d'auteur, la violation du droit d'auteur, la prescription des recours et les nouvelles stratégies commerciales.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcl/	Economic / Social	Inclusive
DCC 2121	Legal Theory and Social Sciences	Law	Law (Certificate)	Undergrad	Review of main trends in legal theory. Analysis of interactions between social sciences (sociology, anthropology, economics and so on) and the law.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcc/	Economic / Social	Inclusive
DCC 2521	Théorie du droit et sciences sociales	Law	Law (Certificate)	Undergrad	Étude des principaux courants de théorie du droit. Étude de la perspective des sciences sociales (sociologie, anthropologie, science économique, etc.) sur le droit	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcc/	Economic / Social	Inclusive
DCC 2700	Gestion du territoire et des ressources naturelles	Law	Law (Certificate)	Undergrad	Le partage de la propriété et de la compétence législative sur le domaine public et les ressources naturelles entre les autorités fédérales, québécoises et innues. Les politiques territoriales. Les divers régimes: les terres, les forêts, les eaux et les ressources hydrauliques. Les mines, la faune.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcc/	Social / Environmental	Inclusive
DCC 3107	Environmental Law	Law	Law (Certificate)	Undergrad	Role of law in the protection and integrity of the human environment. Rules deriving from civil law and specific statutes	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcc/	Social / Environmental	Inclusive
DCC 3507	Droit de l'environnement	Law	Law (Certificate)	Undergrad	Rôle du droit dans la protection et l'intégrité de l'environnement humain. Les règles découlant du droit civil et des législations particulières.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcc/	Social / Environmental	Inclusive
DCC 4117	Protection of Civilians in International Law	Law	Law (Certificate)	Undergrad	This course deals with the content of rules applicable in humanitarian law, including the four 1949 Geneva Conventions and their historical antecedents, the 1977 Protocols and the Hague Rules. The course also covers contemporary questions of humanitarian law such as the legality of the use of nuclear weapons, the environmental consequences of armed conflict, the status of illegal combatants and particular victimization of women and children. In particular, students will learn the rules applicable to armed combat, including treatment of civilians, combatants and prisoners of war, as well as the permitted and proscribed methods of making war.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcc/	Social / Environmental	Inclusive
DCC 4122	Environment and Human Rights	Law	Law (Certificate)	Undergrad	To understand the different connections linking human rights and the environment and the reason for analyzing questions about the environment from a human rights perspective; to become familiar with the history of the integration environment/human rights connections into domestic and international legal instruments.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcc/	Social / Environmental	Inclusive

DCC 4517	La protection des populations civiles en droit international	Law	Law (Certificate)	Undergrad	Ce cours porte sur le contenu des règles propres au droit humanitaire, y compris les quatre Conventions de Genève de 1949 et leurs antécédents historiques, les protocoles de 1977 et les règles de La Haye. Le cours porte également sur les questions contemporaines de droit humanitaire telles la légalité de l'utilisation des armes nucléaires, les conséquences environnementales des conflits armés, le statut des combattants illégaux et la victimisation particulière des femmes et des enfants. Les étudiants apprendront notamment les règles applicables aux combats armés, y compris le traitement des populations civiles, des combattants et des prisonniers de guerre, ainsi que les méthodes permises et proscrites de faire la guerre	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcc/	Social / Environmental	Inclusive
DCC 4522	Environnement et droits des humains	Law	Law (Certificate)	Undergrad	Comprendre les différents liens entre droits humains et l'environnement et l'intérêt d'analyser la question environnementale du point de vue des droits humains; se familiariser avec l'histoire de l'intégration du lien environnement/droits humains dans les instruments juridiques nationaux et internationaux.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/dcc/	Social / Environmental	Inclusive
LSR 2121	Recreation and Environmental Quality	Health Science	Leisure Studies	Undergrad	Study of the interactions and interrelationship between people and the physical environment. Application to recreation resources and the management of leisure environments.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/lsr/	Social / Environmental	Inclusive
LSR 2122	Tourism	Health Science	Leisure Studies	Undergrad	Tourism and global mobilities; social and economic determinants of tourism; North-South tourism and postcolonial approach; impacts of tourism and sustainability; relations between hosts and guests; cultural differences and heritage; sport tourism; typologies and lifestyles; marketing and technologies.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/lsr/	Economic / Social	Inclusive
LSR 2521	Loisir et qualité de l'environnement	Health Science	Leisure Studies	Undergrad	Analyse critique des interactions et des relations entre les pratiques récréatives et l'environnement naturel. Application au domaine des parcs et de la récréation. Conséquences pour la conservation des ressources récréatives.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/lsr/	Social / Environmental	Inclusive
LSR 2522	Tourisme	Health Science	Leisure Studies	Undergrad	Tourisme et mobilités mondiales; forces socio-économiques sur le tourisme; tourisme nord-sud et approche postcoloniale; impacts du tourisme et durabilité; relations entre visiteurs et hôtes; différences culturelles et patrimoine; tourisme sportif; typologies et comportements; marketing et technologies.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/lsr/	Economic / Social	Inclusive
LSR 3105	Parks and Protected Areas	Health Science	Leisure Studies	Undergrad	Historical, philosophical, social, cultural and ecological perspectives on the establishment, policy, planning and management of parks and protected areas. The conservation movement. Managing for ecological integrity. Visitor management. The provision and management of recreation within parks. Park interpretation. Current trends. Critical analysis of park issues and plans.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/lsr/	Social / Environmental	Inclusive
LSR 3505	Parcs et zones protégées	Health Science	Leisure Studies	Undergrad	Perspectives historiques, philosophiques, sociales, culturelles et écologiques de l'établissement, des politiques, de la planification et de la gestion des parcs et zones protégées. Le mouvement de conservation. Gestion de l'intégrité écologique. Gestion des visiteurs. L'offre et la gestion des activités récréatives dans les parcs. Interprétation des parcs. Tendances courantes. Analyse critique des enjeux et plans relatifs aux parcs.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/lsr/	Social / Environmental	Inclusive
MBA 5141	Financial Accounting Information and Decisions II	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	Accounting activities. Treatment of indirect costs in costing (products and services). Activity and process management. Use of cost inducers in cost management strategy. Evaluating performance. Accounting issues related to sustainable development.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social / Environmental	Focused
MBA 5541	Information comptable et décision II	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	Le cours permet aux étudiants d'aborder des sujets particuliers en comptabilité financière et d'intégrer différentes notions de comptabilité financière, de stratégie et de gouvernance pour réaliser un diagnostic approfondi de la performance d'une entreprise.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social / Environmental	Focused
MBA 6120	Marketing in the 21st Century	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	Marketing's place in society and in business. Overview of the marketing function: creating value for consumers, the organization and society, all within the global economic context, centered on technology and sustainable development. Measurement and performance factors in marketing. Types of competition in the marketplace and their impact on the organization's marketing strategy. Consumer and corporate buying behavior, market analysis and demand. Market segmentation and positioning. Relationship between marketing management and organizational strategy.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social / Environmental	Focused
MBA 6142	Managerial Accounting II	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	This course allows students to discover specific topics in managerial accounting. It focuses on the management of activities and processes, evaluation and performance and accounting issues related to sustainable development.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social / Environmental	Focused
MBA 6520	Marketing au 21e siècle	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	Place du marketing dans la société et les entreprises. Vue d'ensemble de la fonction de marketing : la création de valeur pour les consommateurs, l'entreprise et la société, le tout dans un contexte d'économie mondialisée axée sur la technologie et le développement durable. Mesure et facteurs de performance en marketing. Formes de concurrence dans un marché et leur impact sur la stratégie marketing de l'entreprise. Comportements d'achat des consommateurs et des organisations. Analyse des marchés et demande. Segmentation des marchés et positionnement. Relations entre la gestion marketing et la stratégie de l'organisation.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social / Environmental	Focused
MBA 6542	Comptabilité et stratégie II	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	Ce cours permet aux étudiants d'aborder des sujets particuliers en comptabilité de management. Il aborde la gestion des activités et des processus, l'évaluation de la performance et les enjeux comptables liés au développement durable.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social / Environmental	Focused
MBA 5211	Corporate Governance and Ethics	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	Introduction to Corporate Governance, Accountability and Ethics; Shareholder Interests - Accountability and Governance Alignment; Technology & Ethics - Security and Privacy in an Online World; Managing When Agendas Collide - Making Ethical Business Decisions; Governance & Growth - Balancing Uncertainty, Scrutiny & Transparency.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social	Inclusive
MBA 5611	Gouvernance d'entreprise et éthique	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	Introduction à la gouvernance d'entreprise; Responsabilisation et éthique; Intérêts des actionnaires-Responsabilisation et harmonisation des pratiques de gouvernance; Technologie et éthique-Sécurité et protection des renseignements confidentiels dans un monde en ligne; Gestion de priorités concurrentes Prise de décisions éthiques; Gouvernance et croissance-Équilibre entre incertitude, enquête minutieuse et transparence.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social	Inclusive
MBA 6210	Business Government Relations	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	Introduction to government and society in Canada. Public sector dynamics: understanding accountability and public management systems and understanding regulatory and policy systems. Public affairs and lobbying: business representation and intervention techniques. The government as client: technology and private-public partnerships. Future scenarios on business. Government relations: independence versus interdependence.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social	Inclusive
MBA 6610	Relations entre les entreprises et le gouvernement	Telfer	Masters of Business Administration	Graduate	Introduction à l'appareil gouvernemental et à la société au Canada. Forces dynamiques du secteur public : compréhension des systèmes de responsabilisation et de gestion publique et des systèmes de réglementation et d'établissement de politiques. Affaires publiques et lobbyisme: représentation des entreprises et techniques d'intervention. Le gouvernement comme client : technologie	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mba/	Economic / Social	Inclusive

					et partenariats entre les secteurs privé et public. Futurs scénarios d'affaires. Relations gouvernementales : indépendance ou interdépendance.			
MCG 5161	Environmental Engineering	Engineering	Mechanical Engineering	Graduate	Thermodynamic considerations. Physiological reactions of humans to different environments. Principles of ventilation, distribution and cleaning of air. Illumination and acoustics.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mcg/	Social / Environmental	Inclusive
MCG 4340	Mechanical Engineering Laboratory	Engineering	Mechanical Engineering	Undergrad	Professional engineering practice and ethics, societal and environmental obligations of the engineer, workplace health and safety. Laboratory experiments on mechanical engineering systems.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mcg/	Social / Environmental	Inclusive
MCG 4740	Pratique du génie mécanique	Engineering	Mechanical Engineering	Undergrad	Pratique et éthique de l'ingénierie. Obligations de l'ingénieur envers la société et l'environnement. Santé au travail et sécurité. Expériences de laboratoire sur des systèmes de génie mécanique.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/mcg/	Social / Environmental	Inclusive
MCG 5161	Environmental Engineering	Engineering	Mechanical Engineering	Undergrad	Thermodynamic considerations. Physiological reactions of humans to different environments. Principles of ventilation, distribution and cleaning of air. Illumination and acoustics. This course is equivalent to MAAJ 5601 at Carleton University.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=MCG%205161	Environmental	Inclusive
POL 3515	Politique comparée du développement	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Analyse politique comparée du développement dans différentes régions du monde (Afrique, Amérique Latine et Caraïbes, Asie et Moyen-Orient). Théories du développement politique et économique. Le rôle des organisations internationales, des états, et des acteurs non-étatiques dans les politiques de développement. Effets sur les sociétés de leur incorporation dans l'économie mondiale. Autodétermination, rapports états-société et démocratie, développement durable et équité. Études de cas tirées de pays ayant adopté des stratégies différentes de développement. (COMP)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social / Environmental	Focused
POL 4192	Advanced Topics in International Political Economy and or Global Governance	Social Sciences	Political Science	Undergrad	This advanced seminar examines the development of a set of critical approaches that recast the study of topics in international political economy (IPE) and/or global governance (GG). Themes will vary from year to year but may include: international banking and financial crises, intellectual property rights, labour and environmental politics, North-South relations, the control of illicit activities, global inequality, transnational norms and institutions, and the changing character of global power and authority.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social / Environmental	Focused
POL 4592	Études approfondies en économie politique internationale et ou gouvernance mondiale	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Études approfondies du développement des efforts critiques pour repenser l'analyse d'enjeux en économie politique internationale (EPI) et/ou gouvernance mondiale (GM). Les thèmes varieront d'une année à l'autre, mais pourraient inclure : le domaine bancaire international et les crises financières, les droits de propriété intellectuelle, la politique environnementale et les relations de travail, les relations Nord-Sud, le contrôle des activités illicites, l'inégalité mondiale, les normes et institutions transnationales et le caractère changeant du pouvoir et de l'autorité planétaires.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social / Environmental	Focused
POL 7110	International Political Economy	Social Science	Political Science	Graduate	Analysis of the political aspects of the international economy and how economic issues affect societies and international politics. Case studies. Examination of historical and contemporary theoretical approaches.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=POL%207110	Social / Economic	Inclusive
POL 7120	Comparative Political Economy	Social Sciences	Political Science	Graduate	Study of theoretical approaches concerning the evolution of power relations between states and markets in different regions of the world ; of the political economy of social movements; of political struggles regarding socio-economic inequalities. The emphasis will be on the political economy of both developing states and of highly industrialised countries.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 7510	Économie politique internationale	Social Science	Political Science	Graduate	Analyse des aspects politiques de l'économie internationale et de l'influence des enjeux économiques sur la politique internationale et les sociétés. Étude de cas. Examen d'approches théoriques contemporaines et historiques.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=POL%207510	Social / Economic	Inclusive
POL 7520	Économie politique comparée	Social Sciences	Political Science	Graduate	Étude des approches théoriques portant sur l'évolution des rapports de force entre les États et les marchés dans les différentes régions du monde; sur l'économie politique des mouvements sociaux; sur les luttes politiques autour des inégalités socio-économiques. L'accent sera mis aussi bien sur l'économie politique des États en développement, que sur celle des pays fortement industrialisés.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3123	Gender Studies and Feminist Theories in International Relations	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Theoretical and empirical issues raised when gender is taken into consideration in the analysis of international relations. Examination of various themes: environment, militarism, international political economy, international development, human rights. (INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
POL 3124	The Politics of Security	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Introduction to the study of strategies, tactics, institutions, theories, and practices of international security broadly defined. Topics examined may include: insecurity, war, surveillance, borders, technologies, environment, terror, and militarization. (INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
POL 3125	Urban Politics in Canada	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Study of political, social and economic issues confronted by cities in Canada and elsewhere. Theories and approaches to the analysis of urban governance. Examination of the role of cities and of regions in the new global economy. Relations between federal, provincial and municipal governments in Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3126	Women and Politics	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Historical survey of the relationships between women and politics. Theories pertaining to the dynamic interactions of ideologies, attitudes, institutions, as well as economic, social and cultural phenomena affecting women's positions in political life. Analysis of selected aspects of the political role of women. (CAN/COMP/PPT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3170	Comparative Provincial Politics	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Study of the role of Canadian provinces in the Canadian political system. Comparative study of political cultures, of public policy and of provincial political systems. Analysis of the similarities and differences between provinces in their responses to social and economic challenges. (CAN)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3175	Ecopolitics	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Analysis of major debates about the politics of the environment. Focus on environmental political theory, environmental movements, green political parties and environmental public policies in various countries, including Canada, as well as at the international level.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
POL 3177	Politics, Social Movements and Globalization	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Theoretical approaches used to study the practices, strategies and political discourse of social movements and civil society actors. Relationship between social movements, economic restructuring and the changing role of the State in the context of globalization. Political significance and impact of social movements within and across state borders. (INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3179	International Organizations and Global Governance	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Introduction to the study of international organizations, transnational networks and institutions and practices of regulation within the context of global governance and globalization. Topics examined may include: the role of the United Nations and UN agencies, collective security, promotion of global norms and justice, international law, forces of resistance, transnational flows, economic and social development, NGOs. (INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3503	Introduction à l'économie politique	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Étude des relations entre l'État et le marché dans les sociétés capitalistes. Exploration de l'économie politique comme méthode d'analyse critique des phénomènes politiques contemporains. Analyse de l'impact des structures sociales et des institutions politiques sur l'orientation socio-économique des États.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive

POL 3513	Migration, mobilité, frontières et citoyenneté	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Étude de diverses formes de mobilité internationale et de leurs enjeux politiques, économiques et identitaires. Les thèmes abordés peuvent inclure les formes historiques et contemporaines de gestion de la migration et de la mobilité; les mutations de la migration engendrées par les restructurations économiques mondiales; le rôle des notions de frontières, nations et de citoyenneté dans la construction du politique; les enjeux théoriques, méthodologiques et éthiques associés à l'étude de la mobilité et de la migration. (INT/COMP)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3523	Études du genre et théories féministes en relations internationales	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Questions théoriques et pratiques soulevées par la prise en considération des rapports sociaux de sexe dans les analyses des relations internationales. Examen de divers thèmes : environnement, militarisme, économie politique internationale, développement international, droits de la personne.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
POL 3524	Politique et sécurité	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Introduction à l'analyse des stratégies, tactiques, institutions, théories, et pratiques de la sécurité internationale. Analyse de la sécurité humaine, environnementale, économique et militaire. Étude de certaines thématiques tel que : insécurité, guerre, surveillance, frontières, technologies, environnement, terreur, militarisation.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
POL 3525	La politique urbaine au Canada	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Étude des enjeux politiques, sociaux et économiques auxquels sont confrontées les villes au Canada et ailleurs. Théories et approches de l'analyse des dynamiques de la gouvernance urbaine et municipale. Exploration du rôle des villes et des régions dans la nouvelle économie mondiale. Les relations entre les gouvernements fédéral, provinciaux et municipaux au Canada	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3526	Les femmes et la politique	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Historique des rapports entre les femmes et la politique. Théories visant à expliquer les relations dynamiques entre les idéologies, les attitudes, les institutions, les phénomènes économiques, sociaux et culturels qui sous-tendent la position des femmes à l'intérieur de la vie politique. Analyse de certains aspects particuliers du rôle politique des femmes.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3575	Écopolitique	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Étude des principaux débats concernant l'écopolitique. L'accent sera mis sur la pensée politique environnementale, sur les mouvements écologiques et les partis politiques verts ainsi que sur les politiques publiques environnementales au Canada, dans un certain nombre de pays et au niveau international.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
POL 3577	Politique, mouvements sociaux et mondialisation	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Approches théoriques utilisées pour l'étude des pratiques, des stratégies et du discours politique des mouvements sociaux et des acteurs de la société civile. Relations entre les mouvements sociaux, la restructuration économique et le rôle changeant des États dans le contexte de la mondialisation. La signification politique et l'impact des mouvements sociaux à l'intérieur et au-delà des frontières étatiques. (INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 3579	Organisations internationales et gouvernance mondiale	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Introduction à l'analyse des organisations internationales, des réseaux transnationaux et des institutions et pratiques de régulation dans le contexte de la gouvernance mondiale et de la mondialisation. Les enjeux étudiés peuvent inclure : le rôle des Nations Unies et des agences de l'ONU, la sécurité collective, la promotion de normes mondiales et de la justice mondiale, le droit international, les forces de résistance, les flux transnationaux, le développement social et économique, les ONG. (INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 4126	Contemporary Geopolitics	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Study of the relationship between space, the political and power through the examination of identity-based, territorial, political, socio-economic, and cultural dynamics. A thematic analysis of the main issues, conflicts, challenges and rules of the global contemporary order. (INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 4145	Comparative Politics: Identity Issues	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Comparative study of issues related to identities and their political expression in different regions of the world. Discourses, representations, political practices and power relations constructed on the basis of identity (national, religious, ethnic, linguistic, racial, gender). Demographic, economic, institutional, territorial, historical and cultural dimensions. (COMP)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 4181	German Political Thought	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Analysis of selected major works in German political thought (in translation) from the eighteenth to the twentieth century. Themes of freedom, autonomy, right, relation of state and economy. Recent interpretations and critical debates. (PPT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 4184	Democratization and Authoritarianism	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Analysis of theories of democratization and their applicability to case studies taken from different regions. Key concepts, such as democracy, transition and consolidation. Role of economic, historical, cultural and other structural factors, institutional design, key domestic and international actors. (COMP/INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 4190	Global Environmental Politics	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Theories and approaches in the study of global environmental politics. Inter-state collaboration and new practices of global governance with respect to the environment. Actors and material forces shaping the political responses to global environmental challenges. Case studies and contemporary debates in global environmental politics.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
POL 4191	Advanced Topics in Critical Security and War Studies	Social Sciences	Political Science	Undergrad	This advanced seminar examines the development of a set of critical approaches that recast the study of war, security and militarism. The seminar will be organized around a principal theme, depending on the instructor's research interest (e.g. mobility and borders, surveillance and biometrics, infrastructure, terrorism, warfare and weapons, environmental security and cultures of militarism). Particular attention will be given to the role of discourses, popular culture, and identity to introduce different theoretical and methodological approaches for the assessment and analysis of policies and practices of contemporary military and security issues.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
POL 4526	Géopolitique contemporaine	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Étude du rapport entre l'espace, le politique et le pouvoir d'une part, et les dynamiques identitaires, territoriales, politiques, socio-économiques et culturelles d'autre part. Couverture thématique de l'actualité internationale récente par l'analyse politique des points de tension et de rupture, des nouveaux enjeux, conflits, défis et règles de l'ordre mondial contemporain. (INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 4545	Politique comparée : Questions identitaires	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Étude comparée des problématiques relatives aux identités et de leurs expressions politiques dans différentes régions du monde. Discours, représentations et pratiques politiques et rapports de pouvoirs construits sur des bases identitaires, qu'elles soient nationales, religieuses, ethniques, linguistiques, raciales, ou liées aux genres. Dimensions démographiques, économiques, institutionnelles, territoriales, historiques et culturelles. (COMP)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 4581	Pensée politique allemande	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Analyse des principaux travaux de la pensée politique allemande (traduits) du 18e au 20e siècle. Thèmes de liberté, autonomie, droit, relation entre État et économie. Interprétations récentes et débats critiques.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive
POL 4584	Démocratisation et autoritarisme	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Analyse des théories de la démocratisation et de leur utilisation pour l'étude de cas issus de diverses régions. Concepts clés, tel que la démocratie, la transition et la consolidation. Rôle des facteurs économiques, historiques et culturels, de l'architecture institutionnelle, et des acteurs nationaux et internationaux. (COMP/INT)	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Economic / Social	Inclusive

POL 4590	Politique environnementale mondiale	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Théories et approches pour l'étude de la politique mondiale de l'environnement. Collaboration entre États et nouvelles pratiques de gouvernance en relation aux défis environnementaux. Acteurs et forces matérielles déterminant les réponses politiques aux défis environnementaux mondiaux. Études de cas et débats contemporains sur la politique mondiale de l'environnement	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
POL 4591	Études approfondies en études critiques de sécurité et de la guerre	Social Sciences	Political Science	Undergrad	Études approfondies du développement des efforts critiques pour repenser l'analyse de la guerre, de la sécurité et du militarisme. La thématique centrale du séminaire variera selon les intérêts de recherche du professeur (mobilité et frontières, surveillance et biométrie, infrastructure, terrorisme, guerre et armes, sécurité environnementale et cultures du militarisme). Une attention particulière sera donnée au rôle des discours, de la culture populaire et de l'identité pour y introduire différentes approches théoriques et méthodologiques pour l'évaluation des politiques et des pratiques liées à des enjeux contemporains militaires et sécuritaires.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/pol/	Social / Environmental	Inclusive
API 6316	Environmental Policy	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Examination of the development of environmental policies in Canada and selected other OECD countries. Topics covered include sustainable development, water and atmospheric pollution, protection of species at risk, biotechnology, and climate change. The course examines the political and economic factors that shape environmental policy, including the interplay between domestic and international factors.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206316	Social / Economic / Environmental	Focused
API 6356	Environment, Natural Resource Management and Development	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Examination of the relation among natural resource management, environmental protection, and development. Topics include the factors shaping the management of natural resources in developing countries, the impact of environmental and natural resources policies on the development of countries, the importance of environmental issues in the development policies of international organizations, and the impact of environmental issues on the prospect for a sustainable form of development.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206356	Social / Economic / Environmental	Focused
API 6360	Multilateralism and International Institutions	Social Sciences	Public and International Affairs	Graduate	History and evolution of institutions of multilateral governance. Different institutional forms and practices of multilateralism, including the nineteenth century balance of power system and collective security systems-- beginning with the League of Nations and continuing with the United Nations. Dynamics of multilateral governance within regional institutions (e.g. the EU and NATO), as well as contemporary international regimes in different issue areas (e.g. economic and environmental regimes). The nature of multilateral governance in a world in which non-state actors and private authority are increasingly important.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/api/	Economic / Social / Environmental	Focused
API 6361	US Foreign Policy	Social Sciences	Public and International Affairs	Graduate	Study of United States foreign policy, analyzing both historical and contemporary themes such as democracy- and trade-promotion, security issues, and the environment. Study of the changing place in the world of the United States of America as well as of actors such as the White House, the National Security Council, Congress, the military, interest groups and lobbies, the news media, and mass opinion.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/api/	Economic / Social / Environmental	Focused
API 6716	Politiques environnementales	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Étude du développement des politiques environnementales au Canada et dans certains autres pays de l'OCDE. Le cours aborde la question du développement durable, de la pollution atmosphérique, de la pollution de l'eau, de la protection des espèces à risque, de la réglementation des biotechnologies, et du changement climatique. Le cours examine aussi les facteurs économiques et politiques qui influencent les politiques environnementales, comprenant les relations entre les facteurs nationaux et internationaux.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206716	Social / Economic / Environmental	Focused
API 6756	Environnement, ressources naturelles et développement	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Étude des relations entre la gestion des ressources naturelles, la protection de l'environnement et le développement. Le cours aborde la question des facteurs susceptibles d'influencer la gestion des ressources naturelles dans les pays en voie de développement, l'impact des politiques concernant les ressources naturelles et l'environnement sur le développement de certains de ces pays, l'importance des enjeux environnementaux dans les politiques internationales concernant le développement, et l'impact des enjeux environnementaux sur les possibilités d'un développement durable.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206756	Social / Economic / Environmental	Focused
API 6760	Le multilatéralisme et les institutions internationales	Social Sciences	Public and International Affairs	Graduate	Histoire et évolution des institutions de gouvernance multilatérale. Étude de différentes formes et pratiques du multilatéralisme, incluant le système d'équilibre des puissances du 19e siècle et les systèmes de sécurité collective, de la Société des Nations aux Nations Unies. Étude des dynamiques de gouvernance multilatérale au sein des institutions régionales, telles que l'Union européenne et l'OTAN, ainsi que des régimes internationaux contemporains dans différents secteurs, tels que l'économie et l'environnement. Discussion de la gouvernance multilatérale dans un contexte mondial marqué par un rôle accru de la part des acteurs non étatiques.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/api/	Economic / Social / Environmental	Focused
API 6761	Politique étrangère des États-Unis	Social Sciences	Public and International Affairs	Graduate	Étude de la politique étrangère des États-Unis. Analyse de thèmes historiques et contemporains, tels que la promotion de la démocratie et du commerce, les enjeux sécuritaires, et l'environnement. Le rôle changeant des États-Unis dans le monde, ainsi que le rôle de la Maison Blanche, du Conseil de sécurité national, du Congrès, des forces armées, des groupes d'intérêts, des lobbyistes, des agences de nouvelles et de l'opinion publique.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/api/	Economic / Social / Environmental	Focused
API 5100	Economics for Public Management and Policy	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	The foundations of macroeconomics and microeconomics. Topics covered in microeconomics include: the consumer and the firm; supply; demand and the role of prices; competition and the invisible hand; imperfect competition; coordination failure and incomplete information; public goods and externalities; transaction costs and property rights; income distribution and the tax system; free trade. Topics covered in macroeconomics include: unemployment, inflation and the monetary system; fiscal and monetary policy; growth, development, and living standards.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%205100	Social / Economic	Inclusive
API 5105	Concepts and Issues in International Affairs	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Examination of major concepts and issues in contemporary international affairs. Analysis of the history and development of international relations; major approaches to the study of world politics and global governance; key global issues affecting human welfare in terms of security, economy and environment; practices of governance in a world where the boundary between international and domestic affairs is becoming increasingly blurred.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%205105	Social / Economic	Inclusive
API 5125	Macroeconomic Policy	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Focus on the power and limitations of macroeconomic policy in promoting long term growth and in stabilizing short run fluctuations. Topics include the determination of output, employment, investment, inflation, interest rate, balance of payments, and the exchange rate. Analysis of the local and global economic consequences of fiscal and monetary policies implemented by governments. An examination of the actual conduct of fiscal and monetary policy by governments will place the Canadian experience in a comparative perspective.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%205125	Social / Economic	Inclusive
API 5126	Microeconomics for Public Policy	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Systematic exposition of the principles and techniques of microeconomic theory that are most useful in analyzing public policies. Topics include the theory of the consumer, the theory of the firm, market mechanisms and general equilibrium analysis. The course will offer a general framework to improve the understanding of the resource allocation and welfare consequences associated with	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%205126	Social / Economic	Inclusive

					policies such as taxes, subsidies, regulation, and government transfers. Case studies of government intervention in the economy will be used to illustrate the concepts and theories examined.			
API 5135	Ethics and Moral Reasoning for Public and International Affairs	Social Sciences	Public and International Affairs	Graduate	Examination of ethics and moral reasoning applied to the study of public policy and international affairs. Current debates in moral philosophy and how they help better understand contemporary controversies in public and international affairs. Examination of a number of current policy debates, such as issues of justice in social and environmental policy, the use of military intervention in international affairs, and the accommodation of religious and ethnic differences in liberal democracies.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/api/	Social / Environmental	Inclusive
API 5500	Économie pour la gestion et les politiques publiques	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Les fondements de la microéconomie et de la macroéconomie. Les thèmes couverts en microéconomie incluent : le consommateur et la firme; l'offre, la demande et le rôle des prix; la concurrence et la main invisible; concurrence imparfaite; problèmes de coordination et information incomplète; biens publics et externalités; coûts de transaction et droits de propriétés; taxation et distribution des revenus; commerce international. Les thèmes couverts en macroéconomie incluent : chômage; inflation et système monétaire; politiques fiscales et monétaires; croissance, développement et niveaux de vie.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%205500	Social / Economic	Inclusive
API 5505	Concepts et enjeux en affaires internationales	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Examen des principaux concepts et enjeux des affaires internationales contemporaines. Analyse de l'histoire et du développement des relations internationales; des principaux cadres d'étude de la politique et de la gouvernance mondiale; les enjeux majeurs qui touchent le bien-être humain en termes de sécurité, économie et environnement; les pratiques de gouvernance dans un monde où la démarcation entre les affaires nationales et internationales devient de plus en plus floue.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%205505	Social / Economic	Inclusive
API 5525	Politique macroéconomique	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Étude de la politique macroéconomique et de son efficacité à stimuler la croissance à long terme et à stabiliser les fluctuations à court terme. Les thèmes abordés incluent les déterminants de la production, de l'emploi, de l'investissement, de l'inflation, des taux d'intérêt, de la balance de paiements, et du taux de change. Analyse des conséquences économiques mondiales et locales des politiques fiscales et monétaires des gouvernements. Une étude des politiques fiscales et monétaires mises en œuvre par les gouvernements permettra de placer le Canada dans une perspective comparée.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%205525	Social / Economic	Inclusive
API 5526	Microéconomie pour politiques publiques	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Étude des principes et des techniques de la théorie microéconomique utiles dans l'analyse des politiques publiques. Les thèmes abordés incluent la théorie du consommateur, la théorie de la firme, les mécanismes du marché et l'équilibre général. Le cours offre un cadre général d'analyse pour mieux comprendre l'allocation des ressources et les conséquences en matière de bien-être reliées à diverses politiques, telles que la taxation, les subventions, la réglementation, et les transferts gouvernementaux. L'étude de cas spécifiques d'intervention gouvernementale dans l'économie servira à illustrer l'utilité des concepts et des théories étudiées.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%205526	Social / Economic	Inclusive
API 5535	Éthique et Philosophie morale en affaires publiques et internationales	Social Sciences	Public and International Affairs	Graduate	Étude de l'éthique et de la philosophie morale appliquée à l'analyse des politiques publiques et des affaires internationales. Les débats contemporains en philosophie morale et leur utilité pour mieux comprendre les controverses actuelles en affaires publiques et internationales. Étude de cas, tels que la considération de la justice dans le domaine des politiques sociales et environnementales, l'usage de la force militaire dans les affaires internationales, et l'accordement des différences ethnoculturelles et religieuses dans les démocraties libérales.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/api/	Social / Environmental	Inclusive
API 6311	Public Economics	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Public economics studies how government intervention affects the economy. Topics covered include the efficiency of the competitive equilibrium, departures from efficiency, externalities and public goods, imperfect competition and asymmetric information; issues in political economy, including rent-seeking; and the inter-temporal issues of social security and economic growth. Case studies of policies will be drawn from Canada and other countries.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206311	Social / Economic	Inclusive
API 6312	Public Finance	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Public expenditures and taxation, mainly in Canada. Topics covered include social welfare programs; employment insurance; public pensions: old age security and the Canada pension plan; health care; education; personal income tax; consumption taxation; taxes on wealth and property; corporate tax; fiscal federalism in Canada including equalization payments among provincial governments.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206312	Social / Economic	Inclusive
API 6314	Health Policy	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Examination of the development of health policy in Canada and selected other OECD countries. Issues covered include the funding of health-care, the role of public, non-profit, and private organizations in the delivery of health care, intergovernmental relations in this field, disease prevention and health promotion, and the impact of government policy generally on the health status of the population.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206314	Social / Economic	Inclusive
API 6315	Social Policy	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Examination of the development and transformation of the welfare state in Canada and other OECD countries. Topics covered include poverty and income support, unemployment insurance, child care and family policy, as well as pensions. The course examines the political, economic, and demographic factors that have shaped social policy.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206315	Social / Economic	Inclusive
API 6333	International Law and Ethics	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Issues in international affairs from a legal and ethical perspective. The course investigates the obligations and rights of actors in the international system, as well as the ethical and legal dimensions of specific important issues in international affairs, such as the legitimacy of the use of force, humanitarian crises and the "responsibility to protect", the international debt of developing countries, and the protection of the commons (e.g. oceans, atmosphere).	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206333	Social	Inclusive
API 6334	Regionalism and Integration	Social Sciences	Public and International Affairs	Graduate	Theories and practice of regional cooperation and integration. Topics include different forms of regionalism, including economic, political and security cooperation, in the European Union, North America, and other regions of the world. The course also addresses the implications of regionalism and integration for Canada's foreign and domestic policy.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/api/	Economic / Social	Inclusive
API 6351	International Economics and Developing Countries	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Introduction to the economic analysis of developing countries. The course will address the different tools used to measure economic development as well as the obstacles to growth and development in the Third World. Issue areas considered include macro-economic adjustment, financing development, population growth, human capital, technological progress and facilitating institutions.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206351	Social / Economic	Inclusive
API 6711	Économie publique	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Étude de la façon dont les interventions gouvernementales affectent l'économie. Les thèmes couverts incluent l'efficience de l'équilibre en situation de concurrence parfaite, inefficience, externalités et bien publics, concurrence imparfaite et asymétrie en matière d'information, enjeux d'économie politique, y compris la recherche de rentes, et les questions inter-temporelles reliées à la sécurité sociale et la croissance économique. Études de cas du Canada et d'ailleurs.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206711	Social / Economic	Inclusive
API 6712	Finances publiques	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Dépenses publiques et taxation, surtout au Canada. Les thèmes abordés incluent les programmes de sécurité du revenu, l'assurance emploi, les pensions, la sécurité du revenu pour personnes âgées, le financement des soins de santé et de l'éducation, impôts sur le	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206712	Social / Economic	Inclusive

					revenu des particuliers, taxes à la consommation, taxes sur la richesse et la propriété, impôts des entreprises, le fédéralisme fiscal au Canada, y compris la péréquation.			
API 6714	Politiques de la santé	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Étude du développement des politiques en matière de santé au Canada et dans certains autres pays de l'OCDE. Le cours aborde la question du financement des soins de santé, le rôle des secteurs public, privé et non gouvernementaux dans l'offre de soins de santé, les relations intergouvernementales dans ce domaine, la promotion de la santé et la prévention des maladies, et de manière plus générale l'impact des politiques gouvernementales sur la santé des populations.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206714	Social / Economic	Inclusive
API 6715	Politiques sociales	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Étude du développement et de la transformation de l'État-providence au Canada et dans certains autres pays de l'OCDE. Le cours aborde la question de la pauvreté et de la sécurité du revenu, l'assurance emploi, les politiques familiales et la petite enfance ainsi que les pensions. Le cours examine aussi les facteurs politiques, économiques et démographiques qui influencent la formulation des politiques sociales.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206715	Social / Economic	Inclusive
API 6733	Droit international et éthique	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Étude de certains enjeux des affaires internationales dans la perspective du droit et de l'éthique. Le cours examine les obligations et les droits des acteurs du système international ainsi que des dimensions éthiques et juridiques de certains enjeux et thèmes importants des affaires internationales, tels l'usage de la force militaire, les crises humanitaires et la « responsabilité de protéger », la dette des pays en voie de développement, et la protection des ressources communes de l'humanité (e.g. océans, atmosphère).	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206733	Social	Inclusive
API 6734	Régionalisme et intégration régionale	Social Sciences	Public and International Affairs	Graduate	Théories et pratique de la coopération régionale et de l'intégration. Le cours aborde les différentes formes de régionalisme, y compris en matière de coopération économique, politique et sécuritaire, en Europe, dans les Amériques et ailleurs dans le monde. Le cours examine également les conséquences du régionalisme et de l'intégration en matière de politique étrangère et domestique du Canada.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/api/	Economic / Social	Inclusive
API 6751	Économie internationale et pays en voie de développement	Social Science	Public and International Affairs	Graduate	Introduction à l'analyse économique des pays en voie de développement. Le cours aborde les différentes approches pour mesurer l'évolution économique, les obstacles à la croissance et au développement dans ces pays, les ajustements macro-économiques, le financement du développement, la croissance de la population, le capital humain, le progrès technologique et l'importance du cadre institutionnel du développement économique.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=API%206751	Social / Economic	Inclusive
SRS 2191	Sociology of Religion	Arts	Public and International Affairs	Undergrad	Religion from a sociological perspective. Topics include definitions of religion, methods, classic and contemporary sociological theory of religion, religious organization and authority, women and religion, religion and culture, religion and economy, religious pluralism, the relations of religion to politics, social change, secularization, new forms of religiosity, and globalization.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SRS%202191	Social / Economic	Inclusive
SRS 2591	Sociologie de la religion	Arts	Public and International Affairs	Undergrad	La religion analysée à partir de la perspective sociologique. Différentes thématiques seront abordées: définitions de la religion, méthodes, théories classiques et contemporaines de la religion, organisation et formes d'autorités religieuses, femme et religion, religion et culture, religion et économie, pluralisme religieux, liens entre la religion et le politique, cohésion et changement social, sécularisation, nouvelles formes de religiosité et mondialisation.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SRS%202591	Social / Economic	Inclusive
SRS 2172	Religion, Nature and Ecology	Arts	Religious Studies	Undergrad	Study of diverse religious and contemporary texts on the meaning and value of the natural world, and the relationship of human beings to nature. Exploration of the impact of ecological crisis on traditional views of Selfhood, Morality and the Divine.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/srs/	Social / Environmental	Inclusive
SRS 2572	Religion, nature et écologie	Arts	Religious Studies	Undergrad	Étude de diverses perspectives religieuses et contemporaines sur le sens et la valeur de la nature et de ses relations avec l'être humain. La crise écologique et son impact sur les vues traditionnelles de la conscience de soi, de la moralité et du divin.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/srs/	Social / Environmental	Inclusive
SRS 3385	Religion and Multiculturalism in Canada	Arts	Religious Studies	Undergrad	Impact of recent immigration and policies of multiculturalism on religion in Canada. Examination of institutional, demographic, political, legal, and economic consequences of increasing religious and cultural pluralism	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/srs/	Economic / Social	Inclusive
SRS 3785	Religion et multiculturalisme au Canada	Arts	Religious Studies	Undergrad	Impact de l'immigration et des politiques de multiculturalisme sur la religion au Canada. Effets du pluralisme religieux et culturel sur les institutions gouvernementales, la démographie, la politique, le droit et l'économie.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/srs/	Economic / Social	Inclusive
RUS 2116	History of Russia Until 1917	Arts	Russian Language and Culture	Undergrad	Survey of the political, social, economic and intellectual history of Russia from its origins to the Revolution of 1917, emphasizing the Imperial period.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/rus/	Economic / Social	Inclusive
RUS 2117	History of the USSR	Arts	Russian Language and Culture	Undergrad	Survey of the political, social, economic and intellectual history of the Soviet Union from the October Revolution	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/rus/	Economic / Social	Inclusive
RUS 2516	La Russie impériale de 1613 à la Révolution de 1917	Arts	Russian Language and Culture	Undergrad	Survol de l'histoire politique, sociale, économique et intellectuelle de la Russie tsariste sous le Romanov (1613-1917).	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/rus/	Economic / Social	Inclusive
RUS 2517	Histoire de l'URSS	Arts	Russian Language and Culture	Undergrad	Survol de l'histoire politique, sociale, économique et intellectuelle de la Russie, des origines à la révolution de 1917, mettant l'accent sur la période tsariste.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/rus/	Economic / Social	Inclusive
SCI 1101	Science in Society	Science	Science(General)	Undergrad	This course critically examines the role of science and scientists in society and the responsibility of citizens having to deal with complex socio-economic, environmental, political and ethical issues raised by advances in science and technology. The grading system is S/NS.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SCI%201101	Social / Economic	Inclusive
SCI 1501	La science dans la société	Science	Science(General)	Undergrad	Ce cours se livre à un examen critique des sciences et des scientifiques et s'intéresse à l'engagement social des citoyens aux grands enjeux socioéconomiques, environnementaux, politiques et éthiques suscités par les progrès scientifiques et technologiques. Le système de notation est S/NS.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SCI%201102	Social / Economic	Inclusive
SCS 1160	History of Ideas in Social Sciences	Social Sciences	Social Sciences	Undergrad	This course examines the development of social thought and of the social sciences since the Renaissance. The social sciences have been shaped by the forces of modernity; some of them, like economics and sociology, emerge in response to the political, economic, and social changes that characterize the beginnings of the modern era. The course will focus on the relations between these societal changes and the history of ideas on the individual, the state, society, and culture.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/scs/	Economic / Social	Inclusive
SCS 1560	Histoire des idées en sciences sociales	Social Sciences	Social Sciences	Undergrad	Ce cours examine comment les savoirs sur les sociétés humaines se sont constitués et organisés à partir de la Renaissance. Les sciences sociales s'inscrivent dans une histoire qui a été fortement marquée par l'avènement de la modernité, au point que certaines d'entre elles - comme la science économique et la sociologie - peuvent être d'abord envisagées à partir des rapports qu'elles présentent avec les changements politiques, économiques et sociaux accomplis à partir des débuts de l'époque moderne. Il s'agit donc de mettre en relief la nature des rapports entre ces divers changements et l'histoire des idées sur l'individu, l'État, la société et la culture.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/srs/	Economic / Social	Inclusive

SSS 4120	A Social Analysis of the Institutions and Governance of Health	Social Science	Social Sciences of Health	Undergrad	Interdisciplinary course. Overview of macrosystemic political and economical analysis of the health care system. Impact of public policies (e.g.: social policy, housing policy, taxation) on health. Primary focus on the Canadian context, complemented with international comparisons.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SSS%204120	Social / Economic	Inclusive
SSS 4520	Régulation et institutions sociales de la santé	Social Science	Social Sciences of Health	Undergrad	Cours interdisciplinaire. Survol des politiques et analyses économiques macrosystémiques du système de soins de santé. Impact des politiques publiques (ex . : politiques sociales, politiques de logement et impôt) sur la santé. Exemples du contexte canadien avec ajout de comparaisons internationales.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SSS%204520	Social / Economic	Inclusive
SVS 3520	Identités trans et non binaires, sexualités marginalisées et service social	Social Science	Social Work	Undergrad	Étude des connaissances à propos des identités de genre (trans, non binaires, fluides, intersexes) et des sexualités marginalisées (LGBTIQ+ et leur application en service social. Analyse des fondements historiques, culturels, socio-économiques, médicaux, légaux et politiques de la construction et de la régulation des identités de genre, des identités sexuelles et des pratiques sexuelles marginalisées. Développement d'outils visant à intégrer ces connaissances à la pratique au niveau individuel, communautaire et politique.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SVS%203520	Social / Economic	Inclusive
SOC 2102	Sociology of Food and Eating	Social Science	Sociology	Undergrad	Group and individual identities as related to how food is selected, prepared and consumed. Introduction to sociological concepts and research in food studies. Connection of food and eating practices with broader social practices in the spheres of culture, taste, politics, economics, social distinction, and the environment. Significance of recent large-scale social trends in the globalisation, distribution, production and marketing of food and their impact on everyday eating practices.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%202102	Social / Economic / Environmental	Focused
SOC 2113	Techniques, Cultures and Environments	Social Science	Sociology	Undergrad	Introduction to the theories and methodologies of the socio-anthropological analysis of science and techniques. Social relations and collective representations of historical and contemporary material cultures. Analysis of technical activities and processes in relation with their environment (social, cultural, natural). Communication of knowledge and systems of learning.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%202113	Social / Economic / Environmental	Focused
SOC 2502	Sociologie de l'alimentation	Social Science	Sociology	Undergrad	Identités de groupe et individuelles liées à la sélection, à la préparation et à la consommation des aliments. Introduction aux concepts sociologiques et à la recherche en études sur l'alimentation. Relations entre les aliments et habitudes alimentaires, et les pratiques sociales élargies dans différents domaines tels que la culture, le goût, la politique, l'économie, la distinction sociale et l'environnement. Dimensions sociales récentes à grande échelle liées à la mondialisation, la production, la distribution et la commercialisation des aliments et leurs impacts sur les pratiques alimentaires quotidiennes.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%202502	Social / Economic / Environmental	Focused
SOC 4710	Mondialisation et environnement	Social Science	Sociology	Undergrad	Mondialisation et environnement	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%204710	Social / Economic / Environmental	Focused
SOC 3140	Sociology of the United States	Social Sciences	Sociology	Undergrad	A theoretical and empirical examination of American society, including sociological analysis of economic, political, and cultural dimensions. Study of social stratification, environment, multiculturalism and immigration, consumer society, and security and defence issues. Consequences for American society of the place the United States holds in the world.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/soc/	Economic / Social / Environmental	Focused
SOC 3540	Sociologie des États-Unis	Social Sciences	Sociology	Undergrad	Examen théorique et empirique de la société étatsunienne. Analyse sociologique de ses dimensions économique, politique et culturelle. Problématiques abordées : différenciation sociale, environnement, multiculturalisme et immigration, sécurité et défense et société de consommation. Conséquences sur la société étatsunienne de la place occupée par les États-Unis dans le monde.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/soc/	Economic / Social / Environmental	Focused
SOC 4310	Globalization and the Environment	Social Sciences	Sociology	Undergrad	Study of the relations between social, cultural, economic and political globalization and the natural environment. Transnational environmental risks. Globalization of disasters and responses to disasters.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/soc/	Economic / Social / Environmental	Focused
SOC 7103	Sociology of the Environment	Social Science	Sociology	Graduate	Origins of environmental problems and conflicts; social theories of environmental degradation, controversies and disasters; perspectives on human-nature interactions.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%207103	Social / Environmental	Inclusive
SOC 7503	Sociologie de l'environnement	Social Science	Sociology	Graduate	Origines des problèmes et conflits environnementaux. Théories sociales de la dégradation, des controverses et des désastres environnementaux. Perspectives sur les interactions humains-nature.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%207503	Social / Environmental	Inclusive
SOC 2151	Globalization: Sociological and Anthropological Aspects	Social Science	Sociology	Undergrad	Study of the world socio-economic system and some of its consequences, such as the implementation of new social structures and the development of transnational cultural models and new relations between citizens and state.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%202151	Social / Economic	Inclusive
SOC 2551	Mondialisation : aspects sociologiques et anthropologiques	Social Science	Sociology	Undergrad	Étude du développement du système socio-économique mondial et de certaines de ses conséquences, telles la mise en place de structures sociales et le développement de modèles culturels transnationaux et les nouvelles relations citoyen-État.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%202551	Social / Economic	Inclusive
SOC 2309	Canadian Society	Social Science	Sociology	Undergrad	Sociological examination of certain economic, political, and cultural phenomena of Canadian society. The course will study several characteristics of Canadian society in comparative perspective.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%202309	Social / Economic	Inclusive
SOC 3105	Environmental Sociology	Social Science	Sociology	Undergrad	Science and the redeployment of the forces of nature. Social action and the dynamics of nature. Environmental problems. Risk society.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%203105	Social / Environmental	Inclusive
SOC 3123	Sociological Perspectives on Determinants of Health	Social Science	Sociology	Undergrad	Sociological perspectives on the measurement and analysis of social determinants of physical and mental health. Theories of the link between social determinants and health (the model of socioeconomic inequalities, psychosocial approaches, materialist perspective). Existing data and methods. Analysis of various approaches (populational and individual) to health promotion and behaviour management.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%203123	Social	Inclusive
SOC 3308	Sociology of Work and Organizations	Social Science	Sociology	Undergrad	Study of the schools of thought and concepts inherent in the sociological analysis of work and organizations. Principal objects of analysis: workers movements, labour relations, political relations within organizations, strategies of organizational change, culture of organizations, and the division of labour along social, sex/gender and international lines. Study of contemporary questions: new organizational formations, employment and insecurity, technological change, and employment equity.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%203308	Social / Economic	Inclusive
SOC 3505	La sociologie environnementale	Social Science	Sociology	Undergrad	La science et le redéploiement des forces de la nature. Action sociale et dynamiques de la nature. Problèmes environnementaux. Société à risques.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%203505	Social / Environmental	Inclusive
SOC 3523	Approches sociologiques des déterminants de la santé	Social Science	Sociology	Undergrad	Perspectives sociologiques de la mesure et de l'analyse des déterminants sociaux de la santé physique et mentale. Les différentes théories du lien entre les déterminants sociaux et la santé (le modèle des inégalités socioéconomiques, les approches psychosociales et le courant matérialiste). Les données et les méthodes existantes. Analyse des différentes approches (populationnelle et individuelle) de la promotion de la santé et de la gestion des comportements.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%203523	Social	Inclusive
SOC 3708	Sociologie du travail et des organisations	Social Science	Sociology	Undergrad	Étude des courants de pensée et des concepts inhérents à l'analyse sociologique du travail et des organisations. Principaux objets d'analyse: mouvements de travailleurs, relations de travail, rapports politiques au sein des organisations, stratégies et changements	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%203708	Social / Economic	Inclusive

					organisationnels, culture des organisations ainsi que la division sociale, sexuelle et internationale du travail. Étude de questions d'actualité : nouvelles formes organisationnelles, emploi et précarité, changements technologiques, équité en emploi.			
SOC 4135	Local and Global Economic Relations	Social Science	Sociology	Undergrad	Local and Global Economic Relations	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%204135	Social / Economic	Inclusive
SOC 4314	Gender Relations, Development and Globalization	Social Science	Sociology	Undergrad	Gender Relations, Development and Globalization	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%204314	Social / Economic	Inclusive
SOC 4535	Rapports économiques locaux et globaux	Social Science	Sociology	Undergrad	Rapports économiques locaux et globaux	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%204535	Social / Economic	Inclusive
SOC 4714	Rapports sociaux de sexe, développement et mondialisation	Social Science	Sociology	Undergrad	Rapports sociaux de sexe, développement et mondialisation	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%204714	Social / Economic	Inclusive
SOC 2513	Techniques, cultures et milieux	Social Sciences	Sociology	Undergrad	Présentation des bases théoriques et méthodologiques de l'analyse socio-anthropologique des sciences et des techniques. Rapports sociaux et représentations collectives des cultures matérielles historiques et contemporaines. Analyse des activités et des processus techniques en relation au milieu. Transmission des savoirs et des systèmes d'apprentissage.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/soc/	Social / Environmental	Inclusive
SOC 2709	Société canadienne	Social Sciences	Sociology	Undergrad	Examen sociologique de certains phénomènes économiques, politiques, et culturels de la société canadienne. L'approche consiste à étudier plusieurs caractéristiques de la société canadienne dans une perspective comparative.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/soc/	Economic / Social	Inclusive
SOC 3148	Comparative Approaches in Sociology	Social Sciences	Sociology	Undergrad	This course examines the principles of the comparative method in sociology. It develops a comparative analysis of social structures and processes of both western and non-western societies. It analyses institutions such as the family, religion and the economy in comparative perspective	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/soc/	Economic / Social	Inclusive
SOC 3548	Approche comparative en sociologie	Social Sciences	Sociology	Undergrad	Principes de la méthodologie comparative en sociologie. Étude comparative des structures et des processus sociaux de quelques sociétés, tant occidentales que non occidentales. Analyse comparée des institutions telles que famille, religion et économie.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/soc/	Economic / Social	Inclusive
SOC 3332	Sociology of Social Networks	Social Sciences	Sociology	Undergrad	Study of social networks based on the analysis of the relations between social actors, be they individual, collective, or institutionalized. Introduction to the basic concepts of network analysis such structure, culture, relations, small world, and power. The emphasis is on case studies of economic and social networks.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%203332	Economic / Social	Inclusive
SOC 3732	Sociologie des réseaux sociaux	Social Sciences	Sociology	Undergrad	Étude des réseaux sociaux fondée sur l'analyse des relations entre les acteurs sociaux qu'ils soient individuels, collectifs ou institués. Introduction aux concepts de base de l'analyse des réseaux tels que structure, culture, relations, petit monde, pouvoir. L'accent est placé sur des études de cas de réseaux économiques et sociaux.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=SOC%203732	Economic / Social	Inclusive
SOC 4111	Seminar in Applied Ethics	Social Sciences	Sociology	Undergrad	Study of issues related to applied ethics in light of recent social changes in the fields of social research, health, law, business, technologies, etc.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/soc/	Economic / Social	Inclusive
SOC 4511	Séminaire en éthique appliquée	Social Sciences	Sociology	Undergrad	Étude des questions liées à l'éthique appliquée à la lumière des changements sociaux récents que ce soit dans les domaines de la recherche sociale, de la santé, du droit, des affaires, des technologies, etc.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/soc/	Economic / Social	Inclusive
SEG 2911	Pratique de la profession d'ingénieur logiciel / Professional Software Engineering Practice	Engineering	Software Engineering	Undergrad	Principes de professionnalisme et d'éthique professionnelle dans la pratique de l'ingénieur logiciel, incluant ses obligations envers la société et l'environnement. / Principles of professional software engineering practice and ethics, societal and environmental obligations of the software engineer	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/seg/	Social / Environmental	Inclusive
ART 1306	World Art Histories	Arts	Visual Arts	Undergrad	Introduction to the history of visual art and architecture from around the world from ancient times until the mid-nineteenth century. Study of iconic and unprecedented examples of architecture, painting, sculpture, carpets, textiles, ceramics, glass, and metal-work from the world. Examination of contexts (social, cultural, religious, political, technological, and economic) in which the artworks were created and instances of cultural exchange and cultural hybridity.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/art/	Economic / Social	Inclusive
ART 1706	Histoires mondiales des arts	Arts	Visual Arts	Undergrad	Introduction à l'histoire de l'art visuel et de l'architecture du monde entier, de l'époque ancienne jusqu'au milieu du dix-neuvième siècle. Études des exemples emblématiques et sans précédent d'architecture, de peinture, de sculpture, de tapis, de textiles, de céramique, de verrerie et de ferronnerie du monde. Examen des contextes (sociaux, culturels, religieux, politiques, technologiques et économiques) dans lesquels les œuvres d'art ont été créées et les instances d'échange culturelles et d'hybridité culturelle.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/art/	Economic / Social	Inclusive
FEM 6104	Intersectional Perspectives on Environmental Change	Social Science	Women's Studies	Graduate	Intersectional perspectives (feminist, Indigenous, queer and others) of the politics of environmental change focusing on relationships between gender, race, class and the environment in classical and contemporary literature. Possible topics include climate activism, Indigenous peoples' sovereignty and autonomy; environmental and reproductive justice movements; the social determinants of health; human, animal and land rights; food security and food sovereignty.,	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=FEM%206104	Social / Economic / Environmental	Focused
FEM 6504	Perspectives intersectionnelles sur les changements environnementaux	Social Science	Women's Studies	Graduate	Perspectives intersectionnelles (féministes, autochtones, queer, anti-racistes et autres) sur les enjeux politiques des changements environnementaux explorant les relations entre genre, race, classe sociale, et environnement dans la littérature classique et contemporaine. Parmi les thématiques possibles : le militantisme climatique; la souveraineté et l'autonomie des peuples autochtones; les mouvements pour la justice environnementale et reproductive; les déterminants socio-environnementaux de la santé; les droits humains, des animaux et territoriaux; la sécurité et la souveraineté alimentaires.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=FEM%206504	Social / Economic / Environmental	Focused
FEM 2109	Gender and Globalization in a Transnational World	Social Science	Women's Studies	Undergrad	Examines interdisciplinary scholarship on gender and globalization. Topics may include labour, securitization, technology, migration, hierarchies and power, economies and resistance/agency.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=FEM%202109	Social / Economic	Inclusive
FEM 2111	Class, Work, Gender and (Re)Production	Social Science	Women's Studies	Undergrad	Examines the effects of gender, social class and racialization on women's paid and unpaid work, care work, the definition of skills and of the different types and fields of employment, as well as on contemporary politics of production and reproduction.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=FEM%202111	Social / Economic	Inclusive
FEM 2509	Genre et mondialisation en contexte transnational	Social Science	Women's Studies	Undergrad	Examens des travaux interdisciplinaires sur le genre et la mondialisation. Différents sujets seront à l'étude, tels : travail, sécurité, technologie, migration, hiérarchies et pouvoir, économies, résistances/agentivité.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=FEM%202509	Social / Economic	Inclusive
FEM 2511	Classe, travail, genre et (re)production	Social Science	Women's Studies	Undergrad	Examen des effets du genre, de la classe sociale et de la racialisation sur le travail salarié et non salarié des femmes, le travail de soins, la définition des qualifications et des types et domaines d'emploi, ainsi que sur les dynamiques sociopolitiques contemporaines dans les champs de la production et de la reproduction sociales.	https://catalogue.uottawa.ca/search/?P=FEM%202511	Social / Economic	Inclusive

FEM 4310	Feminism and Transnationalism	Social Sciences	Women's Studies	Undergrad	Examination of theoretical and empirical questions raised by feminists in a transnational context. Analysis of the emergence of women's organizing across borders. Highlights the complex connections between women in the Global North and the Global South. Topics might include: gender and the environment, militarism and war; production and reproduction; migrant rights and human rights; women's health; sex trafficking and sexualities.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/fem/	Economic / Social	Inclusive
FEM 4710	Féminisme et transnationalisme	Social Sciences	Women's Studies	Undergrad	Examen des questions théoriques et empiriques soulevées par les féministes dans un contexte transnational. Analyse de l'émergence de l'organisation transnationale des femmes. Les interrelations complexes entre les femmes du Nord et celles du Sud sont soulignées. Les thèmes à l'étude pourront inclure: genre et environnement, militarisme et guerre; production et reproduction; droits des migrant(e)s et droits humains; santé des femmes; trafic sexuel et sexualités.	https://catalogue.uottawa.ca/en/courses/fem/	Economic / Social	Inclusive