

## Offre d'emploi

**Numéro du concours :** LAM-CE-W-2024-420-3057

**Titre d'emploi :** Chargé(e) de cours - Programme de Cybersécurité (Techniques de l'informatique 420) - (#420-B03-LA)

**Collège constituant :** St. Lambert Campus

**Lieu de travail :** Saint-Lambert

**Discipline :** Informatique (FNEEQ)/Tech de l'informatique (FEC)

**Secteur d'enseignement :** Formation continue

**Numéro du cours :** 420-B03-LA

**Titre du cours :** Cyberdéfense

**Type de cours :** Théorie

**Nombre d'heures :** 90 heures

**Durée du contrat :** 22 février au 8 juin 2024

**Début d'affichage :** 2024-01-29

**Fin d'affichage :** 2024-02-04 23:59

**Entrée en fonction prévue :** 2024-02-22

### Description :

Le Service de la Formation Continue du Collège Champlain Saint Lambert requiert les services d'un(e) CHARGÉ DE COURS afin d'enseigner le cours CYBERDÉFENSE (420-B03-LA).

Ce cours permet à l'étudiant de sécuriser et défendre une infrastructure TI contre des acteurs malicieux internes ou externes à l'organisation. De l'architecture du réseau à la gestion des privilèges et accès, en passant par les techniques de défense active et la cryptographie, aucun détail n'est négligé afin de rendre le réseau défendable et en assurer la cyber-résilience, c'est-à-dire protéger l'information et assurer la continuité des opérations en cas d'incident de cybersécurité. L'étudiant apprendra à évaluer et augmenter cette résilience du réseau et de ses composantes à différents types de cyberattaques. Les compétences acquises dans le présent cours seront réutilisées dans les cours Tests d'intrusion et Gestion des incidents en cybersécurité, où les mesures de contrôle d'accès sont directement mises à l'épreuve.

### Qualifications requises :

Doit avoir une connaissance approfondie de la cybersécurité. Doit posséder une maîtrise en informatique ou dans une discipline connexe avec au moins deux années d'expérience en cybersécurité, ou un baccalauréat en informatique ou une discipline connexe avec au moins quatre années d'expérience en cybersécurité. L'expérience en enseignement à une clientèle adulte est un atout. Ce cours est donné en anglais; la maîtrise de l'anglais est requise.

Le Collège Champlain Saint-Lambert, un collège constituant du Collège Régional Champlain, embauche sur la base du mérite et s'engage fermement à respecter l'équité, la diversité et l'inclusion au sein de sa communauté. Nous encourageons les candidatures de personnes racisées/de minorités visibles, de femmes, de personnes autochtones, de personnes handicapées, de minorités ethniques et de personnes ayant une orientation sexuelle ou une identité de genre minoritaire, ainsi que de toutes/tous les candidat(e)s qualifié(e)s ayant les compétences et les connaissances nécessaires pour s'engager de manière productive auprès de diverses communautés.

### Remarques :

Ce cours sera dispensé en ligne/à distance. Le candidat sélectionné doit avoir la capacité de dispenser un cours en ligne.

**HORAIRE DES COURS :**

jeudis

18 h 30 à 21 h 30

(Tous)

samedis

13 h 00 à 16 h

(les 2, 16 et 23 mars; 6 et 20 avril; 4, 11 et 18 mai)

samedis

9 h à 16 h

(le 25 mai SEULEMENT)

samedis

9 h à 16 h 30

(le 1er et 8 juin SEULEMENT)

L'horaire et les dates de ce cours peuvent changer en fonction des besoins du programme.

Ce cours est enseigné en anglais. Le titulaire sélectionné devra travailler en anglais.

Nous remercions tous les candidats de leur intérêt. Toutefois, seules les personnes retenues pour une entrevue seront contactées.

Pour postuler sur cet affichage, veuillez consulter notre page carrières sur notre site web au :  
<https://champlainsaintlambert.ca/>

Prenez note que la lettre de présentation est obligatoire. Veuillez joindre votre lettre de présentation et votre CV dans un seul document.

Si vous postulez d'un appareil mobile (téléphone intelligent, tablette), vous recevrez un courriel d'accusé réception vous demandant d'aller mettre à jour votre dossier en déposant votre CV afin que votre candidature soit prise en considération.



## Job Offer

**Posting Number:** LAM-CE-W-2024-420-3057

**Job Title:** Hourly teacher - Cybersecurity Program (Electronic DP Techniques 420) - (#420-B03-LA)

**Constituent College:** Champlain College Saint-Lambert

**Work Location:** Saint-Lambert

**Discipline:** Electronic DP Techniques (FNEEQ) / Computer Sc Techn. (FEC)

**Sector:** Continuing Education

**Course Number:** 420-B03-LA

**Course Title:** Cyber Defense

**Course Type:** Theory

**Number of Hours:** 90 hours

**Duration of contract:** February 22 to June 8, 2024

**Start of Posting Period:** 2024-01-29

**End of Posting Period:** 2024-02-04 23:59

**Anticipated Start Date:** 2024-02-22

### Description:

The Continuing Education Department of Champlain College Saint-Lambert requires the services of an HOURLY INSTRUCTOR to teach the course of CYBER DEFENSE (420-B03-LA).

This course enables students to secure and defend an IT infrastructure against malicious actors internal or external to the organization. From network architecture to privilege and access management, active defense techniques and cryptography to protect information and ensure business continuity in case of a cybersecurity incident. The students will learn how to assess and increase the resilience of the network and its components to different types of cyberattacks.

The skills acquired in this course will be reused in the Intrusion Testing and Cybersecurity Incident Management courses, where access control measures are directly tested.

### Required Qualifications:

Must have thorough knowledge of Cybersecurity. Must have a master's degree in computer science or related discipline with a minimum of 2-year experience in Cybersecurity, or a bachelor's degree in computer science or related discipline with a minimum of 4 years of experience in the field. Experience teaching an adult clientele is an asset. Proficiency in English is required.

Champlain College Saint-Lambert, a constituent college of Champlain Regional College, hires on the basis of merit and is strongly committed to equity, diversity and inclusiveness within its community. We welcome applications from racialized persons/visible minorities, women, Indigenous persons, persons with disabilities, ethnic minorities, and persons of minority sexual orientations and gender identities, as well as from all qualified candidates with the skills and knowledge to productively engage with diverse communities.

### Comments:

This course will be delivered online/at a distance. The selected candidate must have the ability to deliver a course online.

### COURSE SCHEDULE:

Thursdays

6:30 p.m. to 9:30 p.m.

(ALL)

Saturdays

1:00 p.m. to 4:00 p.m.

(March 2, 16 & 23; April 6 & 20; May 4, 11 & 18)

Saturdays

9:00 a.m. to 4:00 p.m.

(May 25 ONLY)

Saturdays

9:00 a.m. to 4:30 p.m.

(June 1 & 8 ONLY)

The schedule and course dates may change based on the needs of the program.

This course is taught in English. The selected incumbent will be required to work in English.

We thank all applicants for their interest, however, only those selected for an interview will be contacted.

To apply on this posting, please visit our careers page on our website at: <https://champlainsaintlambert.ca/>

Please note that a cover letter is mandatory with your application. Attach your cover letter and CV in one document.

If you are applying from a mobile device (smartphone, tablet), you will receive an acknowledgment email inviting you to attach your CV in order for your application to be considered.