

« La possibilité d'apprentissage continu... »

Profils des carrières en bioéconomie

Poste : Gestionnaire, services cliniques et épidémiologie

Nom : Dr. Don Wilson

Société : Vaccine and Infectious Disease Organization (VIDO), University of Saskatchewan

Échelle salariale : Selon le marché

Ce que je fais

Le Vaccine and Infectious Disease Organization (VIDO) est un centre pour la recherche et le développement de vaccins et de technologies visant à améliorer l'immunité humaine et animale. Je suis le coordonnateur des essais cliniques sur les animaux pour VIDO. Je m'assure que les animaux qui nous sont confiés sont traités d'une manière humaine et responsable.

Je passe la journée à coordonner les essais cliniques sur les animaux, ce qui comprend donner des conseils sur la faisabilité du travail, organiser les horaires, faire l'acquisition d'animaux et de fournitures, approuver les protocoles, et assurer que le travail soit conforme aux normes du Conseil canadien de protection et d'acquisition des animaux. J'effectue également des évaluations cliniques sur les animaux utilisés pour l'expérimentation.

Quelle formation et quelles compétences les candidats doivent-ils posséder pour ce poste?

Vous devriez posséder au minimum un diplôme en médecine vétérinaire, mais l'apprentissage se fait au travail. Le meilleur parcours comprend une combinaison d'expérience et de formation spécialisée.

Vous devez posséder des aptitudes pour l'administration, y compris la préparation de budgets et la coordination d'une gamme de programmes de recherches, avoir de l'entregent, être attentif aux détails, et pouvoir établir les priorités et résoudre les problèmes.



Il est également important de connaître le domaine du bioconfinement et d'avoir de l'expérience dans ce domaine, des aptitudes pour la gestion, de l'expérience avec les modèles animaux et une connaissance des animaux et de leurs maladies.

Qu'aimez-vous le plus dans votre travail?

Ce que j'aime le plus, c'est être témoin de la recherche de première ligne et des nouvelles façons d'aborder des problèmes difficiles et de côtoyer des esprits critiques dans le domaine de la recherche en maladies infectieuses. Cette carrière offre la possibilité d'apprentissage continu, tout en contribuant à la recherche qui peut exercer une influence positive sur la santé des animaux et des humains.