- Industries pétrolières

Responsable cybersécurité



Description

Définir les normes de sécurité et veiller à leur application dans les différents systèmes informatiques et télécoms de l'entreprise.

FAMILLE DE MÉTIER

Informatique

CODE ROME

Environnement, Tendances & Expériences

Environnement et conditions de travail

Planification et mise en œuvre des plans de sécurité du système d'information cybersécurité (matériel, données, logiciels)
Élaboration et mise en service d'outils et / ou de méthodes spécifiques à son domaine d'activité
Études des comportements anormaux et limites des systèmes (dénis de service, tentatives de connexion, ralentissements, dysfonctionnements…)
Gestion des incidents ou anomalies (enregistrement, analyse, résolution ou transmission, récupération des données si nécessaire, clôture et information)
Évaluation de la vulnérabilité de l'entreprise (systèmes et données) afin d'anticiper les risques et mettre en place les solutions de prévention
Vérification périodique du fonctionnement des systèmes en mode dégradé
Animation, promotion et formation concernant le plan de la sécurité des systèmes informatique et télécoms cybersécurité
Contrôle de l'application des règles de sécurité informatique cybersécurité
Conseil aux décideurs concernant les choix, les projets, les activités du domaine concerné
Veille réglementaire et technologique

Expériences

Diplôme d'ingénieur ou filières universitaires spécialisées / MASTER spécialisé (BAC+5) / Expérience dans la sécurité des infrastructures, systèmes Informatiques et/ou télécoms

Savoir faire

Cybersécurité

ANALYSE DES RISQUES

• Analyser les risques et les dangers en matière de sécurité informatique
• Évaluer la vulnérabilité des systèmes
• Mettre en place des solutions de prévention
• Adapter les process et systèmes informatiques à l'acquisition automatique des données (SCADA, IoT)
• Concevoir une gouvernance sécurisée IoT alignée avec les normes industrielles

GESTION DES INCIDENTS

• Gérer les incidents ou anomalies
• Prioriser les actions de résolution des incidents
• Récupérer les données en cas de perte

Autres appellations

- Spécialiste méthodes - outils - qualité
- Chef(fe) de projet informatique