INNOVATEURS TRICES EN RÉSIDENCE

Mandat pour les étudiant(e)s – Édition #4 (2023-2024)
Ébauche de mandat pour la startup 2

Contexte

À propos du programme Innovateurs(trices) en résidence

Innovateurs(trices) en résidence est un programme de formation et d'accompagnement pour les personnes en entrepreneuriat appariées à des étudiant(e)s gradués(es) en gestion en proximité des milieux de soins, avec une grande accessibilité aux clinicien(ne)s, chercheur(euse)s et gestionnaires en santé. Ce programme comporte une résidence en milieu clinique de 12 mois pour, notamment, valider une technologie, développer des possibilités de collaboration avec des experts et leaders d'opinion et créer une connaissance de l'innovation entrepreneuriale en milieu de santé. Les principales caractéristiques distinctives de ce programme sont :

- Des bourses d'excellence pour les étudiants (stages de perspectives de carrière) ;
- Un ancrage dans le milieu de soins ;
- Un accès aux leaders d'opinions et
- Un accompagnement.

Les stages des étudiants visent à (1) soutenir la collaboration et le transfert de connaissances entre le milieu universitaire de la recherche et les organisations des secteurs public, parapublic et privé ; et (2) à permettre à l'étudiant d'élargir ses perspectives de carrières et d'explorer les possibilités de développement professionnel et de transfert de compétence en gestion dans les milieux de soins, au sein d'entreprises innovantes et dans le milieu de la recherche.

Milieu d'accueil, Leader d'opinion et domaine d'expertise

Ce mandant sera réalisé au CHU Saint-Justine, au sein d'une startup en résidence sélectionnée dans le cadre du programme Innovateurs(trices) en résidence (la startup sélectionnée sera annoncée les prochains jours). La startup offre un dispositif médical et des outils numériques servant à faciliter l'accès intraveineux périphérique guidé par échographie tout en améliorant la qualité de l'image et l'efficacité de l'intervention.

Définition du/des mandat(s) possibles pour l'étudiant(e)

Le mandat étudiant se déploie dans le milieu clinique en étroite collaboration avec les entreprises innovantes, les leaders d'opinion, les directions de l'innovation dans les hôpitaux, l'Institut TransMedTech et le professeur (superviseur académique). La démarche s'inscrit dans la Stratégie Québécoise des Sciences de la Vie (SQSV) et la Stratégie Québécoise de recherche et d'investissement en innovation (SQRI^2) visant notamment à connecter les acteurs du cycle de l'innovation, de l'idée à la commercialisation; à accélérer et à faciliter l'adoption des innovations; à soutenir le développement de compétences et les emplois hautement qualifiés; à maximiser les impacts des innovations dans les milieux; et à consolider les synergies entre les milieux de la recherche et les entreprises œuvrant dans des secteurs stratégiques au Québec et au Canada.

Mandat

L'objectif de ce stage sera d'aider la startup à approfondir ou explorer les dimensions économiques suivantes :

- Réflexion et analyse autour du modèle d'affaires idéal pour standardiser/démocratiser l'accès des technologies offertes par la startup à la communauté médicale sur la base d'un modèle opérationnel optimal et d'un modèle financier durable;
- Analyse du marché des appareils d'échographie commercialisés au Québec et au Canada pour établir une stratégie de la première couverture du marché canadien;
- Proposer les bases d'une stratégie marketing afin d'optimiser la rayonnement et la reconnaissance des produits ou services auprès des clients potentiels.

Principaux livrables attendus

Parallèlement aux livrables qui seront attendus par l'institution universitaire à laquelle est rattaché(e) l'étudiant(e), tel que le rapport de stage par exemple, il sera tout particulièrement demandé à l'étudiant(e) de :

- Proposer une démarche pour réaliser le mandat sur la base d'un échéancier pertinent ;
- Fournir aux dirigeants de la startup une analyse et des recommandations relatives aux questions soulevées et déterminer les actions pour leurs mises en œuvre (à déterminer selon le plan de projet commun).

Durée du mandat et implication de l'étudiant(e)

La durée du mandat de l'étudiant(e) pourra varier en fonction des critères de chaque institution universitaire, mais il est entendu que la durée moyenne devrait se situer autour de 4 mois et que la durée maximale du mandat ne pas devrait pas excéder 6 mois. Aussi, afin d'assurer que les objectifs du programme Innovateurs(trices) en résidence soient atteints, il sera attendu de l'étudiant(e) qu'il(elle) soit présent au sein du milieu de soins et qu'il(elle) participe activement aux activités proposées par le milieu, incluant les directions de l'innovation, les unités de soins et l'Institut TransMedTech.

Bourse

En contrepartie de l'exécution du mandat, l'étudiant(e) recevra une bourse d'excellence d'un montant de 12,000$ (payable en 3 versements).

© Institut TransMedTech – Innovateurs(trices) en Résidence, 2023 - Confidentiel. Ne pas reproduire, distribuer ou diffuser.