



CONSULTANT-E EN CYBERSÉCURITÉ



À une époque où la sécurité des données et systèmes informatiques est plus que mise à l'épreuve par des attaques répétées, la présence des consultantes en cybersécurité dans les entreprises est primordiale. Spécialiste de la prévention et de la sécurisation, tu interviens à la demande au sein de sociétés souhaitant vérifier et renforcer leur système de sécurité. Cela peut se faire de manière préventive o u suite à une attaque. Comme un médecin, tu prends en considération le passif et le présent de l'entreprise. Et sur cette base, tu établis des diagnostics afin de repérer les failles du système et de proposer ensuite des solutions adéquates répondant aux besoins du client.

Scénarios d'intrusion ou pentesting, tests de vulnérabilité... le.la consultant.e a plusieurs moyens de déceler les vulnérabilités d'un système. Tu fais également preuve de patience et de pédagogie afin de pouvoir faire un rapport au client quant aux risques de sécurité rencontrés et ce qui peut être mis en place pour y remédier. Il est aussi important de te tenir à jour sur les nouveautés de ce secteur en évolution rapide.

OUTILS CLÉS

- ▶ Kali Linux dans beaucoup de cas
- ▶ Un logiciel de notes pour les rapports
- Des machines virtuelles pour les tests
- ▶ Une plateforme de veille pour se tenir à jour

TÂCHES PRINCIPALES

- > Analyser les réseaux et systèmes
- Proposer des solutions adaptées au client
- Procéder à des test de vulnérabilité
- > Faire des rapports au client, ainsi que un suivi régulier
- ▶ Maintenir une veille technologique

Avec le soutien du Fonds social européen et de la Wallonie











CONSULTANT-E EN CYBERSÉCURITÉ

ÉTUDES ET FORMATIONS

✓ Supérieur

Type Court : Bachelier professionnalisant Haute École (3 ans)

Type Long : Master (en Haute École ou université, bachelier + 2 ans)

- Promotion sociale
- Centres de compétence TIC
- Formation en alternance

Centres d'Education et de Formation en Alternance - CEFA

Autres organismes de formation

COMPÉTENCES REQUISES

- Développer une stratégie de sécurité de l'information, des équipements et des données pour les protéger contre les attaques et les pannes
- Être capable d'identifier et de comprendre les attentes du client
- ▶ Avoir l'esprit d'analyse et de synthèse
- ▶ Savoir communiquer, à l'écrit et à l'oral
- Avoir une connaissance technique des architectures des systèmes, réseaux et équipements
- Avoir le souci du détail et faire preuve de rigueur
- ▶ Maîtriser les aspects liés à la sécurité (normes et sécurité)
- Maîtriser des logiciels spécifiques (gestion de bases de données, outils de chiffrement des données,...)
- Mener une veille (évolutions technologiques, nouveaux risques, mise à jour des compétences numériques essentielles à son secteur etc)
- Connaitre l'anglais et l'anglais technique informatique

PERSPECTIVES DE CARRIÈRE

Administrateur-rice de système informatique

Consultant-e en cybersécurité

Expert-e en sécurité informatique

Avec le soutien du Fonds social européen et de la Wallonie







