



# OFFRE D'APPRENTISSAGE : DATA MANAGEMENT ET DEVELOPPEMENT DE MODELES AGRONOMIQUES

## AGRICULTURE DE PRECISION ET MODULATION INTRA PARCELLAIRE

**ENTREPRISE :** [www.precifield.com](http://www.precifield.com) [https://twitter.com/PRECIFIELD\\_agri](https://twitter.com/PRECIFIELD_agri)

PRECIFIELD, entreprise créée en 2017 par deux ingénieurs en agriculture (PURPAN et UNILASALLE) ayant 15 ans d'expériences dans l'agrofourniture est une entreprise dédiée à l'Agriculture de Précision.

- PRECIFIELD distribue et exploite des scanners de sol américains (marque VERIS Technologies <https://www.veristech.com/>), pour cartographier les parcelles agricoles, définir des cartes de zonages, et proposer du conseil en modulation intra parcellaire.
- L'entreprise propose une plateforme web myPRECifield, pour permettre à ses utilisateurs de
  - o Visualiser leurs cartes de sols, de biomasse par satellite et de rendement
  - o Créer des cartes de modulations,
  - o Les exporter vers leurs consoles.
- Et développe des modèles agronomiques qui viennent enrichir myPRECifield, ainsi que les plates formes de ses partenaires

PRECIFIELD travaille en France, au Maroc avec plusieurs centaines d'agriculteurs, et exporte sa plateforme dans plusieurs pays européens et africains.

### **MISSION**

Intervenant dans un secteur très dynamique, et connaissant une croissance rapide, PRECIFIELD souhaite apporter de nouveaux services de qualité à ses clients.

Votre apprentissage s'articulera autour de 3 axes :

- RECHERCHE & DEVELOPPEMENT :
  - o Vous participez activement aux projets de R&D en faisant le lien entre les données informatiques de PRECIFIELD et leur validation au champ.
  - o Vous proposez et assurez le développement de nouveaux modules automatisés de conseils
  - o Vous supervisez l'évolution de la plateforme myPRECifield
  - o Et contribuez à la mise en œuvre de nouvelles offres sur de nouveaux marchés
- PRODUCTION et DEPLOIEMENT DE NOUVEAUX OUTILS DANS myPRECifield :
  - o Conseil en Azote sur blé et colza, prédictions de rendements, etc : vous supervisez le déploiement de ces nouveaux modules dans la plateforme myPRECifield, en interagissant avec l'équipe de développeurs, et en participant à l'élaboration du cahier des charges.
  - o Vous testez le bon fonctionnement des algorithmes déjà codés, et amont de la phase de déploiement.
- DEPLOIEMENT DE MODULES AUPRES DE PARTENAIRES
  - o Vous intégrez les modules décrits ci-dessus par systèmes d'API auprès des clients partenaires,
  - o Vous supervisez la création et le déploiement de modules spécifiques commandés par nos clients grands comptes.

Vous êtes rattaché à l'un des fondateurs de PRECIFIELD et travaillez dans une équipe de 3 personnes. Vous êtes également en relation étroite avec l'équipe commerciale, et interagissez avec nos clients et prestataires.

**PROFIL RECHERCHE :**

- L'innovation en Agriculture vous motive et vous comprenez les bénéfices économiques et environnementaux de l'agriculture de précision.
- Vous avez de solides connaissances en informatique, data management et codage.
- Votre bon niveau d'agronomie, vous permet de comprendre la manière dont les données informatiques peuvent être exploitées pour améliorer les services proposés à nos clients.
- Vous faites preuve d'autonomie, et avec le sens du travail en équipe.
- Vous êtes curieux et force de proposition.
- Les challenges d'une jeune entreprise en croissance vous motivent ?

**AUTRES INFORMATIONS :**

Indemnité légale d'apprentissage  
Permis B nécessaire. Permis BE est un plus

**LOCALISATION – CONTACT :**

Bureaux à VINANTES (77) –entre Meaux et l'aéroport Charles de Gaulle

CV et lettre de motivation à Alexandre WEIL - 06 61 58 41 28- alexandreweil@precifield.com