

Chercheur(e) en phytogénétique

Biologie

 Consortium de recherche sur la pomme de terre du Québec

 358 ch Principal

Consortium de recherche sur la pomme de terre du Québec (CRPTQ)

Depuis 1987, le CRPTQ se consacre au développement de variétés de pommes de terre innovantes, adaptées aux réalités climatiques actuelles, aux exigences du marché et à la lutte contre les maladies. En collaboration avec l'ensemble des acteurs de la filière sur la pomme de terre, le Consortium joue un rôle clé dans l'adoption de pratiques agricoles durables et résilientes, contribuant activement aux solutions face aux enjeux environnementaux préoccupant les Québécois.

Mandat

Vous êtes passionné(e) par la génétique végétale, la recherche appliquée et l'innovation agricole? Joignez-vous à une équipe dynamique et engagée! En tant que chercheur(e) en phytogénétique, vous serez responsable du programme d'amélioration génétique du CRPTQ.

Principales responsabilités

Piloter le programme d'amélioration génétique de la pomme de terre.
Superviser une équipe de recherche (ressources humaines sous votre responsabilité).
Élaborer et valider les protocoles de biologie moléculaire.
Assurer une veille scientifique sur les marqueurs de résistance variétale et les programmes internationaux de sélection.
Concevoir, planifier et superviser les essais en serre et en champ.
Coordonner les étapes de sélection variétale et en assurer la réalisation.
Analyser les données, rédiger les rapports scientifiques et techniques, et vulgariser les résultats pour les producteurs.
Développer des partenariats scientifiques et collaborer avec d'autres chercheurs en génétique et en agriculture.
Agir à titre d'expert et représenter le CRPTQ auprès des producteurs et des partenaires de la filière.

Formation et compétences techniques :

Informations sur le poste

Type d'emploi

Temps plein

Domaines

Biologie

Région

Côte-Nord

Salaire offert

59 \$ - 98 \$ / an

Publié

13 août 2025

Expérience

1 an

Niveau de scolarité exigé

Formation universitaire

Fin des candidatures

2 septembre 2025

Informations sur l'employeur

Nom de l'entreprise

Consortium de recherche sur la pomme de terre du Québec

Doctorat en biochimie, biologie moléculaire, biologie végétale, agronomie ou domaine connexe.

Intérêt marqué pour la physiologie végétale, la phytopathologie, la génétique végétale, la génomique et la culture in vitro.

Maîtrise des méthodes statistiques appliquées à l'analyse de mégadonnées.

Aptitudes personnelles :

Esprit d'analyse, rigueur scientifique et curiosité intellectuelle.

Autonomie, sens de l'initiative et ouverture aux nouvelles technologies.

Excellent esprit d'équipe et aptitudes en communication.

Maîtrise de l'anglais (oral et écrit).

Conditions de travail

Horaire : Poste permanent à temps plein (35 heures/semaine)

Rémunération : Selon l'expérience, la formation et la politique salariale du CRPTQ

Avantages : Assurances collectives, contribution de l'employeur à un régime de retraite

Entrée en fonction : Dès que possible

Permis de conduire valide requis

Lieu de travail

Le poste est basé à Pointe-aux-Outardes, à proximité de Baie-Comeau, sur la magnifique Côte-Nord du Québec.

Un mode hybride est possible, avec télétravail partiel et déplacements requis à Pointe-aux-Outardes.

Située au cœur de la Réserve mondiale de la biosphère Manicouagan-Uapishka (désignée par l'UNESCO), Baie-Comeau offre un équilibre enviable entre qualité de vie, nature grandiose et services urbains

