## EXPERT CYBERSÉCURITÉ

# Description:

Si tu es intéressé par l'échange de données, continue à lire.

L'innovation du Big Data étant remarquable, elle a néanmoins clairement fragilisé l'information du web. C'est pourquoi l'expert en cybersécurité se doit d'intervenir dans de nombreux cas. Il **protège les données des utilisateurs** réseaux contre les virus, hacks et intrusions possibles. Après avoir traqué les données en danger et en supprimer la source, l'expert cybersécurité doit établir un protocole de protection à travers des mots de passe, des antivirus ou encore des pare-feux. Il est donc chargé de rendre un système d'information **fiable et sécurisé**.

Salaire : 3 000€/mois (débutant) 4 700€/mois (avancé)

## Tâches effectuées :

- Identification des failles du système;
- Mettre à jour les systèmes de protection du client;
- Gérer les mots de passe;
- Sensibilisation des utilisateurs sur les règles de sécurité;
- Rédaction de rapports.

### Savoir-faire:

- ➤ Le travail en équipe
- > Bonne communication avec les clients
- ➤ L'utilisation des outils informatiques (logiciels, pare-feux...)
- > Maîtrise parfaites des langages informatiques
- > Etre capable d'analyser et gérer les risques
- > connaissance en développement système et normes de sécurité.

### Savoir-être:

Un expert en cybersécurité se doit d'être discret. En effet, le respect de la **confidentialité** d'une entreprise n'est certainement pas à négliger. Si tu es passionné par les nouvelles technologies, que tu es curieux, rigoureux et t'adapte à n'importe quelle situation, tu corresponds au profil recherché. Cet expert doit également faire preuve de sa force de **proposition et de persuasion** pour s'imposer.

## Possibilité d'évolution :

Évoluer en étant expert cybersécurité est possible, vous pouvez par exemple devenir administrateur système. Ce métier consiste à être responsable des serveurs d'une entreprise ou autre, en rendant disponibles les informations.

### Formations:

→ Après un DUT MMI, envisager de continuer sur Master en informatique peut être une bonne proposition. **Bac +5** 

- → École nationale supérieure en systèmes avancés et réseaux à Grenoble. Bac +5
- → Diplôme d'ingénieur de l'université technologique de **Troyes** spécialité réseaux et télécommunication. **Bac +5**
- → Mastère spécialité cybersécurité : attaque et défense des systèmes informatiques à Nancy. Bac +6

## Offres d'emploi disponibles : Métier très recherché!

Un poste à l'armée de terre à Evry en tant qu'officier expert cybersécurité est valable ici.

Un poste d'expert cybersécurité en CDI disponible à Paris ici.

#### Sources information:

https://www.webschoolfactory.fr/comment-devenir-expert-en-cyber-securite

https://www.hetic.net/debouches-insertions/metiers-web-internet/expert-en-cybersecurite

https://www.onisep.fr/Ressources/Univers-Metier/Metiers/expert-experte-en-securite-informatique

https://www.guide-metiers.ma/metier/expert-en-cybersecurite/

### Sources images :

https://www.leparisien.fr/economie/business/cybersecurite-special-tpe-pme/une-pme-doit-eller-cruter-un-expert-en-cybersecurite-03-12-2019-8208717.php

http://www.fc.sorbonne-universite.fr/fr/formations-en-sciences-et-pluridisciplinaires/devenez-expert-en-cybersecurite-avec-sorbonne-universite.html

https://www.blogdumoderateur.com/cybersecurite-liste-metiers-2020/