



FORMATION INTENSIVE

DATA SECURITY HELPER

Labellisée Grande École du Numérique

Inscription sur notre site internet
www.popschool.eu.com

LE MÉTIER DE DATA SECURITY HELPER

Le Data Security Helper (DSH) travaille dans tous types d'environnements professionnels (les grandes entreprises privées ou publiques, les PME, les PMI, les Sociétés de Services en Ingénierie Informatique (SSII), les Entreprises de Service du Numérique (ESN), les Sociétés de Services en Télécoms et Réseaux (SSTR), seul ou en équipe, généralement sous la supervision d'un ingénieur réseau ou d'un RSSI. Son activité s'inscrit dans le respect des consignes, les procédures, les normes nationales et européennes et les contrats de services.

Acteur de la sécurisation des données et des flux, dans le cadre, entre autres, du respect du nouveau Règlement Général sur la Protection des Données, le DSH est en capacité de relever les tentatives d'intrusions depuis internet, d'analyser les échanges et appliquer la politique de sécurité de l'entreprise. Il agit auprès

des utilisateurs et usagers de l'entreprise pour les sensibiliser à la sécurité informatique. Il assure une veille active sur les menaces afin d'envisager des plans d'actions pour éviter la contamination directe ou collatérale. Il intervient dans le paramétrage des outils de communication, de sauvegarde et de partage des données (cloud) en interne ou avec l'extérieur (mails, outils collaboratifs...).

Doté de bonnes connaissances en gestion de projet technique, le DSH est en capacité de suivre et de mettre à jour les tableaux de bord du réseau (indicateurs de performance, flux et qualité de service) et de s'astreindre à une organisation rigoureuse de façon à intervenir simultanément sur plusieurs tâches tout en respectant les délais exigés. Sa connaissance de l'anglais lui permet d'exploiter des documents techniques et d'échanger dans certains environnements (forum, web conférences...) avec des interlocuteurs étrangers.

LES PERSPECTIVES D'EMPLOI

+ 5 à 10% du budget des entreprises doit être consacré à la sécurité suivant l'ANSSI (Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'information)

+ 81% des entreprises françaises ont été visées par une cyberattaque en 2015 (source : rapport de synthèse OPIEC mai 2017)

+ 3 000 000 postes dans le domaine de la cybersécurité dans le monde à l'horizon 2020.

QUI RECRUTE ?

- Les PME et TPE
- Les grandes entreprises
- Les sociétés de service en ingénierie informatique
- Les web agencies
- Les collectivités publiques
- Les associations

LES OBJECTIFS DE FORMATION

- Savoir exploiter les réseaux informatiques et de télécommunications et maintenir la continuité de service.
- Savoir mettre en œuvre et gérer des réseaux informatiques et de télécommunications.
- Savoir sécuriser, administrer et proposer des solutions de réseaux informatiques et de télécommunications.

LES MODULES DE FORMATION

- **Module 1 :** ASR (Architecture Système et Réseau) - 360h
- **Module 2 :** Gestion des identifications et authentifications - 50h
- **Module 3 :** Gestion des Sauvegardes - 30h
- **Module 4 :** Mise en place d'une PSSI (Politique de Sécurité du Système d'Information) - 40h
- **Module 5 :** Analyse de risque, méthode Ebios - 30h
- **Module 6 :** Gestion de projet et management - 30h
- **Module 7 :** Virtualisation - 60h
- **Module 8 :** Cloud - 30h
- **Module 9 :** Données réglementaires - 10h
- **Module 10 :** Corporate english - 30h

LE DÉVELOPPEMENT DES SOFTS SKILLS

Pour faire la différence lors de la prise de poste, nous proposons de suivre une méthodologie propre à POP School basée sur vos savoir-être et vos aptitudes (méthode ODAC : Organiser, Documenter, Accompagner, Communiquer). Si la compétence technique et les savoirs-faire professionnels sont le minimum pour décrocher un travail, ce sont les softs-skills qui feront la différence.

APRÈS LA FORMATION

- Monter en compétence en s'orientant vers des cursus supérieurs (BTS, DUT...).
- Postuler à différentes offres d'emplois du type technicien informatique, technicien itinérant, conseiller en cybersécurité, technico-commercial, technicien Helpdesk (technicien de maintenance).
- Suite à sa formation DSH, le stagiaire peut également créer son entreprise et proposer ses services à différentes structures PME, TPE...

LES MÉTIERS POSSIBLES APRÈS LA FORMATION

Chargé de mise en exploitation informatique - Chef d'équipe de production informatique - Contrôleur de réseau informatique - Pilote de ressources informatiques - Superviseur help desk en informatique

LE FORMAT

- 35 heures / semaine : temps de formation présentiel + temps de projet
- 6 mois (4mois de cours + 2 mois de stage)
- ouverte à tous sans pré-requis de diplôme

Formation dispensée à :
Fabrique de Saint-Quentin
en-Yvelines
Fabrique de Saint-Omer