# Responsable cybersécurité

Branche
Industries pétrolières

Famille
Informatique

Sous-famille
Support et assistance technique

## DESCRIPTION

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

## ACTIVITÉS PRINCIPALES

- 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
- Etudes 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

## SAVOIR-FAIRE

- Analyser les risques et les dangers en matière de sécurité informatique cybersécurité

### Formation / Expérience professionnelle nécessaire

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

### Condition(s) particulière(s) d'exercice

Maitriser la langue anglaise est indispensable

2025 © Observatoire Compétences Industries

- Élaborer et rédiger des procédures, protocoles, modes opératoires et consignes relatives à son domaine de compétence
- Concevoir les évolutions de la sécurité physique et logique du système informatique dans son ensemble
- Prioriser les actions de résolution des incidents en fonction de différents paramètres (gravité, impacts, risques, délais…)
- Choisir et/ou construire les techniques, méthodes et outils d’analyse de risques et de la sécurité informatique cybersécurité
- Analyser et synthétiser les données et informations spécifiques à son domaine d’activité
- Animer des actions de formation dans son domaine de compétence, auprès de différents publics
- Recommander des choix et des solutions techniques relatifs à son domaine d’activité
- Traduire les données techniques en langage simple et compréhensible

## LES MÉTIERS ACCESSIBLES

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

2025 © Observatoire Compétences Industries