

L'Académie du numérique de l'EFPC

Dernière mise à jour : 3, juin 2021

 **Rester en contact** |  [@Ecole_GC](#) |  [@AcademieNumCAN](#) |  [Trajets en bus](#) |  [Abonnez-vous à notre infolettre](#)

Mission

L'Académie du numérique aide les fonctionnaires à acquérir les connaissances, les compétences et la confiance dont le gouvernement a besoin à l'ère du numérique.

Vision

Les fonctionnaires canadiens sont outillés pour bâtir un gouvernement numérique et y travailler.

Normes de l'équipe

1. Nous sommes les champions et les ambassadeurs des normes numériques du gouvernement du Canada
2. Nous sommes au service des gens.
3. Nous avons un impact positif.

4. Nous sommes des apprenants insatiablement curieux.
5. Nous croyons en la fonction publique.

I601: Comment adopter le numérique dans la fonction publique canadienne

Maintenant disponible!

Un programme microcours de 6 semaines sur la manière d'être « numérique » dans la fonction publique.

Regardons les choses en face : chaque travailleur est désormais un travailleur numérique, chaque fonctionnaire est un fonctionnaire numérique.

Créé en partenariat avec une équipe pancanadienne, l'Académie du numérique dirige la prochaine version de l'atelier de formation « Comment être numérique dans la fonction publique canadienne », une introduction au numérique ouverte à tous les niveaux de la fonction publique, des universités et de la société civile du Canada.

Ce cours vise à appliquer la culture, les pratiques et les technologies du numérique dans votre travail quotidien au sein du gouvernement du Canada, en abordant des sujets tels que :

- ✓ Ce qu'est le numérique - et ce qui ne l'est pas - et comment il s'applique au gouvernement
- ✓ Les grandes tendances qui entraînent la transformation numérique dans le monde
- ✓ Pratiques exemplaires pour le travail numérique

La série Découverte

Ensemble de cours de base visant à aider les fonctionnaires à s'y retrouver dans la nouvelle réalité numérique d'aujourd'hui grâce à des compétences, des outils et des techniques pratiques.

Sujet	Description	Cours	Cours SkillSoft à rythme libre
Leadership	Que signifie être un leader à l'ère du numérique? Cette série de cours présente aux dirigeants la culture, les pratiques et les technologies qui ont modifié tous les secteurs de la société, y compris le gouvernement.	Légende PPPV Pilote Production I500 : Découvrez le numérique à l'intention des cadres I501: Découvrez le numérique - Réseupairs à l'intention des cadres I800: La modernisation de la fonction publique pour les gestionnaires	2 cours I502 : Les bonnes pratiques pour la transformation numérique I526: Repenser les modèles opérationnels en vue de la transformation numérique
Numérique	Découvrez le numérique démystifie ce que signifie « gouverner » à l'ère du numérique. Vous découvrirez l'incidence du changement technologique sur les rouages du gouvernement ainsi que sur les services internes et externes, et apprendrez à vous y retrouver parmi les exigences du gouvernement dans ce nouveau contexte.	I602 : Le numérique en pratique I601: Comment adopter le numérique dans la fonction publique canadienne	3 cours Principaux cours pour les apprenants : <ul style="list-style-type: none">• I607 : Explorer la cartographie du parcours client• I610 : Réaliser une conception centrée sur le client• I636: Favoriser la collaboration métier-informatique et l'alignement stratégique
Données	Découvrez les données vise le perfectionnement des compétences en matière de données à l'appui d'une main-d'œuvre compétente en matière de données, ainsi que la création d'un langage commun à cet égard.	I560: Évaluer son niveau de littératie des données I511: Le rôle des données dans un gouvernement numérique I561: Un guide autodirigé pour comprendre les données	6 cours Principaux cours pour les apprenants : <ul style="list-style-type: none">• I514 : Prendre des décisions basées sur les données• I519 Exploring Data Visualization• I523 : Organiser les données de l'entreprise grâce à la modélisation des données• I524: Transformer les renseignements sociaux en informations exploitables• I017: Big Data Fundamentals• I018: Big Data Fundamentals
Infonuagique	Découvrez l'infonuagique passe en revue l'information dont vous devez tenir compte, que vous travailliez ou non dans le secteur des TI, et comprend un aperçu des possibilités, des applications et des limites de l'infonuagique, et de ce que signifie la mise en place d'une architecture et d'une infrastructure appropriées.	Bientôt disponible! : I150: Découvrez le nuage du GC Le nuage du GC pour les chefs	1 cours <ul style="list-style-type: none">• I623 : Adopter le cloud pour accroître la compétitivité
Agile	Découvrez Agile présente un aperçu pratique de ce en quoi consiste la création d'une culture agile, ainsi que de l'application des outils et pratiques connexes au gouvernement du Canada.	Bientôt disponible! : I400: Introduction à l'agilité dans la fonction publique (apprentissage en solitaire) I401: Introduction to Agile: Making It Work (cours en ligne)	3 cours Principaux cours pour les apprenants : <ul style="list-style-type: none">• I556 : Instaurer une culture Agile pour stimuler la croissance de l'entreprise• I557 : Développer et entretenir un état d'esprit agile• I558: Implication des intervenants et développement d'équipe Agile
Cybersécurité	Découvrez la cybersécurité fournit des pratiques exemplaires et des conseils pratiques pour aider les fonctionnaires à assurer leur sécurité en ligne.	S035: À la découverte de la cybersécurité Formation auto-dirigée et développée en collaboration avec le Centre canadien pour la cybersécurité. <ul style="list-style-type: none">• Définir la cybersécurité• Pourquoi est-ce important et en quoi cela vous concerne-t-il?• Comment rester en sécurité sur Internet	1 cours <ul style="list-style-type: none">• I619 : Les menaces sur la sécurité des réseaux et leurs impacts
Découvrir l'intelligence artificielle	Découvrez comment l'intelligence artificielle (IA) et les technologies connexes perturbent les affaires, présentez des études de cas de l'IA dans un contexte gouvernemental et discutez des instruments de politiques, de l'éthique sur IA et de l'approvisionnement de services sur IA.	V020: Découvrir l'intelligence artificielle (bientôt disponible) <ul style="list-style-type: none">• Définir l'IA• Enjeux de l'IA• L'IA dans le contexte du secteur public	3 cours Principaux cours pour les apprenants : <ul style="list-style-type: none">• I629: La transformation du milieu de travail à l'aide de l'IA• I630: Introduction à l'apprentissage machine• I637: Trouver des solutions efficaces grâce à la pensée computationnelle
Conception	Découvrez la conception à initier les fonctionnaires à des principes fondamentaux de la conception centrée sur la personne, qui consiste à veiller à ce que les politiques internes et externes, les programmes, les services et les produits que nous créons répondent aux véritables besoins de vraies personnes, et à ce qu'ils soient viables et réalisables.	I642: Introduction à la conception centrée sur la personne	3 cours Principaux cours pour les apprenants : <ul style="list-style-type: none">• I605: Construire une culture du « design thinking »• I607: Explorer la cartographie du parcours client• I609: Étudier la relation entre la conception de• Chercher "design thinking au service de l'innovation"
Événements virtuels	Grâce à la technologie immersive, le vExpo permet d'accéder facilement aux documents et aux présentations de l'événement à partir d'un point central. Les participants peuvent visiter la salle d'accueil virtuelle et naviguer les kiosques pour s'informer au sujet de programmes et d'initiatives.	Événements virtuels de l'ÉFPC et d'autres ministères <ul style="list-style-type: none">• Implantation du partage des coûts• Offre de service aux partenaires de l'ÉFPC	2 cours <ul style="list-style-type: none">• I613 : Générer l'implication avec la réalité virtuelle• I615 : Appliquer la technologie d'assistance virtuelle

Trajets en bus

Brèves capsules d'apprentissage sur la technologie du numérique et le gouvernement.

T4/T1

- L'icône d'accessibilité
- Définitions et traductions en direct
- Lier le contenu de Trajetsenbus aux cours offerts dans le cadre de la série Découverte
- Examen des abonnements d'apprentissage de LinkedIn
- Créer des partenariats visant les contenus
- Expérimenter les parcours d'apprentissage et la conservation des contenus

Engagement (2020-2021)



Utilisateurs
35 666



Visites
130 878

Publié récemment

Ce que nous avons retenu de notre passage au numérique jusqu'à maintenant

Le quatrième facteur de production : rendre justice aux données

Clics et Conseils : maximiser votre productivité

Regard sur la représentativité é des femmes dans les données

Équilibre de l'inclusion et de l'innovation à FWD50 2020

Présentation des leçons tirées de la pandémie de COVID-19 lors de la FWD50 2020

Événements

Aider les fonctionnaires à améliorer leur acuité numérique, à établir des réseaux et à collaborer avec des experts des secteurs du numérique, et ce, à l'échelle nationale et internationale.

Calendrier des événements (2021-22)

septembre	octobre	novembre	decembre
S'attaquer aux biais de données en intelligence artificielle Link TBD	Maintaining an Open, Safe and Secure Cybersecurity Design for All Link TBD	The Future of Work Link TBD	Accessibility in the Digital Age Link TBD

S'attaquer aux biais de données en intelligence artificielle

Date et heure : 1er septembre 2021 | de 13 h 30 à 15 h (HE)
Date limite d'inscription : 1er septembre 2021, 10 h (HE)
Langue : Anglais avec interprétation simultanée en direct et au moyen de Wordly

Alors que les organisations gouvernementales continuent d'étudier les applications de l'IA, nous devons nous attaquer aux biais de données inhérents aux systèmes, aux applications et aux processus opérationnels d'IA et veiller à ce que les données qui les alimentent soient exactes et fiables et ne nuisent pas involontairement à certains groupes de personnes.

Assistez à cet événement pour poursuivre la discussion en cours sur les risques liés aux biais de données. Les participants apprendront comment mettre au point des structures de gouvernance des données robustes, qui favorisent l'utilisation et la conception responsables de systèmes d'IA fondés sur des valeurs communes de diversité et d'inclusion.

Accélérateur du numérique de l'EFPC

MISSION

L'Accélérateur du numérique de l'EFPC offre des possibilités d'apprentissage pratique combinées à des activités d'encadrement et de mentorat pour assurer la conception, le prototypage et la mise à l'essai de services gouvernementaux efficaces axés sur l'utilisateur.

RÉSULTATS

1. des employés plus à l'aise avec les technologies numériques;
2. des équipes plus efficaces;
3. des projets et des produits plus performants, plus modernes et centrés sur l'utilisateur.

Optimisé pour la réussite du ministère

L'Accélérateur de l'EFPC est axé sur les équipes de produit – les ministères envoient des équipes spécialement chargées d'appliquer de nouvelles compétences afin de concevoir et d'élaborer un nouveau produit ou service (ou de l'améliorer).



« L'Accélérateur de l'EFPC n'est pas un élément distinct du travail : c'est le travail lui-même. »

Expo virtuelle

Explorer de nouvelles façons d'organiser des événements virtuels.

Les participants peuvent facilement visiter des kiosques virtuels, accéder à des informations sur les événements, visionner des présentations d'événements via un hall d'entrée virtuel, en tirant parti des technologies immersives pour créer une expérience interactive, engageante et agréable pour les utilisateurs.

