

OFFRE D'EMPLOI

Administrateur(trice) - Pilote d'Exploitation Systèmes Informatiques CDD de 18 mois

L'Institut National de la Recherche Agronomique est un établissement public réunissant plus de 10 000 agents sur l'ensemble du territoire français. Premier institut de recherche agronomique européen, l'Inra mène des recherches finalisées pour une alimentation adaptée, pour un environnement préservé et pour une agriculture compétitive et durable.

Ce poste de niveau Assistant Ingénieur (catégorie A de la fonction publique) est à pourvoir immédiatement et est basé en région toulousaine.

ENVIRONNEMENT ET CADRE DE TRAVAIL

La Direction du Système d'Information (DSI) de l'INRA est chargée de développer une offre de services informatiques collectifs répartis sur les deux Datacenters (Toulouse et Ile de France) et les salles machines de l'institut. Elle est organisée en domaines de services.

Les Services Déconcentrés d'Appui à la Recherche (SDAR) regroupent l'ensemble des moyens humains et financiers délégués au centre Occitanie-Toulouse pour assurer la mise en œuvre des fonctions d'intérêt collectif relevant de la responsabilité locale.

L'Equipe Informatique du Centre (EIC) d'Occitanie Toulouse, au sein des Sdar, est en charge de l'exploitation des services collectifs informatique du centre et des services informatiques propres aux Sdar. Elle dépend fonctionnellement de la DSI et contribue à ses projets et domaines de services.

Le Centre de Recherche INRA Occitanie-Toulouse, riche d'une vingtaine d'unités de Recherche et de plus de 1000 chercheurs, abrite le premier Datacenter de l'INRA, constituant majeur de l'offre de service nationale de l'établissement.

L'assistant.e ingénieur.e recruté.e sera placé.e sous l'autorité administrative de la Directrice des Services d'Appui (DSA) du Centre Occitanie-Toulouse et sous l'autorité fonctionnelle des domaines de la DSI « Services d'Infrastructures Informatiques Collectives » et « Exploitation » de la DSI. Ces deux domaines sont respectivement en charge de la construction de l'offre de service d'infrastructure de la DSI (Hébergement de serveurs, serveurs à la demande, stockage à la demande, ...) et de leur exploitation. Il/elle exercera ses activités auprès de l'EIC du Centre et collaborera étroitement avec les équipes situées en Ile de France. L'EIC est composée de 6 personnes.

A ce titre, des déplacements sont à prévoir sur la France.

VOTRE MISSION ET VOS ACTIVITÉS

Ce poste concerne un.e assistant.e ingénieur.e chargé.e de participer aux activités d'administration des infrastructures techniques de l'INRA et aux chantiers de modernisation des services d'exploitation.

Vous intégrerez un collectif dynamique évoluant au cœur des sujets d'intégration et d'administration d'infrastructures mais aussi de modernisation des socles techniques, avec le souci de la qualité de service pour le 1^{er} institut européen de recherche agronomique.

Vous participerez aux travaux d'administration et de maintien en condition opérationnelle des infrastructures techniques de virtualisation, de systèmes d'exploitation, de stockage et de sauvegarde réparties dans les Datacenters et les salles machines du centre de recherche Inra de Toulouse-Auzeville. Vous contribuerez au

maintien à niveau des infrastructures et des logiciels systèmes dans un objectif de qualité, de productivité et de sécurité.

Vous interviendrez également au sein de projets de développement et d'évolution de services d'exploitation tels que la supervision, la métrologie et l'automatisation (Ansible, RunDeck, ...)

■ **Vous contribuerez particulièrement aux activités suivantes :**

- Planifier, installer, automatiser les infrastructures
- Administrer, installer, maintenir et faire évoluer les systèmes matériels, logiciels et les services associés
- Participer à l'exploitation des Datacenters
- Assurer le support technique auprès des utilisateurs
- Améliorer les processus et sécuriser la production (sauvegarder, sécuriser les flux, prévoir et mettre en place un PRA ou un PCA)
- Garantir la livraison des services
- Rédiger ou mettre à niveau les documentations techniques des procédures
- Appliquer les normes et standards de sécurité

LE PROFIL QUE NOUS RECHERCHONS

■ Formation recommandée : Diplôme de niveau III, BTS, DUT en informatique

■ Connaissances et compétences souhaitées :

- Maîtrise des systèmes Linux et connaissance Windows
- Connaissance des techniques de virtualisation : VMWare, Openstack
- Connaissance d'un système de gestion de configuration et automatisation (puppet, Ansible, Rundeck ...)
- Maîtrise d'au moins un langage de programmation
- Connaissance des technologies serveurs stockage, sauvegarde
- Sécurité des systèmes d'information, systèmes et réseaux
- Principes généraux des réseaux
- Connaissances du référentiel ITIL, Devops
- Maîtrise de l'anglais technique

■ Capacités personnelles :

- Bon relationnel, savoir travailler en équipe
- Capacité à travailler de façon autonome et à rendre compte
- Sens du service, disponibilité, préoccupation d'assurer la traçabilité des actions
- Permis B et Anglais fortement recommandés

↳ Modalités d'accueil

- Unité/Lieu : Affectation géographique en région toulousaine (site Inra d'Auzerville-Tolosane)
- Type de contrat : CDD
- Durée du contrat : 18 mois
- Date d'entrée en fonction : dès que possible
- Rémunération : A partir de 1822 € bruts mensuels selon expérience et compétences du candidat.

↳ Modalités pour postuler

Transmettre une lettre de motivation et un CV à :
Martin Bouchez (Tel. : 05 61 28 50 67)
ou
Florian Trincal (Tel. : 05 61 28 52 51)

■ Par e-mail : martin.bouchez@inra.fr;
florian.trincal@inra.fr

✘ Date limite pour postuler : 30 mai 2018