

## Vegenov recrute

Poste à Pourvoir	<b>Ingénieur en génétique d'association</b>
Diplôme requis	<b>Bac + 5 à Bac +8</b>
Type de contrat	<b>CDD de 4 mois</b>
Localisation	<b>Saint Pol de Léon (29)</b>
Prise de poste	<b>Dès que possible</b>

### PRÉSENTATION DE VEGENOV

Labellisé CRT (centre de ressources technologiques) par le Ministère de la Recherche, Vegenov réalise des projets de recherche et développement et des prestations de recherche appliquée, en appui à la création variétale, à la protection et nutrition des plantes, et en évaluation de la qualité sensorielle et nutritionnelle, au service de l'ensemble de ses partenaires et clients (filère maraîchère régionale, sélectionneurs/obteneurs, semenciers, agrichimistes, groupements de producteurs, autres instituts techniques...).

### MISSION

Dans le cadre d'un projet collaboratif en cours, Vegenov souhaite recruter un ingénieur pour le traitement et la valorisation de données de génotypage et de phénotypage obtenues dans le cadre d'une étude de génétique d'association (GWAS).

A partir des jeux de données de génotypage et de phénotypage déjà acquis, l'Ingénieur recruté réalisera le traitement de ces données : structuration et apparentement du panel de diversité, étude du déséquilibre de liaison et détection de QTL et des marqueurs liés par génétique d'association.

### EQUIPE D'ACCUEIL

L'activité s'exercera à Saint Pol de Léon (29), au sein du laboratoire de marquage moléculaire de Vegenov (5 personnes). L'Ingénieur sera en interaction directe avec la responsable de ce laboratoire qui encadrera ses activités.

### PROFIL RECHERCHÉ

**Diplôme requis** : Master 2 ou doctorat en génétique et amélioration des plantes

**Expérience professionnelle** : au moins une expérience antérieure en GWAS

**Compétences :**

- Expérience(s) antérieure(s) en GWAS
- Compétences en statistiques
- Maîtrise des outils bio-informatiques pour l'analyse de données
- Compétences en gestion de jeux de données complexes
- Maîtrise des environnements Windows et Linux
- Maîtrise du logiciel R et de son langage de programmation
- Rigueur et conscience professionnelle
- Capacité d'analyse et de synthèse
- Capacité d'organisation et de planification
- Capacité de travailler de façon autonome et bonne aptitude à travailler en équipe

### POUR POSTULER

**Date limite de candidature : 07 septembre 2020**

**Adresser les candidatures (CV et lettre de motivation) par mail** à l'attention d'Agathe Germain, responsable des Ressources Humaines, Vegenov, Pen ar Prat, 29250 St-Pol de Léon ([germain@vegenov.com](mailto:germain@vegenov.com)).