



**CODE for
CANADA**

Devenez fellow de Code for Canada

Êtes-vous un développeur ou une développeuse ? Faites-vous de la recherche en design l'expérience utilisateur (UX) ? Ou êtes-vous gestionnaire de produits ? Et surtout, cherchez-vous une occasion d'utiliser vos compétences pour le bien public ? Posez votre candidature avant le 23 août 2019 à 13 h HAE pour devenir fellow de Code for Canada !

Qu'est-ce que le programme de fellow de Code for Canada ?

Code for Canada est une organisation nationale sans but lucratif qui aide les gouvernements et les collectivités de partout au pays à utiliser la technologie et le design pour faciliter la vie des Canadiens et des Canadiennes. Nous travaillons dans plusieurs secteurs différents pour développer l'empathie et favoriser la collaboration et le partage de connaissances.

Le programme de fellow de Code for Canada soutien, pendant 10 mois, des professionnels et professionnelles du numérique qui sont placés dans des équipes hôtes du gouvernement. Nous jumelons des développeurs ou développeuses, des designers et des gestionnaires de produits avec des équipes du gouvernement pour élaborer des outils technologiques faciles à utiliser, fondés sur la recherche des utilisateurs et utilisatrices et améliorés grâce au prototypage itératif.

Que font les fellows ?

Tout au long du programme, l'équipe de fellows doit relever un défi. Elle fait une recherche sur les besoins des utilisateurs et utilisatrices, elle rencontre les intervenants et intervenantes, elle propose des solutions et elle collabore avec ses partenaires au gouvernement pour fabriquer des outils technologiques à l'aide d'une approche itérative, centrée sur les besoins des utilisateurs et utilisatrices.

- Les équipes de fellows travaillent en étroite collaboration avec les propriétaires de projets au sein du ministère hôte afin de faire de la recherche, de mettre au point des prototypes et de mettre à l'essai des solutions aux problèmes d'intérêt public.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur nos partenaires gouvernementaux pour cette cohorte et sur les défis que les fellows devront relever, allez au <https://codefor.ca/fr/fellowship/devenez-un-fellow-2019/>.

- Les fellows travaillent en toute transparence, partageant leurs progrès par le biais d'articles de [blogues](#) et de [GitHub](#).
- Les fellows travaillent côte à côte avec leurs partenaires gouvernementaux et passent environ 80 % de leur temps dans des bureaux du ministère hôte.
- Ils et elles bénéficient de l'appui continu du personnel et des instructeurs et instructrices de Code for Canada.

Pourquoi devenir fellow ?

Être fellow de Code for Canada n'est pas une mince tâche, mais c'est un travail hautement gratifiant. Le candidat ou la candidate qui réussit profitera des avantages suivants...

- **Un travail qui compte :** Vos compétences seront mises à bon escient pour influencer positivement la vie des gens. Qu'il s'agisse d'aider les anciens combattants et anciennes combattantes à obtenir des avantages ou de faciliter le vol sécuritaire des pilotes de drone, les fellows de Code for Canada [font une différence](#) au sein des différents ministères du gouvernement du Canada. Nous travaillons étroitement avec nos partenaires gouvernementaux pour bien définir les défis sur lesquels vous vous pencherez pour développer des prototypes de solutions basées sur vos propres recherches d'utilisateur. Le prochain groupe de fellow se penchera sur différentes questions d'intérêt :
 - Travaillez avec l'équipe de **Transports Canada Sécurité maritime** pour transformer le processus de certification des gens de mer au Canada (poste à Ottawa).
 - Travaillez avec l'équipe de **Mesures Canada** pour concevoir des outils qui permettent au personnel de collaborer avec les clients et les consommateurs et de s'assurer que les appareils comme les pompes à essence et les compteurs électriques sont exacts (poste à Ottawa).
 - Travaillez avec l'équipe de **Transport Canada, sûreté du transport terrestre et intermodal et préparatifs d'urgence** pour les aider à rationaliser le processus d'habilitation de sécurité pour les Canadiens et Canadiennes qui travaillent dans les ports ou les aéroports maritimes (poste à Ottawa).
 - Travaillez avec l'équipe du **ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation et des Affaires rurales de l'Ontario** pour améliorer l'intégration, l'accessibilité et la facilité d'utilisation des données sur les ravageurs et les menaces qui pèsent sur les cultures. L'objectif est d'aider les agriculteurs à protéger leurs cultures, leurs entreprises et l'environnement (poste à Guelph, en Ontario).

<https://codefor.ca/fr/fellowship/devenez-un-fellow-2019/>

- **Des connexions et du leadership** : En tant que membre de l'équipe de fellows de Code for Canada, vous serez à l'avant-garde pour apprendre sur les nouvelles possibilités technologiques et pour montrer toutes les possibilités. Vous établirez des liens avec des chefs de file du secteur de la technologie civique au Canada et à l'étranger.
- **Des connaissances sur la technologie au sein du gouvernement** : Vous passerez un mois au début de votre stage à Toronto avec toute votre cohorte, où vous recevrez une formation de différents chefs de file du gouvernement numérique du Canada et de l'étranger. Par le passé, nous avons eu des invités comme David Eaves (Harvard Kennedy School of Government), Sha Hwang (cofondateur de Nava), Dan Hon (coprésident du Code for America Summit 2019), Liz Odar (United States Digital Service) et Hillary Hartley (directrice de la stratégie numérique en Ontario).
- **Du mentorat continu** : Vous aurez l'option d'avoir des séances d'encadrement régulières avec un expert ou une experte en développement, design ou gestion de produits, membres de notre comité consultatif du programme de fellows ici, à Code for Canada. Vous recevrez également un soutien régulier de la part du personnel de Code for Canada, y compris deux retraites d'équipe.

Quel genre de fellow cherchons-nous ?

Les fellows de Code for Canada proviennent de divers milieux professionnels et suivent de nombreux chemins différents après avoir terminé le programme. Dans le passé, nous avons eu des fellows qui arrivaient d'entreprises en démarrage, de grandes sociétés du secteur privé, de leurs propres cabinets d'experts-conseils indépendants, d'établissements de recherche et même du gouvernement.

Si vous envisagez de demander un congé de votre lieu de travail actuel pour devenir fellow, nous pouvons vous aider dans vos discussions avec votre supérieur.

Le candidat idéal ou la candidate idéale est...

- **Très coopératif** : Vous avez de la facilité à travailler en équipe, tout autant comme partenaire que dans le rôle de la personne qui motive ou qui enseigne. Vous donnez des commentaires et vous en demandez de manière ouverte et directe et vous voulez travailler avec un partenaire gouvernemental.
- **À l'aise dans différents rôles** : Dans des petites équipes, il est primordial que les membres soient capables de jouer plusieurs rôles et d'accomplir différents types de tâches pour faire évoluer leur produit. Vous êtes le type de personne un peu éparpillée, mais pleine de ressource et capable de résoudre des problèmes avec créativité.
- **Capables de faire preuve de souplesse** : La « journée typique » du fellow n'existe pas. Certaines équipes vont élaborer des plans rapides et mettre en place des processus décisionnels, mais les choses peuvent rapidement changer. Les fellows

<https://codefor.ca/fr/fellowship/devenez-un-fellow-2019/>

devront parfois travailler le soir ou la fin de semaine, et ils ou elles pourraient devoir voyager.

- **Autonome** : Vous êtes du type à vous motiver vous-même et vous savez quand demander de l'aide.
- **Très habile en communication** : Nos fellows sont capables de vulgariser leur travail et d'en parler avec empathie et clarté.

Les équipes de recherche sont composées de trois personnes : un développeur ou une développeuse, un chercheur ou une chercheuse en design de l'utilisateur (UX) et un ou une gestionnaire de produit. Nous considérons comme un atout important toute expérience supplémentaire en système de gestion de bases de données localisées (GIS), en science des données, en organisation communautaire, en travail d'élaboration des politiques ou avec des organismes sans but lucratif ou le gouvernement.

La maîtrise de l'anglais est obligatoire. La maîtrise du français professionnel est un atout dans certaines équipes, mais pas une exigence.

Nous reconnaissons aussi que plusieurs candidats et candidates ont des ensembles de compétences multidisciplinaires. **Nous demandons aux candidats et candidates de postuler une seule fois, dans le domaine qui reflète le mieux leurs compétences.** Nous vous donnerons l'occasion de mettre en valeur d'autres expériences tout au long du processus de demande d'emploi.

Développeur ou développeuse de logiciels

- Développeur ou développeuse complet (*full-stack*) de niveau de compétence élevé.
- Il ou elle a de l'expérience dans l'application des normes et des pratiques exemplaires de l'industrie du Web et de la sécurité dans son travail et fait en sorte qu'elles soient adoptées par d'autres personnes.
- Il ou elle possède une connaissance approfondie des processus de développement agiles et itératifs.
- Il ou elle travaille en étroite collaboration avec les designers pour veiller à ce que les applications soient faciles d'utilisation.
- Le développeur ou la développeuse met en place et partage une structure de développement réfléchi avec les designers, les gestionnaires de produits et les intervenants qui ne sont pas du domaine technique.
- Il ou elle montre de l'intérêt pour essayer de nouvelles approches ou de nouveaux langages.

Chercheur ou chercheuse en design de l'expérience utilisateur (UX)

- Le chercheur ou la chercheuse peut diriger son équipe et les intervenants et intervenantes externes avec confiance tout au long de la conception.
- Il ou elle démontre une capacité de planifier à la fois des recherches en design génératif et de convivialité, d'obtenir des appuis à leur endroit et de les réaliser.

<https://codefor.ca/fr/fellowship/devenez-un-fellow-2019/>

- Le chercheur ou la chercheuse a une capacité éprouvée à développer du matériel de conception, comme un plan conceptuel, des organigrammes, des prototypes de haute fidélité et des maquettes conceptuelles.
- Il ou elle détient des connaissances de design universel et accessible et les expériences qu'il ou elle construit conviennent à tout le monde, dès le départ.
- Il ou elle a la capacité de travailler en étroite collaboration avec les gestionnaires de produits pour veiller à ce que les résultats de la recherche en design soient traduits en stratégie de produits.

Gestionnaire de produits

- Le gestionnaire ou la gestionnaire de produits a la capacité de diriger une équipe à travers différents processus souples ou itératifs.
- Il ou elle possède d'excellentes aptitudes à la communication verbale et écrite.
- Il ou elle a la capacité avérée à gérer des projets et à entretenir des relations dans des environnements multilatéraux complexes.
- Il ou elle peut démontrer sa capacité à établir des mesures de succès d'un produit, à en faire le suivi et à les partager.
- Il ou elle a de l'expérience en développement et mise en œuvre de stratégies de produits et de feuilles de route.
- Il ou elle détient de l'expérience en création de contenu, un atout considérable.

Code for Canada encourage non seulement un environnement exempt de discrimination, mais aussi un espace de travail dans lequel la différence est respectée et les employés et employées peuvent être eux et elles-mêmes. Nous encourageons les individus appartenant à des groupes sous-représentés à poser leur candidature.

Les détails...

- Il s'agit d'un poste rémunéré, à temps plein, d'une durée de 10 mois et qui commence en janvier 2020.
- Les fellows reçoivent un salaire de 75 000 \$ par année, au prorata des mois travaillés.
- Les candidats et candidates doivent avoir l'autorisation de travailler au Canada pendant toute la durée du programme de fellow. Les postes auprès de certains partenaires gouvernementaux pourraient être réservés aux citoyens ou citoyennes du Canada.

Le processus de demande d'emploi

- **Les dossiers de candidature seront acceptés de manière continue jusqu'au 23 août 2019, 13 h HAE.**
- Les candidats et candidates devront se soumettre à des examens techniques, des entrevues et des tâches de groupe.
- Les personnes choisies recevront une lettre d'offre au début du mois de novembre.

<https://codefor.ca/fr/fellowship/devenez-un-fellow-2019/>