

SENSIBILISATION À LA CYBERSÉCURITÉ

Comprendre pour appréhender au mieux les menaces informatiques

Code : SAC

Cette formation vise à sensibiliser les stagiaires aux menaces informatiques. L'aspect organisationnel lié à la sécurité informatique au sein de l'entreprise sera tout d'abord évoqué.

Une présentation des différentes attaques, ainsi que des cas pratiques seront réalisés, et cela dans l'objectif de démontrer techniquement la faisabilité des attaques.

Enfin, un ensemble de bonnes pratiques de sécurité sera présenté.

PROGRAMME

Méthodes mobilisées : cette formation est construite avec une alternance de cours théoriques afin de favoriser l'acquisition des savoirs du programme.

Modalités d'évaluation : En amont de la formation, une évaluation des compétences de l'apprenant est effectuée.

Puis, les objectifs sont évalués durant chaque module sous forme de questions/réponses.

Introduction à la sécurité informatique

- Acteurs au sein de l'entreprise
- Système d'information (SI)
- Sécurité des systèmes d'information (SSI)
- Objectifs de la sécurité informatique
- Vulnérabilités et attaques informatiques
- Risques et enjeux pour l'entreprise
- Motivations d'une attaque

Le cadre législatif

- Politique de sécurité
- Charte informatique
- Protection des données personnelles
- RGPD
- LPM

Les attaques locales

- Ports USB
- Ports d'extension haute vitesse (DMA)
- Câble Ethernet
- Disque dur interne

Les attaques distantes

- Interception sur le réseau
- Téléchargement
- Réseau sans-fil
- Système non à jour

L'ingénierie sociale

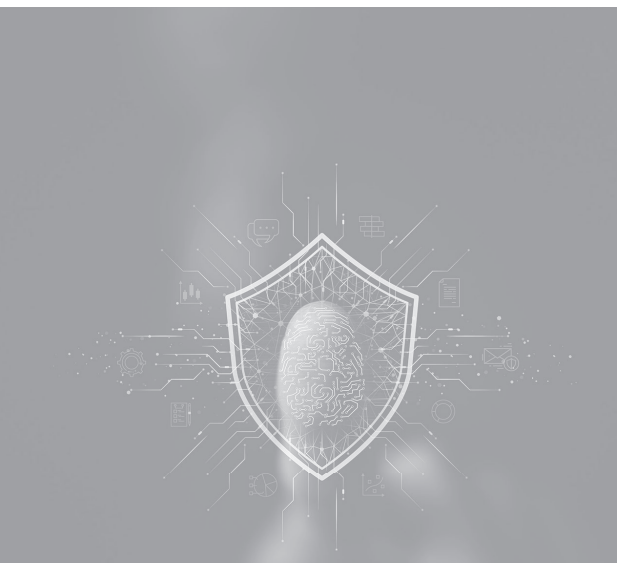
- Le phishing
- Les cibles
- Les catégories
- Les méthodologies

Les mots de passe

- Rôle et usage
- Importance de la complexité
- Attaque par recherche exhaustive
- Intérêt de la double authentification
- Utilité du stockage sécurisé
- Problème lié à la réutilisation de mots de passe

Les protections et bons réflexes

- Chiffrement du disque
- Verrouillage du poste
- Mises à jour
- Antivirus et pare-feu
- Connexion sur un réseau inconnu
- Détection et remontée d'alertes



PROCHAINES DATES

17 février 2025
13 juin 2025
5 septembre 2025
14 novembre 2025



OBJECTIFS

- Découvrir et assimiler la sécurité informatique
- Appréhender et comprendre les attaques informatiques
- Identifier les menaces informatiques
- Adopter les bonnes pratiques pour se prémunir des menaces informatiques



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Code : SAC

Durée : 1 jour

Prix : 990 € HT

Horaires : 9h30 - 17h30

Lieu : Levallois (92) ou en distanciel

Les + : petits-déjeuners, pause-café et déjeuners offerts pour les stagiaires en présentiel



PUBLIC VISÉ

- Toute personne désirant comprendre les menaces liées aux attaques informatiques



PRÉ-REQUIS

- Accessible à tous



RESSOURCES

- Support de cours
- Cas pratiques