

Sigle : CYB6083 Gr. 01**Titre : Cadres législatifs en 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 se sera approprié les différentes normes et réglementations dans le domaine de la cybersécurité.

Contenu

Étude du problème de la cybercriminalité : infractions contre les ordinateurs et les données, fraudes et extorsions, contenu défendu, infractions contre la personne et les organisations, la cybercriminalité organisée. La loi de l'investigation informatique. La protection de la vie privée et la protection des données dans les institutions privées et gouvernementales. Les droits d'auteur. Ce cours est enseigné tenant compte de différents cadres normatifs entre l'Europe et l'Amérique du Nord.

Descriptif – Annuaire

2. Objectifs spécifiques du cours :

- Types et catégories des cybercrimes et leurs impacts
- Cybercriminalité organisée
- Les cadres législatifs nord-américains et européens.
- Les conventions internationales 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 :

Sur rendez-vous : écrire à hedi.touati@uqo.ca

5. Plan détaillé du cours sur 15 semaines :

Semaine	Thèmes	Dates
1	Introduction générale • Objectifs, contenu du cours et critères d'évaluation • Formation des groupes de projet • Les contextes juridiques • Survol du système législatif Canadien	08 sept. 2026
2	Introduction à la Cybercriminalité	15 sept. 2026

	- Définitions et types de cybercriminalité - Principales catégories et infractions contre les ordinateurs, les données et les utilisateurs. - Passage en revue d'incidents notoires - Sujet travail	
3	Cadres Législatifs Nationaux en Cybersécurité (partie 1) - Le processus législatif au Canada - Présentation des Principales lois Canadiennes en cybersécurité	22 sept. 2026
4	Cadres Législatifs Nationaux en Cybersécurité (partie 2) (en ligne) - Application des lois et règlements : rôles et responsabilités des parties prenantes - Examen de cas de violations de données nationales	29 sept. 2026
5	Protection des Données Personnelles au Canada - Principes de protection de la vie privée - Règlements de protection des données au fédéral - Spécificités provinciales	06 oct. 2026
6	Semaine d'études	13 oct. 2026
7	Présentation du travail Compléments, cas d'étude et approfondissements	20 oct. 2026
8	Examen Intra	27 oct. 2026
9	Principales Législations Internationales en Cybersécurité (partie 1) - Cadres législatifs Européens (ex. France) - Présentation des Principales lois Européennes en cybersécurité - Protection des Données Personnelles (RGPD)	03 nov. 2026
10	Principales Législations Internationales en Cybersécurité (partie 2) (en ligne) - Aperçu des conventions et accords internationaux - Rôle des organisations internationales Comparaison des Cadres Normatifs Europe-Amérique du Nord - Analyse comparative des lois en Europe et en Amérique du Nord	10 nov. 2026
11	Cybercriminalité Organisée - Structuration de la cybercriminalité organisée - Études de cas sur des groupes criminels en ligne - Mesures gouvernementales pour contrer la cybercriminalité organisée	17 nov. 2026
12	Loi de l'Investigation Informatique - Principes fondamentaux de l'investigation informatique - Rôle des enquêteurs et des experts en informatique - Procédures légales pour la collecte de preuves numériques	24 nov. 2026
13	Cybercriminalité et propriété intellectuelle (en ligne) - Interdépendance - Cadres législatif Canadien Préparation aux futurs défis en matière de cybersécurité - Évolution des cadres législatifs	01 déc.. 2026
14	Projets et Présentations - Travaux de groupe sur des projets liés à la cybercriminalité - Présentation des résultats - Rétroactions et discussions en classe	08 déc. 2026
15	Examen Final	15 déc. 2026

6. Évaluation du cours :

- Examen de mi-session : 35 %
- Examen final : 35 %
- Travaux : 30 %

7. Politiques départementales et institutionnelles :

- Politique du département d'informatique et d'ingénierie relative à la tenue des examens
- Note sur le plagiat et sur la fraude
- Politique relative à la qualité de l'expression française écrite chez les étudiants et les étudiantes de premier cycle à l'UQO
- Absence aux examens : cadre de gestion, demande de reprise d'examen (formulaire)

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](https://uqo.ca/biph) ou écrivez-nous au Biph@uqo.ca

8. Principales références :

- F. Fortin : Cybercrimes et enjeux technologiques, Presses Internationales Polytechniques, 2020.
- S.M. Smyth, Cybercrime in Canadian criminal law, 2nd ed. Carswell-Thomson Reuters, 2015.
- P. Stephenson, K. Gilbert : Investigation of Computer-Related Crime, CRC Press; 2nd ed., copie électronique disponible dans la bibliothèque UQO.

9. Page Web du cours :

<https://moodle.uqo.ca>