**Atelier sur la biologie synthétique pour la médecine régénérative**

Dates de l’atelier : 24 novembre, 1er décembre et 8 décembre 2020

Lieu : en ligne

Veuillez remplir toutes les sections de la demande ci-après et la transmettre par courriel à rcadwalader@stemcellnetwork.ca au plus tard le ***jeudi 29 octobre 2020***. À noter : le nombre de places est limité. Tous les participants intéressés doivent présenter une demande en remplissant ce formulaire. Les candidats retenus seront invités à participer à l’atelier, et les modalités d’accès à l’atelier en tant que tel seront fournies en temps et lieu.

|  |
| --- |
| **COORDONNÉES DU POSTULANT** |
| Nom de famille : | Prénoms : |
| Sexe : [ ]  Femme [ ]  Homme [ ]  Genre fluide / non binaire |
| Vous identifiez-vous comme Autochtone\*? [ ]  Oui [ ]  Non  |
| Êtes-vous une personne handicapée\*\*? [ ]  Oui [ ]  Non |
| Vous identifiez-vous comme minorité visible ? [ ]  Oui [ ]  Non  |
| Citoyenneté [ ]  Canada (incluant les immigrants reçus) [ ]  Étranger |
| Poste et année d'étude :*(maîtrise, doctorat, post-doctorat, associé de recherche, personnel technique)*  | Nom et ville de l’établissement : |
| Téléphone :  | Courriel : |
| **COORDONNÉES DU SUPERVISEUR** |
| Nom de famille : | Prénoms : |
| Nom et ville de l’établissement : |
| Téléphone : | Courriel : |

Prière d’indiquer le type de recherche qui décrit le mieux le projet auquel vous prévoyez appliquer vos nouvelles connaissances en matière de biologie synthétique (cochez une case seulement) :

 [ ]  Science fondamentale

[ ]  Applications translationnelles ou cliniques

Prière d’indiquer l’application de la biologie synthétique qui répond davantage à vos intérêts particuliers (cochez une case seulement) :

[ ]  contrôle de l’état de cellules individuelles

[ ]  Interactions entre cellules / ingénierie multicellulaire

Indiquer votre degré d’intérêt envers les sujets décrits ci-après :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Principal | Secondaire | (Sujet) |
| [ ]  | [ ]  | Assemblage ADN, synthèse des gènes, manipulation génomique et technologies unicellulaires  |
| [ ]  | [ ]  | Ingénierie génétique et circuits génétiques  |
| [ ]  | [ ]  | Ingénierie tissulaire et corps organoïdes  |
| [ ]  | [ ]  | Modélisation informatique et analyse intégrative des données |

Prière de joindre les renseignements suivants :

* 1. Donner un aperçu de vos travaux de recherche actuels (1 page maximum).
	2. Décrire votre expérience liée à la biologie synthétique, y compris la biologie moléculaire, l’ingénierie génétique et la manipulation des gènes (maximum de ½ page).
	3. Donner des détails précis sur la façon dont votre participation à cet atelier fera progresser votre projet de recherche. Par exemple, décrire les enjeux et les applications qui pourraient bénéficier de solutions fondées sur la biologie synthétique (1 page maximum).
	4. Décrire les moyens que vous prévoyez prendre pour transmettre les compétences acquises à cet atelier à d'autres personnes de votre laboratoire ou de votre établissement (maximum de ½ page).
	5. Inclure votre curriculum vitae.
	6. Inclure une lettre d’appui de votre superviseur actuel (par voie de courriel) décrivant en quoi votre participation à ce cours avantagera vos travaux de recherche et l’ensemble du programme de recherche sur les cellules souches de votre laboratoire.

La lettre d’appui doit être transmise directement par voie de courriel à l’adresse suivante, au plus tard le **jeudi 29 octobre 2020** : rcadwalader@stellnetwork.ca.

Remarques

\* Le terme « autochtone » s’applique à une Première Nation (Indien de l’Amérique du Nord), Métis ou Inuk (Inuit).

\*\* Une personne handicapée est une personne qui a une déficience physique, mentale, sensorielle, psychiatrique ou d’apprentissage durable ou récurrente et :

* qui se considère désavantagée par rapport à l’emploi en raison de cette déficience, ou
* qui pense qu'un employeur ou un employeur potentiel est susceptible de considérer qu'elle est désavantagée par rapport à l’emploi en raison de cette déficience, et
* cela comprend les personnes dont les limitations fonctionnelles dues à leur déficience peuvent avoir fait l’objet de mesures d’adaptation à leur emploi ou lieu de travail actuel.