



**CÉGEP DE
LANAUDIÈRE**

TER-P24-25-5970

Cégep de Lanaudière à Terrebonne

Développeur-se Unreal - Auxiliaire de recherche
INÉDI - Centre collégial de transfert de technologie (CCTT)

**Ici,
c'est
toi.**

AFFICHAGE

Début d'affichage : 16 octobre 2024

Fin d'affichage : 30 octobre 2024 à 16 h

INÉDI
EXPERTISE ET RECHERCHE
EN DESIGN INDUSTRIEL

L'ORGANISATION

Le **Cégep de Lanaudière** est unique. Sous l'égide d'une seule direction générale, il comprend trois collèges: Joliette, L'Assomption et Terrebonne, ainsi qu'un siège social à Repentigny. La région de Lanaudière ne cesse de croître et son cégep régional en fait tout autant afin de pleinement jouer son rôle de partenaire majeur dans le développement socioéconomique. Les employées et les employés ont à cœur la réussite des étudiants et étudiantes. Nous offrons actuellement une cinquantaine de programmes de formation répartis parmi les trois collèges et nous comptons près de 6 950 étudiantes et étudiants.

Intégré au collège de Terrebonne, **INÉDI** est un centre collégial de transfert de technologie (CCTT) dont l'expertise est le design industriel. Le centre réalise, avec ses partenaires et collaborateurs, des projets d'innovation par la recherche appliquée, l'aide technique et la formation en alliant créativité, expertise technique et rigueur scientifique. L'équipe souhaite améliorer la vie des gens en cocréant des produits, des services et des expériences inclusives, durables et répondant à leur besoin.

LES AVANTAGES DE TRAVAILLER AU CÉGEP DE LANAUDIÈRE

- 4 semaines de vacances offertes après une année de service;
- 7 journées maladie et 13 jours fériés;
- Régime de retraite avantageux et assurances collectives;
- Programme d'aide aux employés;
- Programme de télétravail pour les postes admissibles;
- Possibilité de semaine de travail réduite;
- Plan de développement des compétences;
- Accès à une salle de conditionnement physique;
- Accès à un stationnement et transports en commun à proximité;
- Centre de la petite enfance en milieu travail (L'Assomption et Joliette)

**Restez
informé!**



Inscrivez-vous à notre Alerte-Emploi



Cégep de Lanaudière



cegepjoliette | cegeplassomption | cegepterbonne

DESCRIPTION DU POSTE

Les emplois d'auxiliaire de recherche d'un Centre collégial de transfert de technologie (CCTT), d'une unité de recherche ou d'une chaire de recherche au collégial sont principalement caractérisés par le soutien et l'assistance à la personne chercheuse ou à la personne chercheuse principale. Ainsi, les emplois d'auxiliaire de recherche comportent plus spécifiquement la participation à la réalisation des différentes activités de recherche selon les mandats qui lui sont confiés et les orientations données à un projet de recherche. La personne auxiliaire de recherche participe notamment à la conception, à la collecte d'information et à l'expérimentation en lien avec les projets de recherche auxquels elle participe et qui nécessitent des connaissances spécialisées.

Pour connaître les tâches et les attributions caractéristiques de cette classe d'emploi, veuillez consulter le plan de classification du [Personnel professionnel – Comité patronal de négociation des collèges \(gouv.qc.ca\)](http://gouv.qc.ca)

Dans le cadre de ses fonctions, la personne sera appelée à travailler au sein de l'équipe multidisciplinaire d'INÉDI et à participer aux activités des projets de recherche ou d'aide technique touchant principalement les technologies de visualisation immersive.

Plus précisément, elle sera appelée à :

- Concevoir les architectures des projets ;
- Mener des recherches et des analyses ou des études de faisabilité touchant le développement de nouvelles fonctionnalités interactives ou logicielles, l'intégration de solutions et la validation d'hypothèses ;
- Développer les fonctionnalités interactives et logicielles ;
- Intégrer des outils, des interfaces et des modules externes ;
- Optimiser les applications logicielles et le contenu pour une utilisation de visualisation immersive ;
- Déboguer et suivre les applications développées jusqu'aux livrables ;
- Offrir des conseils techniques lorsque requis dans son secteur d'expertise ;
- Fournir, au besoin, un soutien technique aux clients et partenaires ;
- Participer à la création et à la prestation de contenu de formation en lien avec son expertise ;
- Participer à la rédaction des cahiers des charges ;
- Participer à la réalisation des prototypes virtuels ;
- Participer aux rencontres et présentations aux clients et aux partenaires de recherche ;
- Participer à la rédaction de rapport et de documentation technique ;
- Avoir la responsabilité de la gestion du versionnage des fichiers (source control) ;
- Rendre compte de l'avancement des travaux, de la conformité au plan de projet, des enjeux et des changements, au chargé(e) de projet ;
- Effectuer des veilles reliées à son champ d'expertise ;
- Se conformer à la politique sur la confidentialité des informations entre le Centre et ses clients ;
- Participer à l'évaluation des besoins et aux orientations des projets auxquels il ou elle prend part ;
- Assister dans toute autre tâche demandée, en lien avec les activités du Centre.

Au besoin, elle accomplit toute autre tâche connexe.

EXIGENCES

Détenir un diplôme universitaire terminal de premier cycle dans un champ de spécialisation approprié à l'emploi, notamment en informatique. Une spécialisation en multimédia et développement de jeux vidéo serait un atout important.

Expérience :

- Au moins 3 ans dans un poste similaire avec bac universitaire informatique ;
- Au moins 3 ans d'expérience dans Unreal Engine 4 ou 5 ;
- Au moins 3 ans d'expérience professionnelle dans le développement d'applications interactives (jeux sérieux, jeux vidéo, réalité virtuelle ou augmentée, etc.) ;
- Très bonne maîtrise de la programmation par Blueprints (UE4 / UE5) ;
- Bonne connaissance du C++ (un atout) ;
- Une spécialisation dans au moins un domaine (rendu en temps réel, interactivité, utilisabilité/UX, interfaces/UI, réseau, ...).

Autres :

- Une connaissance du milieu du design industriel serait un atout ;
- Sens de l'initiative, créativité et autonomie ;
- Habiletés de travail individuel et en équipe ;
- Habiletés supérieures au niveau de la communication verbale et écrite ;
- Sens de l'organisation et de la planification.

Profil recherché :

Nous recherchons une personne dynamique et ouverte qui travaille bien en équipe. Elle est rigoureuse dans sa pratique tout en visant l'efficacité et l'efficience. Elle vise à élargir son champ de pratique et désire continuer de faire évoluer ses connaissances. La personne souhaitée entre facilement en relation avec les autres, sans distinction de niveau. Elle exprime clairement ses idées et points de vue et a d'excellentes capacités rédactionnelles techniques.

TEST REQUIS

Test de français, note de passage établie à 60 %.
Rédaction

REMARQUES

Le Cégep de Lanaudière applique un Programme d'accès à l'égalité en emploi et invite les femmes, les personnes handicapées, les membres des minorités visibles et ethniques, ainsi que les personnes autochtones à présenter leur candidature.

Dans le cadre de ce programme, les personnes handicapées désirant obtenir de l'assistance pour le processus de présélection et de sélection sont invitées à communiquer avec nous par courriel à soutienmanager@cegep-lanaudiere.qc.ca ou par téléphone à 450-470-0911, poste 7234.

RENSEIGNEMENTS UTILES POUR LES CANDIDATS OU CANDIDATES PROVENANT DE L'EXTÉRIEUR DU QUÉBEC ET DÉSIRANT TRAVAILLER AU CL :

Il n'est pas nécessaire d'avoir un diplôme québécois, mais vous devez avoir obtenu une évaluation comparative délivrée par le ministère de l'Immigration, de la Diversité et de l'Inclusion.

[Faire reconnaître ses compétences acquises à l'étranger | Gouvernement du Québec \(quebec.ca\)](#)

Nous remercions toutes les personnes qui poseront leur candidature, mais ne communiquerons qu'avec celles retenues pour une entrevue.

DÉTAILS DU POSTE

Raison d'être du poste : Projet spécifique

Lieu de travail : Terrebonne

Statut de l'emploi : Projet spécifique à temps complet

Horaire de travail : Du lundi au vendredi – Possibilité de télétravail

Nombre d'heures : 35 heures par semaine

Durée de l'emploi prévue : Jusqu'au plus tard au 30 juin 2025 avec possibilité de prolongation

Échelle salariale : 53 054 \$ à 90 950 \$ / annuel

Entrée en fonction prévue : Le plus tôt possible

Je veux postuler!



Restez
informé!



Inscrivez-vous à notre Alerte-Emploi



Cégep de Lanaudière



[cegepjoliette](#) | [cegeplassomption](#) | [cegepterbonne](#)