



La DGR - Direction générale adjointe des ressources, DSI - Direction des systèmes d'information recherche :

INGENIEUR ADMINISTRATEUR SYSTEME – CHARGE DE PROJET (F/H)

Cadre d'emplois : INGENIEURS TERRITORIAUX

DSI - Direction des systèmes d'information

MISSIONS

Le pôle systèmes du service production travaille pour la Communauté Urbaine Caen la mer, la Ville de Caen et le C.C.A.S. de Caen. Il gère actuellement 360 serveurs. Le développement de la mobilité, du télétravail et l'intégration des services ou infrastructures du cloud nécessitent de nouvelles compétences en étude, définition, cartographie et déploiement de nouvelles architectures intégrant la virtualisation, la sauvegarde, l'hébergement, l'externalisation et inévitablement la sécurité.

Sous l'autorité du responsable de pôle, vous assurez en collaboration avec vos collègues la disponibilité, l'accessibilité, l'intégrité, la flexibilité, la sécurité et la pérennité de l'ensemble des données et maintenez en état opérationnel le système d'information. Vous participez à l'évolution de l'infrastructure du système d'information, ainsi qu'à l'élaboration du budget et à son exécution. Vous gérez certains projets en autonomie.

ACTIVITES

Dans le cadre de l'évolution et la gestion de l'infrastructure et de la sécurité :

- o Vous participez aux analyses des besoins de la collectivité en matière d'évolution et mise à jour du système d'information et de sécurité informatique.
- o Évaluant les risques techniques, vous participez à la définition et l'administration de la sécurité.
- o Vous contribuez à la cartographie du système d'information.
- o Vous gérez des projets d'infrastructure système de l'expression des besoins à la mise en production (analyse, organisation, cadre d'achat, planification, communication, réalisation, tests, documentation, retour d'expérience...).

A l'occasion de l'installation, la gestion et l'exploitation des systèmes :

- o Vous installez et paramétrez les serveurs, tout en organisant des campagnes de tests, analysant et communiquant sur les résultats.
- o Vous rédigez les procédures et les règles d'utilisation.
- o Vous gérez les serveurs de système et de données et en optimisez les paramétrages.
- o Vous assurez la gestion du Parc, la supervision de l'infrastructure et la production d'indicateurs de performance, ainsi que l'adaptation, la mise à jour et la maintenance des systèmes d'exploitation.
- o Vous veillez à l'automatisation des tâches d'administration, d'exploitation et de mise à jour.
- o Vous diagnostiquez les anomalies.

Dans le but de contrôler l'intégrité des données :

- o Vous vérifiez la sécurité des systèmes et la confidentialité des accès.

- o Vous contrôlez les procédures de sauvegarde, restauration et la confidentialité des accès.
- o Vous supervisez et analysez les performances des serveurs et des bases de données.

A l'occasion de la gestion des contrats :

- o Vous identifiez, analysez et planifiez les besoins.
- o Vous participez aux procédures des marchés publics et suivez l'exécution de ces derniers sur les aspects techniques, administratifs et financiers.
- o Vous rédigez le cahier des charges techniques
- o Vous participez à la préparation du budget, négociez avec les fournisseurs et prestataires, et anticipez les évolutions technologiques, réglementaires et tarifaires.
- o Vous gérez l'exécution des contrats : coût, délai...
- o Vous évaluez la qualité des services des fournisseurs / prestataires et argumentez si nécessaire.

PROFIL REQUIS ET COMPETENCES

- Titulaire d'un grade du cadre d'emplois des ingénieurs territoriaux (ou lauréat du concours) et/ou d'une formation supérieure en informatique.
- Possédant une culture technique solide et une bonne connaissance des technologies actuelles, vous maîtrisez les environnements GNU/Linux/Windows Servers, les infrastructures Web multi-tiers, Cloud et hybridation de service (hébergé en interne/externalisé).
- Vous avez une bonne connaissance des systèmes d'information, de leur architecture technique et de leur sécurité.
- Disposant de compétences relationnelles et de communication (écrite et orale) avérées, vous savez rendre compte et échanger avec les utilisateurs, les prestataires et autre membre des projets.
- Vous avez une expérience réussie en matière de conduite de projet.
- Maîtrisant l'application des règles comptables et budgétaires de la comptabilité publique, vous savez négocier et gérer une enveloppe budgétaire.
- Vous savez faire preuve d'organisation, de planification et vous avez le goût du travail en équipe.
- Votre esprit méthodique, votre autonomie, votre rigueur et votre adaptabilité sont reconnus.
- Titulaire du permis de conduire (VL).

CONDITIONS D'EXERCICE LIEES AU POSTE

Une souplesse horaire peut vous être demandée selon les besoins du service.