

Fiche de formation
Techniques des pirates informatiques
Comment s'en protéger ?

CONTACT POUR CETTE FORMATION

Miora RAHARINIRINA
Chargée de mission formation
almond.institute@almond.eu
07 64 42 71 56

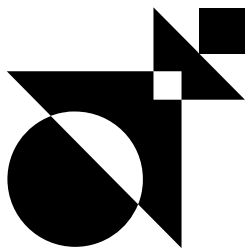
→ Version 1.0

→ 06/12/2023

Techniques des pirates informatiques

Comment s'en protéger ?

Les objectifs pédagogiques



Ce programme de formation vise à sensibiliser les équipes IT aux risques informatiques et à leurs conséquences. Ce module présente les techniques couramment utilisées par les pirates informatiques pour compromettre un système d'informations. Il détaille les bonnes pratiques à adopter pour se prémunir contre les attaques les plus courantes.

01 ■

Sensibiliser les équipes IT aux risques informatiques et leurs conséquences.

02 ■

Présenter les techniques couramment utilisées par les pirates informatiques.

03 ■

Détailler les bonnes pratiques à adopter pour se prémunir contre les attaques les plus courantes.

Techniques des pirates informatiques

Comment s'en protéger ?

Informations pratiques



Public

- Équipe IT
- RSSI
- Équipe support
- Administrateur système
- Administrateur réseau



Prérequis

- Notions de base en informatique : réseau (protocoles, modèle OSI, etc.) et système (Linux ou Windows, gestion d'un serveur, etc.)



Évaluation des acquis

Réalisation d'un questionnaire en ligne final recouvrant l'ensemble des notions apprises.



Modalités et délai d'accès

Le stagiaire est considéré inscrit lorsque :

- Les prérequis et besoins sont identifiés et validés
- La convention de formation signée

Les demandes d'inscription peuvent être envoyées jusqu'à 10 jours ouvrés avant le début de la formation.



Pour aller plus loin

Cette formation permet de préparer la formation suivante :

- Les techniques du développement informatique sécurisé



Accessibilité

Que vous soyez reconnu en situation de handicap ou pas, rendre notre formation accessible à toutes et à tous fait partie de notre engagement.

Si vous avez besoin d'une compensation ou adaptation pour le contenu, les supports, le « lieu », le matériel utilisé, les horaires, le rythme, **nous sommes à votre écoute.**

Techniques des pirates informatiques

Comment s'en protéger ?

La formation en présentiel ou distanciel

Programme

Introduction	Sécurité des applications web	Faiblesses du matériel	Sécurité des périphériques nomades	Sécurité Active Directory	L'ingénierie sociale	Réseaux WIFI
<ul style="list-style-type: none">→ Contexte cybersécurité (CNIL, menaces, attaquants, fuites de données, le marché noir des failles, etc.)→ Matrice MITRE ATT&CK	<ul style="list-style-type: none">→ OWASP→ Authentification/Stockage des mots de passe→ HTTP (Présentation de Burp Suite)	<ul style="list-style-type: none">→ Les risques des équipements USB→ Les recommandations	<ul style="list-style-type: none">→ Les risques du nomadisme→ Le chiffrement et l'effacement des données→ Les recommandations	<ul style="list-style-type: none">→ Authentification NTLM et relai→ Gestion des mots de passe→ Gestion des privilèges→ Outils d'aide à la sécurisation	<ul style="list-style-type: none">→ Comment la détecter ?→ Fraude par email, téléphone, au président→ Les recommandations	<ul style="list-style-type: none">→ Protection des réseaux sans fil

Les plus de la formation

- Formation dispensée par un expert en sécurité offensive
- Recommandations opérationnelles
- Outils pratiques
- Études de cas réels

Tarifs et infos



- **Durée:** 7 heures
- **Tarif:** Contactez-nous
- **Financement:** Prise en charge OPCO