

Cybersécurité informatique

La cybersécurité informatique consiste à protéger les systèmes informatiques et les données contre les attaques et les menaces en utilisant des mesures de sécurité techniques et des bonnes pratiques pour assurer la confidentialité, l'intégrité et la disponibilité des informations.



Objectifs pédagogiques

À l'issue de cette formation, les participants seront en mesure d'acquérir les connaissances essentielles en matière de cybersécurité et à les aider à prendre des mesures concrètes pour protéger leur entreprise contre les menaces en ligne.

Programme de formation

Introduction à la cybersécurité
Importance de la cybersécurité pour les entreprises
Les différents types de menaces et d'attaques informatiques

Sensibilisation aux risques
Phishing et hameçonnage : comment les reconnaître et s'en protéger
Malwares : définition et prévention
Ingénierie sociale : les techniques utilisées par les cybercriminels pour manipuler les utilisateurs

Sécurisation des systèmes informatiques
Gestion des mots de passe : bonnes pratiques et outils de gestion
Mises à jour et patchs de sécurité : l'importance de maintenir son système à jour
Utilisation d'antivirus et de pare-feu pour protéger son réseau

Protection des données
Sauvegarde régulière des données : méthodes et bonnes pratiques
Chiffrement des données sensibles
Gestion des droits d'accès et des autorisations

Bonnes pratiques en matière de sécurité informatique
Sensibilisation des employés : formation et communication interne
Utilisation sécurisée des emails et des navigateurs web
Sécurité des appareils mobiles : smartphones et tablettes

Plan d'action pour renforcer la cybersécurité de l'entreprise
Élaboration d'une stratégie de sécurité adaptée aux besoins de l'entreprise
Mise en place de mesures de prévention et de détection des cyberattaques
Sensibilisation continue et suivi des pratiques de sécurité

Durée

3 jours (21 heures)
Adaptable en fonction des prérequis et objectif du candidat

Public

Développeurs Web, développeurs back-end, Chef de projet
Toute personne désireuse de se former au développement web

Prérequis

Connaissances de base du langage PHP et de la programmation orientée objet
Connaissances de base du SQL

Délais d'accès

En fonction de la demande du client et de la disponibilité de l'organisme

Modalités d'évaluation

Avant la formation
Test de positionnement et/ou Entretien individuel avec le formateur
Pendant la formation & fin de formation
Projets, exercices, debriefing, mise en situation

Méthodes & moyens pédagogiques

Démonstrative | Le formateur fait et fait-faire
Expositive | Le formateur transmet ses connaissances
Active | L'apprenant fait

Moyens & supports utilisés

- Visioconférence
- Quiz
- Support de cours
- Les formateurs sont des experts métiers en activités

Accessibilité

Formation accessible aux personnes en situation de handicap ou orientation si besoin.
Contact référente handicap : Silvy Stojanovic
Mail dédié : accessibilite@sieli.fr
Législation handicap : AGEFIPH

Chiffres-clefs

SIELI propose depuis peu cette formation et n'a pas encore cette formation et n'a pas encore des statistiques sur le taux d'employabilité et satisfaction après notre formation.

Tarif

- Téléprésentiel : 520 € J HT par jour (7 heures)
- Intra : 690 € J HT par jour (7 heures)
- Inter : 570 € J HT par jour (7 heures)

Contact & Infos utiles

Directrice pédagogique : Silvy Stojanovic
Mail : hello@sieli.fr

Référence : C01