

Offre d'emploi

Numéro du concours : LAM-CE-F-2024-420-3270

Titre d'emploi : Chargé(e) de cours - Programme de Cybersecurity (Techniques de l'informatique 420) - (#420-B02-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-B02-LA

Titre du cours : Les menaces à la cybersécurité et l'analyse des risques

Type de cours : Théorie

Nombre d'heures : 75 heures

Durée du contrat : 24 octobre 2024 au 20 février 2025

Début d'affichage : 2024-08-09

Fin d'affichage : 2024-08-19 23:59

Entrée en fonction prévue : 2024-10-24

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 LES MENACES À LA CYBERSÉCURITÉ ET L'ANALYSE DES RISQUES (420-B02-LA).

Ce cours permet aux étudiants de mieux comprendre les problèmes de cybersécurité et de hiérarchiser les activités en fonction des cybermenaces et des risques auxquels une organisation est confrontée. Dans un contexte réaliste, les étudiants apprendront à identifier et à évaluer l'importance des cybermenaces et à quantifier les risques, sur la base d'une évaluation de la probabilité et de l'impact de l'exploitation des facteurs de risque. Plusieurs concepts clés acquis dans ce cours seront réutilisés dans d'autres cours:

- L'analyse des cybermenaces est utilisée pour guider les activités de surveillance et pour hiérarchiser les activités de cyberdéfense;
- L'analyse des risques permet également de prioriser les activités de cyberdéfense, ainsi que le plan de réponse aux incidents;
- Les résultats des tests d'intrusion, de l'évaluation de la conformité et de l'évaluation de la vulnérabilité seront également soumis à une analyse des risques afin de déterminer un plan d'action approprié.

Qualifications requises :

Doit avoir une connaissance approfondie des menaces à la cybersécurité et de l'analyse des risques reliées à celles-ci.

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

(SAUF: le 26 décembre)

samedi

13 h à 16 h

(les 26 octobre; 2, 16 et 30 nov.; 14 et 21 déc.; 4 et 18 jan.)

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

La date de début du programme pourrait être reportée ou le programme pourrait être annulé en raison d'un nombre insuffisant d'inscriptions.

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

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.

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



Job Offer

Posting Number: LAM-CE-F-2024-420-3270

Job Title: Hourly teacher - Cybersecurity Program (Electronic DP Techniques 420) - (#420-B02-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-B02-LA

Course Title: Cyber Threat and Risk Analysis

Course Type: Theory

Number of Hours: 75 hours

Duration of contract: October 24, 2024 to February 20, 2025

Start of Posting Period: 2024-08-09

End of Posting Period: 2024-08-19 23:59

Anticipated Start Date: 2024-10-24

Description:

The Continuing Education Department of Champlain College Saint-Lambert requires the services of an HOURLY INSTRUCTOR to teach the course of CYBER THREAT AND RISK ANALYSIS (420-B02-LA).

This course enables students to better understand cybersecurity issues and to prioritize activities based on the cyber threats and risks faced by an organization. In a realistic context, students will learn how to identify and assess the importance of cyber threats and how to quantify risk, based on an assessment of the probability and impact of exploiting risk factors.

Several key concepts acquired in this course will be reused in other courses:

- Cyber threat analysis is used to guide surveillance activities and to prioritize cyber defence activities;
- The risk analysis is also used to prioritize cyber defence activities, as well as the incident response plan;
- The results of intrusion tests, compliance assessment and vulnerability assessment will also be subjected to a risk analysis to determine an appropriate course of action.

Required Qualifications:

Must have thorough knowledge of cybersecurity threats and risk analysis.

Must have a master's degree in computer science or related discipline with a minimum of 2 years of 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 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.

(EXCEPT: December 26)

Saturdays

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

(Oct. 26; Nov. 2, 16 & 30; Dec. 14 & 21; Jan. 4 & 18)

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

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

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.

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