

Une collaboration intercollégiale novatrice pour transformer la formation en Soins infirmiers

Longueuil, le 9 octobre 2025 - Grâce à un projet collaboratif de réalité virtuelle, le Cégep Édouard-Montpetit, le Cégep de Lanaudière à Joliette, le Cégep de Lévis et le Cégep de Trois-Rivières unissent leurs forces pour enrichir la formation des étudiantes et étudiants en *Soins infirmiers*. Porté par le cégep Édouard-Montpetit, le partenariat permet à chaque établissement de créer une ou plusieurs simulations cliniques immersives et d'avoir ensuite accès à l'ensemble de la banque de simulations produites, au bénéfice des futurs infirmiers et infirmières ainsi que des professeures et professeurs.



Des connaissances partagées pour une pédagogie enrichie

Les simulations, qui se déroulent dans un local équipé de casques de réalité virtuelle et d'écrans, permettent de mieux préparer les étudiantes et étudiants aux stages en milieu hospitalier. En équipe de deux, ils et elles peuvent tour à tour mettre en pratique leurs apprentissages dans différentes situations cliniques : une personne porte le casque et les manettes et l'autre a le dossier médical en main, tout en voyant ce qui se passe sur l'écran. En recréant des contextes cliniques variés et parfois critiques, ces simulations assurent une formation plus uniforme et sécurisante, en exposant chaque future infirmière et futur infirmier à des situations qu'il ou elle pourrait ne jamais rencontrer autrement.

Pour les équipes pédagogiques et techniques, le partenariat a ouvert la voie à un partage d'expertises unique. Par exemple, une simulation en neurologie développée par un cégep devient instantanément accessible aux professeures et professeurs des autres cégeps, même si ceux-ci n'ont pas accès à un département de neurologie dans leur milieu de stage.

Ce sont maintenant 15 simulations qui sont partagées entre les cégeps et 10 qui sont en cours de production, ce qui permet de couvrir une variété de compétences dans la formation. Cela va permettre d'intégrer les cours de réalité virtuelle dans toutes les sessions du programme et de favoriser l'individualisation des parcours d'apprentissage, puisque les professeures et professeurs pourront désormais choisir parmi une vaste banque de simulations celles qui répondent le mieux aux besoins de leurs cours et qui complètent le mieux l'expérience clinique.

Sur le plan institutionnel, cette collaboration a permis de mettre en commun des ressources humaines, pédagogiques et juridiques pour diminuer les frais liés au développement des simulations.

Une formation riche et uniformisée

L'un des résultats les plus significatifs de cette initiative est la création d'une formation plus standardisée, grâce au partage des simulations, qui demeure flexible, puisque les documents complémentaires comme les dossiers, les breffages et débriefages peuvent être différents d'un cégep à l'autre. Les futures infirmières et les futurs infirmiers des cégeps participant au projet bénéficient désormais d'un enseignement comparable, fondé sur les mêmes standards et enrichi par une diversité de situations cliniques simulées.

Un modèle de collaboration porteur pour l'ensemble du réseau collégial

Ce projet intercollégial démontre qu'il est non seulement possible, mais grandement bénéfique de mettre en commun les expertises et les ressources pour répondre à des enjeux communs, une réalité qui touche plusieurs programmes techniques au Québec.

« En collaborant, nous avons pu créer un projet de plus grande envergure qui favorise les apprentissages de la relève infirmière. Cette approche permet de multiplier et diversifier les

contenus pédagogiques tout en uniformisant les standards de formation », souligne Hélène Bailleu, directrice générale du cégep Édouard-Montpetit.

D'ailleurs, plusieurs autres cégeps du réseau collégial ont appliqué pour participer au projet de collaboration. Ce qui permettra un nombre encore plus grand de simulations.

Pour en apprendre plus sur le projet de réalité virtuelle :

<https://moebius.cegepmontpetit.ca/la-realite-virtuelle-au-service-de-la-standardisation-des-apprentissages-en-soins-infirmiers/>

À propos du Cégep Édouard-Montpetit

Le cégep Édouard-Montpetit est un établissement d'enseignement supérieur qui met en œuvre des programmes d'études et des activités de formation de haute qualité, tant au secteur régulier qu'à la formation continue. Le Cégep vise le développement de personnes compétentes, autonomes, critiques et engagées dans leur milieu. Par ses activités d'enseignement et de recherche et par les services qu'il offre à la collectivité, il contribue à la vitalité sociale et culturelle de sa communauté et met à profit son expertise sur le plan régional, national et international.

Pour en connaître davantage sur le cégep Édouard-Montpetit et son École nationale d'aérotechnique (ÉNA), ses experts médias et ses activités, visitez le cegepmontpetit.ca/salle-de-presse.

Suivez-nous également sur les médias sociaux pour ne rien manquer : Facebook | LinkedIn | Instagram

À propos du Cégep de Lanaudière à Joliette

Situé au cœur de sa région, le Cégep à Joliette fait partie du Cégep de Lanaudière, qui regroupe également les cégeps à L'Assomption et à Terrebonne, ainsi qu'un siège social situé à Repentigny. On y retrouve une unité-hôpital avec chambre de simulation, des laboratoires à la fine pointe, des salles de spectacle, des complexes serricole et agroalimentaire, ainsi qu'une ferme-école. Il propose à ses 2422 étudiants 31 programmes et profils de formation, une vie étudiante sportive et socioculturelle stimulante, une bibliothèque moderne et bien garnie, de même que des espaces de vie accueillants. Ici, c'est toi. Prends ta place!

À propos du Cégep de Lévis

Chaque année, près de 3 000 jeunes choisissent l'un des 35 programmes et profils d'études préuniversitaires et techniques offerts au Cégep de Lévis. Parmi eux, 300 athlètes font partie des Faucons, une grande famille regroupant les membres de 14 équipes sportives. De plus, de nombreux adultes, en emploi ou non, font appel à la Formation continue et aux services aux

entreprises pour effectuer un retour aux études ou augmenter leurs compétences rapidement en suivant des cours de perfectionnement.

À propos du Cégep de Trois-Rivières

Avec plus de 40 programmes d'études, ses 3 centres de transfert de technologie, ses services aux entreprises et de formation continue, sa présence à l'international et l'expertise de ses quelque 750 employés, le Cégep de Trois-Rivières constitue un moteur de développement incontournable. Accueillant plus de 4 000 étudiants et étudiantes, l'établissement propose une vie étudiante stimulante et une variété de services favorisant l'épanouissement et la réussite.

-30-

Source :

Cégep Édouard-Montpetit

Informations :

Cégep de Lévis

Direction des communications

communications@cegeplevis.ca

Téléphone : 418 833-5110, poste 3113