

ecampus
Ontario



Guides de transformation numérique d'eCampusOntario

Mai 2023



Visitez digitalcampus.ca pour en savoir plus.

Étudier les technologies numériques

Découvrez, mettez à l'essai, évaluez et adoptez les technologies éducatives



Qu'est-ce que la transformation numérique de l'enseignement supérieur?

Les membres d'eCampusOntario transforment l'enseignement supérieur. Grâce à eCampusOntario, les collèges, les universités et les instituts autochtones de l'Ontario stimulent l'innovation dans le secteur de l'enseignement supérieur, en utilisant les technologies numériques pour redéfinir la manière dont l'enseignement supérieur contribue au parcours des apprenants.

Les résultats sont là. eCampusOntario et ses membres utilisent la technologie pour donner aux innovateurs les moyens d'agir, améliorer l'expérience des apprenants, renforcer la résilience, soutenir la croissance du secteur et préparer la main-d'œuvre de demain à s'épanouir.



Pourquoi les établissements d'enseignement supérieur doivent-ils étudier les technologies numériques?

Explorer les capacités émergentes.

Les établissements d'enseignement supérieur de l'Ontario bâtissent le campus numérique de l'avenir.

Les éducateurs préparent les apprenants à s'épanouir tout au long de leur vie et de leur carrière. Du développement exponentiel de technologies immersives aux avancées en matière d'intelligence artificielle et d'apprentissage automatique, les établissements d'enseignement supérieur intègrent de nouveaux outils et de nouvelles technologies à leurs programmes et services et redéfinissent les interactions dans les espaces physiques, numériques et hybrides.

Avec eCampusOntario, les établissements

d'enseignement supérieur ontariens explorent ces possibilités et évaluent les innovations pour s'assurer qu'elles sont utiles aux apprenants et à l'apprentissage. En collaborant, les éducateurs continuent de prouver que la mise en œuvre réussie des meilleures technologies de l'éducation ouvre la voie à une plus grande accessibilité, à l'inclusion et à la participation dans l'enseignement supérieur, et à une plus grande réussite des apprenants dans la société.

Montrer la voie en s'accordant sur les meilleures pratiques.

Les premières évaluations des méthodes numériques ont montré que l'utilisation de la technologie par les éducateurs a permis d'améliorer la rétention des apprenants et de mieux les préparer aux certifications industrielles. Par exemple, les éducateurs peuvent améliorer l'efficacité de l'apprentissage en utilisant des technologies d'apprentissage adaptatif qui personnalisent le contenu en fonction des besoins uniques, des préférences d'apprentissage et des objectifs de l'apprenant.

Découvrir les technologies du bac à sable des technologies de l'éducation.

Le bac à sable des technologies de l'éducation d'eCampusOntario est un espace de collaboration en ligne permettant aux établissements et aux fournisseurs d'explorer, d'échanger des idées et de mettre à l'essai en toute sécurité des outils et des technologies modernes pour les environnements d'enseignement et d'apprentissage supérieurs. Qu'il s'agisse d'examiner des spécifications, d'inviter des fournisseurs à faire la démonstration d'un produit, d'entamer un dialogue dans un réseau d'échange de pratiques ou de mettre à l'essai des outils et des technologies, les établissements d'enseignement supérieur peuvent **découvrir, mettre à l'essai, évaluer et adopter** efficacement les technologies



de l'éducation à partir d'un endroit centralisé et commun.

Soutenir l'approvisionnement stratégique en outils et technologies.

Les membres d'eCampusOntario ont mis à l'essai et évalué des outils et des technologies de l'éducation ayant des styles, des valeurs et des objectifs différents. Les résultats des évaluations rigoureuses sont transmis aux partenaires de l'ensemble du secteur.

En travaillant ensemble, les membres d'eCampusOntario mettent à l'essai et découvrent de nouveaux outils d'enseignement et d'apprentissage :

eCampusOntario collabore avec sept établissements pour mettre à l'essai l'application SGA Hypothes.is, un outil permettant aux étudiants et aux enseignants d'annoter les marges de leurs textes en ligne, en introduisant des discussions dans le contenu du cours.

eCampusOntario fournit des licences à Beyond Labz et Quanser Interactive Labs, afin que certains établissements puissent mettre à l'essai les espaces et les outils des laboratoires virtuels dans le cadre de cours STIM.



Comment eCampusOntario peut-il vous aider à étudier les technologies numériques?

Soutenez vos éducateurs pour qu'ils puissent créer des expériences d'apprentissage de haute qualité favorisant les réalisations et les résultats de l'apprenant adaptés au nouveau monde du travail.

Découvrir.

Explorez tous les aspects des outils et des technologies du [bac à sable des technologies de l'éducation ici](#). Explorez tous les aspects des technologies et des outils établis et émergents du [référentiel Extend ici](#) et sur les pages de produits du [bac à sable des technologies de l'éducation](#) qui comprennent des descriptions de produits, des caractéristiques, des spécifications et des liens pour demander une démonstration de produit. Retrouvez toutes les activités des modules [d'Ontario Extend ici](#), accompagnée d'instructions, de ressources et d'exemples de réponses, ou ajoutez-les au [référentiel Extend ici](#). Le Séminaire et vitrine sur l'apprentissage assisté par la technologie (SVAT) est un événement annuel de deux jours qui vise à stimuler l'innovation et à présenter l'excellence des initiatives d'apprentissage assistées par la technologie, tout en créant un réseau d'échange de pratiques à l'échelle de l'Ontario. Pour en savoir plus sur le SVAT, [cliquez ici](#).

Effectuer un projet pilote.

Les établissements d'enseignement supérieur peuvent mettre à l'essai les meilleurs produits et services afin d'enrichir les expériences d'apprentissage numérique dans tout l'Ontario. Pour demander une licence gratuite, [contactez-nous ici](#) pour participer au projet

pilote d'un produit ou d'un service du bac à sable des technologies de l'éducation dans un environnement sûr, hébergé par un fournisseur et transmis aux établissements de toute la province.

Évaluer.

Mener une évaluation d'un laboratoire de conception de l'expérience (XD), un examen rigoureux d'un produit ou d'un service pertinent pour le secteur de l'enseignement supérieur ontarien.

Adopter.

Soutenez l'adoption des technologies avec les collègues de l'enseignement postsecondaire de l'Ontario et les experts en technologie de la province. Les éducateurs peuvent rejoindre des réseaux d'échange de pratiques,

afin de faire part de leurs expériences à leurs pairs et d'entendre les témoignages d'autres personnes utilisant ces technologies dans l'ensemble du secteur. Rejoignez un réseau eCampusOntario en cliquant ici.

Transmettre.

eCampusOntario crée un espace où les fournisseurs de technologies de l'éducation et les établissements d'enseignement supérieur peuvent faire part de leurs expériences. Présentez votre histoire lors du SVAT ou connectez-vous pour coanimer un webinaire afin de prêter main-forte. Pour de plus amples renseignements, envoyez un courriel à l'adresse Sandbox@eCampusOntario.ca ou abonnez-vous aux mises à jour sur les événements d'eCampusOntario à venir.



Besoin d'aide?

eCampusOntario est là pour vous aider. Communiquez avec nous pour en savoir plus sur la façon dont eCampusOntario peut vous aider à réaliser votre parcours de transformation numérique (Tn).

Communiquez avec nous.

digitalcampus.ca