- Industries pétrolières

Administrateur(trice) d'outils / systèmes / réseaux / télécoms



Description

Installer, mettre en production, administrer et exploiter les moyens logiciels (outils et infrastructures) dédiés à un ou plusieurs sites informatiques. Assurer leur fonctionnement et leur maintien à niveau.

FAMILLE DE MÉTIER

Informatique

CODE ROME

Environnement, Tendances & Expériences

Environnement et conditions de travail

Installation et paramétrage des moyens logiciels, définition des règles de sécurité (physique et logique) et des normes d'utilisation
Rédaction de consignes et procédure d'utilisation des outils / systèmes / réseaux / télécoms
Veille technologique, benchmarking technologique et économique
Gestion et administration des droits d'accès aux serveurs et aux applications en fonction des profils
Gestion des incidents ou anomalie à partir des demandes internes (enregistrement, analyse, résolution ou transmission, récupération des données si nécessaire, clôture et information)
Réalisation d'études techniques concernant les évolutions des composants
Mise à jour des systèmes selon les évolutions commerciales et/ou techniques
Assistance et conseil aux équipes, aux utilisateurs, spécifiques au domaine d'activité
Reporting sur le fonctionnement des outils / systèmes / réseaux / télécoms
Supervision de l'architecture et l'administration des systèmes données IoT ou de systèmes de contrôle et d'acquisition de données (SCADA)

Expériences

Ecoles d'Ingénieurs ou filières universitaires spécialisées / Master spécialisé (BAC+5)

Savoir faire

Administration Des Systèmes

INSTALLATION ET PARAMÉTRAGE

- Installer et paramétrer les moyens logiciels
- Définir les règles de sécurité physique et logique
- Rédiger des consignes d'utilisation
- Mettre en œuvre des architectures de données IoT ou de systèmes de contrôle et d'acquisition de données (SCADA)
- Sécurisées, interconnectées et supervisées

GESTION DES INCIDENTS

- Gérer les incidents ou anomalies
- Analyser les pannes et dysfonctionnements
- Recommander des solutions techniques

Autres appellations

- Pilote d'exploitation
- Intégrateur(trice) d'exploitation
- Responsable d'exploitation
- Spécialiste méthodes / outils / qualité / sécurité informatique
- Spécialiste réseaux informatiques