



Offre d'emploi – CDD 18 mois

Ingénieur·e en traitement d'images – Projet MeatÉcho

Contexte

L'Institut de l'Élevage recrute un·e Ingénieur·e pour rejoindre l'équipe Data'Stat (12 DataScientists) et contribuer au développement de méthodes innovantes d'analyse d'images appliquées à l'élevage. Ce poste s'inscrit dans le cadre du projet européen MeatÉcho, qui vise à développer des outils d'aide à la décision pour la caractérisation des carcasses et la prédiction de la qualité des viandes à l'aide de technologies d'imagerie numérique et d'intelligence artificielle.

Vos missions :

- Préparer et traiter des jeux de données image (photos, vidéos, etc.) ;
- Mettre en œuvre des méthodes d'analyse d'images : segmentation, détection, extraction de caractéristiques ;
- Développer et entraîner des modèles de Deep Learning ou de Machine Learning pour des approches supervisées ou non supervisées ;
- Mettre en œuvre des pipelines de traitement (prétraitements des images, augmentation de données, validation croisée...);
- Valoriser les résultats à travers des rapports, supports de communication ou présentations scientifiques ;
- Contribuer aux échanges avec les partenaires scientifiques et techniques du projet ;
- Participer à d'autres travaux de l'équipe Data'Stat autour de l'imagerie appliquée à l'élevage.

Profil recherché :

- Bac+5 ou doctorat en traitement d'image, vision par ordinateur, data science ou domaine équivalent ;
- Compétences solides en programmation (Python, ...)
- Compétences en Machine Learning et Deep Learning;
- Appétence pour les problématiques du monde agricole et de l'agroalimentaire ;
- Rigueur, curiosité, autonomie et goût du travail en équipe.

Conditions :

- Type de contrat : CDD de 18 mois
- Lieu de travail : MNE - Paris 12ème
- Rémunération : Selon grille et expérience
- Date de démarrage : A partir de juin 2025
- Autres : Mutuelle d'entreprise, télétravail partiel possible, CSE

Qui sommes-nous ?

L'Institut de l'Élevage (IDELE), c'est plus de 300 experts passionnés qui œuvrent ensemble pour améliorer la compétitivité des filières d'élevage. Nos équipes développent des solutions techniques innovantes pour répondre aux besoins des éleveurs. Vous souhaitez appliquer vos compétences en traitement d'images dans un cadre utile, stimulant et en lien avec des enjeux concrets ? Bienvenue chez IDELE ! Plus d'informations sur le projet MeatÉcho : <https://idele.fr/meatecho/>

Intéressé.e ?

Envoyez votre CV et une lettre de motivation **avant le 15 mai 2025** à terence.dechaux@idele.fr avec pour objet "Candidature CDD Imagerie – MeatEcho".