SÉCURITÉ INFORMATIQUE - PENTEST

3250 € HT (tarif inter) | REF : RÉS286
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Acquérir les connaissances fondamentales pour la mise en œuvre pratique de tests techniques avancés sur les systèmes et équipements réseaux

5 JOURS
35 HEURES

PROGRAMME

Sûreté vs Sécurité

- RSSI : Le métier, les attentes.
- Déni de Services et Déni de Service distribué.
- Brute force.
- L'homme du milieu.
- Injections.

Chiffrements

- Chiffrement at rest : Chiffrement symétrique et asymétrique.
- Chiffrement on transit : SSL/TLS handshake, Certificats X509.

Composants logiciels clés

- Proxies : Exemple d'Apache Httpd.
- WAF (Web Application Firewall).

Identification des risques de sécurité sur une architecture

- Mise en place d'une architecture SI sécurisée.

Références sécurité en France

- ANSSI.
- CLUSIF.
- OWASP.

OBJECTIFS

Comprendre et détecter les attaques sur un SI Exploiter et définir l'impact et la portée d'une vulnérabilité Corriger les vulnérabilités Sécuriser un réseau et intégrer les outils de sécurité de base

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC

Administrateur réseaux, développeurs, Administrateur de sécurité, gestionnaires de parc, techniciens réseaux...

PRÉREQUIS

Connaissances de Windows Administration Windows/Linux TCP/IP

INFOS PRATIQUES

DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte