

# AIT numérique du CTIC: Cours de micro- apprentissage en ligne

**Pamela Umutoniwase**

Coordonatrice de programmes

**Ara Negapatan**

Coordonnatrice principale des cours

<https://etalentcanada.ca/>

Funded by the Government of  
Canada's Student Work Placement  
Program (SWPP).

Canada 

ICTC  CTIC

# Agenda

- ❖ Qu'est-ce que le CTIC?
- ❖ Présentation des cours de microapprentissage en ligne
- ❖ Un regard sur les 14 cours
- ❖ Questions et réponses

# À propos du CTIC

## Partenariats

Partenariat avec l'industrie, le milieu de l'éducation et les professionnelles/professionnels du secteur des technologies de l'information et des communications (TIC)

## Programmes des talents

Inclusifs, innovateurs, et permettant de développer le potentiel d'employabilité



## Recherche

Recherche sur le marché du travail, des technologies et de l'économie

## Conseils

Conseils pratiques en matière de politiques fondés sur des données probantes

# Programme d'apprentissage intégré au travail

Le Programme d'apprentissage intégré au travail (AIT numérique) du CTIC est un programme novateur qui aide les employeurs à faire croître leur entreprise et à bénéficier de nouveaux talents qualifiés, en leur fournissant une aide financière pour l'embauche d'étudiants de niveau postsecondaire.

L'AIT numérique est financé par le Programme de stages pratiques pour étudiants (PSPE) du gouvernement du Canada.

# Les cours d'apprentissage en ligne

- Conçu pour les étudiants de niveau postsecondaire, quel que soit leur domaine d'études.
- **Certificat d'achèvement et ressource d'employabilité.**
- **1 à 2 heures par semaine pendant un maximum de 12 semaines** de contenu comprenant des devoirs en équipe, du réseautage en direct, et largement autodirigé.
- **Aucun coût de participation pour les étudiants.** La plupart des employeurs autorisent les étudiants à prendre le cours **pendant leurs heures de travail habituelles.**
- Comprend 6-8 courts modules, chacun avec une interrogation, des exercices de groupe et la contribution d'experts en la matière.

<https://etalentcanada.ca/>



# Quels sont les avantages pour les apprenants?

- Mentorat : déjeuner et séances de découverte animés par des experts en la matière
- Networking: Intégrer avec les autres apprenants
- Mise en réseau : échangez avec d'autres étudiants de l'AIT.
- Exploration de carrière : découvrez les carrières que les étudiants peuvent poursuivre après avoir obtenu leurs diplômes.



# Comment s'inscrire au programme?

## Étape 1

Identifier un étudiant que vous aimeriez embaucher.

## Étape 2

Visitez [https://ictc-ctic.smapply.ca/prog/wil\\_digital/](https://ictc-ctic.smapply.ca/prog/wil_digital/) (en français **canadien**) créez un compte et démarrez votre application.

## Étape 3

L'étudiant remplit son formulaire étudiant avec les pièces justificatives

## Étape 4

L'application est soumise au CTIC pour revision et des commentaires vous seront envoyés par courriel si des changements à l'application sont nécessaires.

La décision est envoyée aux candidats dans un délai d'environ 5 à 10 jours ouvrables après la soumission d'une demande complète comprenant tous les documents justificatifs. Veuillez garder un œil sur un courriel de notre système [noreply@mail.smapply.net](mailto:noreply@mail.smapply.net).

<https://etalentcanada.ca/>

# Les cours d'apprentissage en ligne

## Cours d'apprentissage en ligne (étudiantes et étudiants de l'AIT numérique et postsecondaire uniquement)

### Inscription aux cours d'apprentissage en ligne de l'AIT

Le CTIC offre une façon unique et très engageante d'apprendre l'impact de la technologie sur les industries émergentes dans l'économie numérique. Nos cours autodirigés offrent un parcours d'apprentissage pratique et stratégique pour aider les étudiantes et les étudiants à atteindre leurs objectifs personnels et professionnels dans les domaines de l'information et de la technologie.

Voir ma demande

DÉPOSER LA DEMANDE

**Les inscriptions sont maintenant ouvertes pour le trimestre d'automne 2023**

<https://ictc-ctic.smapply.ca/prog/elearning-wil-digital/>

<https://etalentcanada.ca/>



# Prochaines étapes



## Orientation

Les étudiants recevront une invitation à participer à une réunion obligatoire sur Zoom avant de commencer le cours.

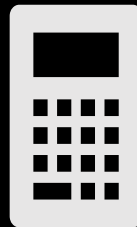
## Rencontre de mi-session, Déjeuner et découverte

Réunion virtuelle Zoom avec les participants au cours et discussion facilitée par l'accompagnateur.



## Étude de cas

À compléter dans la dernière moitié du cours.



## Certificat d'achèvement

Les étudiants recevront un certificat d'achèvement et une ressource d'employabilité.

# Dates Importantes I



Course	Date de début des cours	Date de fin de cours
L'accessibilité dans la technologie	25 septembre	15 décembre
La cybersécurité		
L'infonuagique		
Les mégadonnées : fondements et impact		
La technologie financière (fintech)		
L'infonuagique		
Les télécommunications, l'IdO et la 5G		
La vente au détail et le commerce intelligents		

# Dates Importantes II



Course	Date de début des cours	Date de fin de cours
<b>Nouveau!</b> L'agriculture durable	25 septembre	15 décembre
La chaîne de blocs (blockchain)		
Le design de service		
L'énergie propre et les voies vers la carboneutralité		
La fabrication de pointe et l'Internet des objets industriel		

# Les cours d'apprentissage en ligne



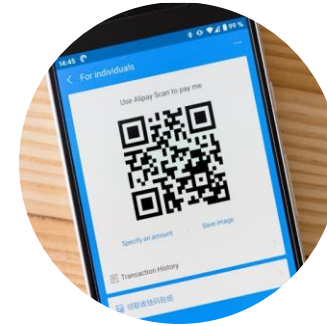
La technologie financière  
(fintech)



La fabrication de pointe et  
l'Internet des objets  
industriel



Les mégadonnées :  
fondements et impact



La vente au détail et le  
commerce intelligents



La cybersécurité



L'intelligence artificielle



L'accessibilité dans la  
technologie

# Les cours d'apprentissage en ligne



La chaîne de blocs  
(blockchain)



Télécommunications,  
Internet des objets, 5G



L'infonuagique



**Nouveau!**  
L'énergie propre



**Nouveau!**  
L'agriculture durable



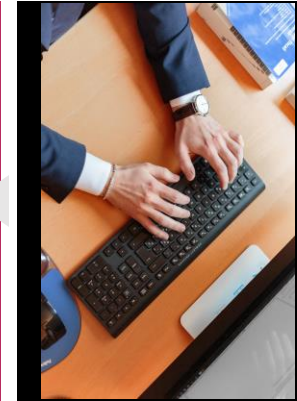
Le design de service

# Témoignages

« Mon expérience de l'AIT m'a permis d'élargir mes perspectives dans un environnement d'apprentissage amusant et stimulant. »



« Le programme AIT m'a beaucoup appris sur les rouages de La vente au détail et le commerce intelligents. Les forums de discussion, le format de l'information et le rythme du cours m'ont permis d'assimiler et de retenir facilement le contenu tout en appréciant chaque seconde du processus d'apprentissage. Une opportunité formidable à laquelle je suis heureuse d'avoir participé. »



« Grâce au soutien généreux du CTIC, j'ai non seulement obtenu un stage de conception dans l'industrie technologique, mais j'ai également été présenté à une merveilleuse cohorte d'étudiantes et d'étudiants stagiaires dans le cadre du programme d'apprentissage en ligne de l'AIT numérique. J'ai vécu une expérience fortuite et enrichissante en apprenant davantage sur l'intelligence artificielle et en collaborant avec mes pairs sur une étude de cas parallèlement à mon stage d'été. »

« De mon point de vue, l'AIT numérique est le programme qui offre le meilleur soutien pour le placement des étudiantes et des étudiants. »



**« Le programme de l'AIT numérique a été une expérience d'apprentissage fantastique pour moi. Grâce à ses cours, j'ai pu me construire des connaissances pertinentes et explorer de nouveaux domaines passionnants dans des domaines qui ont un impact et qui évoluent rapidement. »**

## Nous sommes là :



[@ICTC\\_CTIC](https://twitter.com/ICTC_CTIC)



[Information and Communications Technology Council](https://www.youtube.com/InformationandCommunicationsTechnologyCouncil)



[Information and Communications Technology Council](https://www.linkedin.com/company/InformationandCommunicationsTechnologyCouncil)

## Contact us:

[wil\\_elearning@ictc-ctic.ca](mailto:wil_elearning@ictc-ctic.ca)