

Sigle : CYB1033 Gr. 01**Titre : Aspects légaux de la cybersécurité****Session : Automne 2026 Horaire et local****Professeur : Touati, Hedi****1. Description du cours paraissant à l'annuaire :****Objectifs**

Au terme de ce cours, l'étudiant.e aura connaissance de la législation québécoise, de la législation canadienne et des traités internationaux dans le domaine de la cybersécurité, ainsi que des pratiques concernant le sujet.

Contenu

Cadre légal et juridique pour la cybersécurité, la cybercriminalité et les technologies de l'information. Lois constitutionnelles et chartes des droits. Législation canadienne, québécoise et traités internationaux. Le code pénal du Canada et les articles applicables à la cybersécurité et à la cybercriminalité. Autres lois et règlements pertinents, comme la loi sur le pourriel et la loi sur le recyclage de fonds. La juridiction. Législation canadienne et québécoise sur l'accès à l'information, sur les documents électroniques, sur la protection des données et sur la protection de la vie privée.

Descriptif – Annuaire

2. Objectifs spécifiques du cours :

- Le cadre législatif canadien et québécois
- Types et catégories des cybercrimes et leurs impacts
- Le code criminel du Canada : Les articles applicables aux infractions informatiques
- La charte des droits et des libertés du Canada et la charte des droits et des libertés de la personne du Québec : leurs implications pour la protection de la vie privée et pour le processus d'investigation
- Les conventions internationales du Canada reliées à la cybersécurité
- Lois et règlements applicables dans le processus d'investigation
- Lois pour la protection de la vie privée
- Lois pour la protection de la propriété intellectuelle

3. Stratégies pédagogiques :

Cours majoritairement magistral donné en présentiel (à l'exception de 3 séances), encourageant une participation active des étudiants avec interventions et présentations.

Les étudiant(e)s qui s'inscrivent à ce cours doivent s'assurer qu'ils ont : un ordinateur (avec un système d'exploitation Windows); une connexion Internet; une webcam; un microphone; la suite Office 365 (les étudiant(e)s ont un accès gratuit à la suite Office 365 : <https://uqo.ca/sti/outils-numeriques>).

Guide d'utilisation de Zoom à l'intention des étudiants

Site pour soutien de réussite en mode non-présentiel : uqo.ca/etudier-non-presentiel.

4. Heures de disponibilité ou modalités pour rendez-vous :

Période de **consultation** sur **rendez-vous** : écrire à : hedi.touati@uqo.ca

5. Plan détaillé du cours sur 15 semaines :

Semaine	Thèmes	Dates
1	Introduction générale	09 sept. 2026

	- Présentation du syllabus : objectifs, contenu du cours, critères d'évaluation - Discussion des projets et consignes pour la formation des groupes - Le système législatif canadien et les sources législatives	
2	Aperçu général : - Finalisation des groupes et assignation des sujets du travail 1 - Introduction aux composantes fondamentales : - La cybercriminalité - La protection de la vie privée - La propriété intellectuelle	16 sept. 2026
3	Typologie des infractions criminelles informatiques 1 - L'ordinateur comme cible d'infraction - La fraude et les infractions reliées - Les extorsions et les rançongiciels - Infractions reliées au contenu - Infractions contre la personne	23 sept. 2026
4	Typologie des infractions criminelles informatiques 2 (en ligne) - Infractions contre les organisations - La criminalité organisée - Le blanchiment de fonds - Aspects politiques - Aspects internationaux	30 sept. 2026
5	Cadre législatifs nationaux en Cybersécurité - Présentation des principales lois canadiennes en cybersécurité - Présentation des principaux organismes impliqués, leurs rôles et responsabilité Complément : examen de cas de violations de données nationales	07 oct. 2026
6	Semaine d'études	14 oct. 2026
7	Examen de mi-session	21 oct. 2026
8	Présentation des travaux (groupes 1-10)	28 oct. 2026
9	Présentation des travaux (groupes 11-20)	04 nov. 2026
10	Principales Législations Internationales en Cybersécurité (en ligne) - Aperçu des conventions et accords internationaux - Rôle des organisations internationale	11 nov. 2026
11	La loi et la pratique sur les preuves pour la criminalité informatique - Différents types de preuves informatiques - Le recueil, l'analyse, la préservation, la reproductibilité, la présentation des preuves informatiques	18 nov. 2026
12	La protection des renseignements personnels et de la vie privée - Secteurs publics et privée - Législation canadienne et québécoise	25 nov. 2026
13	La protection de la propriété intellectuelle (en ligne) Brevets, droits d'auteurs, marques déposées	02 déc. 2026
14	Revue générale du cours - Rétroaction, compléments et discussion de l'examen final - Remise des travaux finaux	09 déc. 2026

15	Examen final	16 déc. 2026
6. Évaluation du cours :		
L'attribution des notes se fera selon la répartition suivante :		
• Travaux : 30% • Examen de mi-session : 35 % • Examen final : 35 %		
7. Politiques départementales et institutionnelles :		
• <u>Politiques relatives à la tenue des examens</u> • <u>Note sur le plagiat et les fraudes</u> • <u>Politique relative à la qualité de l'expression française écrite chez les étudiants et les étudiantes de premier cycle à l'UQO</u> • Absence aux examens : <u>cadre de gestion, demande de reprise d'examen (formulaire)</u>		
Tolérance ZÉRO en matière de violence à caractère sexuel. Le Bureau d'intervention et de prévention en matière de harcèlement (BIPH) a pour mission d'accueillir, soutenir et guider toute personne vivant une situation de harcèlement, de discrimination ou de violence à caractère sexuel. Le BIPH oriente ses actions afin de prévenir les violences à caractère sexuel pour que nous puissions étudier, travailler et s'épanouir dans un milieu sain et sécuritaire. Vous vivez ou êtes une personne témoin d'une situation de violence à caractère sexuel ? Vous êtes une personne membre de la communauté étudiante ou une personne membre du personnel, autant à Gatineau qu'à Ripon et St-Jérôme, l'équipe du BIPH est là pour vous, sans jugement et en toute confidentialité. Ensemble, participons à une culture de respect. Pour de plus amples renseignements consultez UQO.ca/biph ou écrivez-nous au Biph@uqo.ca		
8. Principales références :		
NOTES DE COURS : Disponibles via Moodle.		
Manuels disponibles à la bibliothèque		
• J. Clough : Principles of cybercrime, 2nd ed., Cambridge, 2015. • S.M. Smyth, Cybercrime in Canadian criminal law, 2nd ed. Carswell-Thomson Reuters, 2015. • F. Fortin : Cybercrimes et enjeux technologiques, Presses Internationales Polytechniques, 2020. • P. Stephenson, K. Gilbert : Investigation of Computer-Related Crime, CRC Press; 2nd ed., copie électronique disponible dans la bibliothèque UQO. • Nombreuses ressources en ligne		
9. Page Web du cours :		
https://moodle.uqo.ca		