

Le CRIANN recrute
Un Ingénieur Administrateur Système et Réseau (H/F)
Poste à pourvoir dès que possible – CDD 18 mois (ou CDI de projet)
Campus Sciences & Ingénierie Rouen Normandie – Saint-Étienne du Rouvray

Le Criann permet aux établissements d'enseignement supérieur et de recherche (Universités, grandes écoles, CHU, etc.) de mettre en œuvre des infrastructures et des services informatiques mutualisés à haut niveau de performance. Le Criann est le pilote du réseau normand Syvik et est le centre de compétence régional HPC. Plus d'information sur www.criann.fr.

Le Datalab Normandie (DLN) rassemble les acteurs régionaux de la donnée et de l'Intelligence Artificielle : entreprises, collectivités, et laboratoires de recherche. Le DataLab Normandie a confié au Criann la mise en œuvre d'une plateforme d'expérimentation embarquant différentes technologies de traitement de données et d'Intelligence Artificielle.

POSTE

Vous êtes passionné(e) par les technologies performantes et souhaitez mettre évoluer dans un environnement stimulant, au service de la Recherche et de l'innovation en Normandie. Rejoignez le Criann pour construire et administrer la plateforme technique du DataLab Normandie. Les technologies abordées concernent notamment l'orchestration de conteneurs (Kubernetes), en lien avec les systèmes de stockage (Posix, objet).

MISSIONS PRINCIPALES

- Gestion opérationnelle d'une plateforme de traitement de données et des technologies sous-jacentes ;
- Contrôler l'accès aux données et l'usage des données en fonction des besoins des utilisateurs, des contraintes légales et conformités ;
- Assurer le support des incidents, en lien avec les sous-traitants spécialisés ;
- Réaliser des tableaux de bord et veiller au bon usage des ressources ;
- Rédiger les documentations d'exploitation, maintenir à niveau des procédures ;
- Participer aux interactions techniques avec les partenaires du DLN, intégrer les contributions des établissements partenaires du DLN ;
- En fonction des besoins, apporter une expertise et un support aux projets du DLN, ou réorienter les demandes ;
- Veille technologique.

PROFIL

- Titulaire d'un diplôme de niveau Master en informatique ;
- Vous possédez idéalement une expérience dans un environnement similaire, mais ce poste est ouvert aux jeunes diplômés ;
- Vous avez une connaissance opérationnelle des systèmes Linux ;
- Vous avez déjà une expérience sur les technologies conteneurisées et/ou de stockage objet.

SAVOIR-FAIRE

- Maîtrise de l'administration de système Linux et des systèmes de stockage (sécurisation des données) ;
- Connaissance des techniques réseau (couches 1 à 4) ;
- Connaissance des techniques de virtualisation et de conteneurisation, orchestration, idéalement avec une expérience sur Kubernetes ;
- Une connaissance sur les environnements stockage objet (Ceph) et bases de données relationnelles (PostgreSQL) est un plus ;
- Maîtrise de l'anglais technique.

SAVOIR-ÊTRE

- Vous êtes rigoureux et investi(e) ;
- Vous êtes autonome et suivez les évolutions techniques ;
- Vous agissez dans le respect des règles et bonnes pratiques de sécurité ;
- Vous savez travailler en équipe et rendre compte de vos travaux ;
- Vous avez le sens du relationnel et du service aux utilisateurs.

Déplacements ponctuels, principalement à l'échelle régionale.

Contact :

Ludy NDIONE

recrutement@criann.fr

02 32 91 42 91