

**OFFRE D'EMPLOI – CDD (6 mois)  
DEVELOPPEUR APPLICATION MOBILE**

**ORGANISME :** ARVALIS – Institut du végétal  
3, rue Joseph et Marie Hackin  
75116 PARIS  
[www.arvalis-infos.fr](http://www.arvalis-infos.fr)

ARVALIS - Institut du végétal est un organisme de recherche appliquée dans le domaine de l'agriculture. Depuis 2008, l'institut met en œuvre en partenariat avec Terres Inovia et l'Institut Technique de la Betterave un portail de collecte de données d'observation sur les bioagresseurs des grandes cultures (maladies, ravageurs des cultures...). Cet outil, dénommé vigicultures®, a permis de relever des millions d'observations, grâce à des centaines d'observateurs répartis sur le territoire dans le cadre des Bulletins de Santé du Végétal (BSV).

Dans le cadre de son évolution, le portail vigicultures® doit se doter d'une interface accessible sur mobile (multi-OS), afin de permettre la collecte de données directement dans les parcelles agricoles. Ce projet s'inscrit dans le cadre d'un financement France Agri Mer.

**MISSIONS :**

Placé sous la double responsabilité d'un chef de projet informatique d'une société de service (ACTA INFORMATIQUE) et d'un chef projet métier représentant les instituts techniques Arvalis, Terres Inovia et ITB, le développeur aura pour mission :

- **D'assurer un travail de veille sur les différentes technologies disponibles de type Web App & PWA (React , Angular JS...)**
- **De participer au travail de définition des spécifications fonctionnelles et techniques détaillées de la future App mobile**
- **D'engager le développement d'une application prototype fonctionnelle sur les OS Android et iOS (Preuve de Concept)**
- **D'assurer le transfert de compétence auprès de l'équipe de développement d'ACTA INFORMATIQUE en charge de la réalisation de l'application finale.**

Le CDD de 6 mois est reconductible, selon les possibilités de financement et le niveau d'atteinte des objectifs du candidat.

**PROFIL REQUIS ET COMPETENCES :**

- Bac+3 à Bac+5 en développement d'App Mobile.
- Front End Javascript (Angular JS...)
- Base de données embarquées
- Ergonomie App mobile

**LIEU DE TRAVAIL :**

Deux lieux possibles : ACTA INFORMATIQUE - Paris (12<sup>e</sup> proche Gare de Lyon) ou ARVALIS - Boigneville (Sud 91)

**PRISE DE FONCTION :** dès que possible

**REMUNERATION :** en fonction du profil et selon une grille interne

**CANDIDATURE à adresser à :**

- ♦ Romain Sculo : [romain.sculo@acta-informatique.fr](mailto:romain.sculo@acta-informatique.fr)
- ♦ Jean-François Maltot : [jean-francois.maltot@acta-informatique.fr](mailto:jean-francois.maltot@acta-informatique.fr)