

## Appel d'offre – PhD Student « Solutions digitales pour améliorer les performances de la filière bovine laitière »

Le Pôle Digital avec le CEDoc - IAV lance un appel d'offre à candidature pour une thèse de doctorat.

Titre : Solutions digitales pour améliorer les performances de la filière bovine laitière

### Mission :

Contribuer au développement d'un système de suivi et traçabilité des troupeaux de ruminant afin d'optimiser leur production et améliorer l'efficacité d'intervention des acteurs :

1. Réalisation de l'état de l'art sur les opportunités de digitalisation pour une amélioration Pratique et Économique des petits, moyens et grands élevages de ruminants
2. Exploration des solutions basées sur des capteurs pour suivre la conduite des troupeaux et améliorer les techniques de transfert de connaissances
3. Développement de méthodes digitales pour le suivi et l'amélioration de la qualité du lait
4. Utilisation des technologies basées sur l'IoT et la blockchain afin de réunir les différentes solutions dans un seul système
5. Dissémination des résultats à travers des publications académiques et conférences scientifiques

### Partenaire :

IAV H2, Maroc lait.

### Institution d'accueil :

Pôle Digital de l'Agriculture, de la Forêt et Observatoire de la Sécheresse, Rabat, Maroc

### Qualifications :

- Diplôme : Master ou Ingénieur en Production Animale ou équivalent
- Soft skills : Esprit d'équipe; Capacité d'adaptation et d'organisation; Excellente communication orale et écrite en français et en anglais.

**Durée du contrat et montant de la bourse :** CDD de 1 an, renouvelable à la fin de chaque année pour une durée de trois ans avec un montant de 8 000 DH/mois (net). Les missions de terrain sont couvertes par le Pôle Digital.

**Bénéfices :** Station de travail ; Espace de travail ; Accès à internet ; Équipe d'encadrement multidisciplinaire

**Postuler sur :** <https://forms.gle/wn18Lgp2FnaHm42x9>

### Sélection :

1. Présélection sur dossier
2. Épreuve écrite
3. Épreuve orale

Deadline : 31 octobre 2024 à minuit



À propos du Pôle Digital : <http://poledigital.ma>