Offre d'emploi

Numéro du concours : LAM-CE-S-2025-420-3522

Titre d'emploi :

Charge à temps partiel - Programme d'Internet des Objets Industriel (IdOI) (Techniques de l'informatique 420) - (#420-953-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 : 420-953-LA

Titre du cours : La réseautique pour l'IdOI

Type de cours : Théorie

Nombre d'heures : 75 heures

Durée du contrat : 5 juillet au 8 novembre 2025

Début d'affichage : 2025-05-06

Fin d'affichage : 2025-05-16 23:59

Entrée en fonction prévue : 2025-07-05

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 LE RÉSEAUTIQUE POUR L'IDOI (420-953-LA)

Ce cours donne aux étudiants un aperçu complet des réseaux informatiques câblés en lien avec l'IdO. Ils auront l'occasion de concevoir, d'implémenter et de prendre en charge un réseau LAN dans un environnement IdO. À la fin du cours, les étudiants seront en mesure de construire des réseaux locaux simples, d'effectuer des configurations sur des routeurs et des commutateurs, et de mettre en œuvre des schémas d'adressage IP utilisant à la fois un équipement et des émulateurs.

Qualifications requises :

Doit posséder un baccalauréat en informatique ou une discipline connexe avec un minimum de trois années d'expérience en IdO.

Doit avoir une connaissance approfondie de la réseautique pour l'IdO.

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 mode hybride. Les cours du samedi seront dispensés en présentiel (synchrone) au Collège,

tandis que les cours du soir seront dispensés en ligne.

Veuillez vous référer à la cédule pour plus d'informations sur les cours qui seront enseignés sur place et en ligne.

Une expérience avec les plateformes de prestation de cours en ligne telles que Zoom, Moodle, LEA et Microsoft Teams est un atout.
Le mode de prestation peut changer en fonction des besoins du cours.

HORAIRE DES COURS :

mardis

18 h à 22 h

(SAUF: le 2 avril)

mardis

18 h 30 à 21 h 30

(SAUF: les 22 et 29 juillet; 2 septembre)

samedis

9 h à 12 h

(les 5 juillet; 9 et 23 août; 6, 20 et 27 sept.; 4 et 25 oct.; 8 nov.)

samedi

13 h à 16 h

(le 27 septembre 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.

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-S-2025-420-3522

Job Title: Part-time teaching load -Industrial Internet of Things (IIoT) Program (Electronic DP Techniques 420) - (#420-953-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: 420-953-LA

Course Title: Networking for IIoT

Course Type: Theory

Number of Hours : 75 hours

Duration of contract: July 5 to November 8, 2025

Start of Posting Period: 2025-05-06

End of Posting Period: 2025-05-16 23:59

Anticipated Start Date: 2025-07-05

Description:

The Continuing Education Department of Champlain College Saint-Lambert requires the services of an HOURLY INSTRUCTOR to teach the course of NETWORKING FOR IIOT (420-953-LA)

Champlain

COLLEGES SAINT-LAMBERT

This course provides the students a full overview of wired computer networking as it relates to IoT. They will have an opportunity to design, implement, and support a LAN network in an IoT setting. By the end of the course, students will be able to build simple LANs, perform configurations on routers and switches, and implement IP addressing schemes using both equipment and emulators.

Required Qualifications:

Must have thorough knowledge of networking for IIoT.

Must have a bachelor's degree 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 in a hybrid mode. Saturday classes will be delivered in a face-to-face format (synchronous) onsite from the College, while the evening classes will be taught online.

Please refer to the schedule for information on which courses will be taught onsite and online.

Experience with online course delivery platforms such as Zoom, Moodle, LEA and Microsoft Teams is an asset.

The format of delivery may change based based on the needs of the course.

COURSE SCHEDULE:

Tuesday

6:30 pm to 9:30 pm

(EXCEPT: July 22 & 29; Sept. 2)

Saturdays

9:00 am to 12:00 pm

(July 5; Aug. 9 & 23; Sept. 6, 20 & 27; October 4 & 25; Nov. 8)

Saturday

1:00 pm to 4:00 pm

(Sept. 27 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.

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.