

# [PCR06]

# Comprendre et expérimenter les différentes techniques d'attaque cyber

## Programme de formation

### ▪ Objectifs

- Acquérir les bases des différentes disciplines du hacking
- Comprendre les méthodologies utilisées par les attaquants
- Découvrir des techniques d'attaque

### ▪ Public visé

- RSSI | DSI, Auditeurs, pentesters, consultants sécurité
- Toute personne souhaitant pratiquer et comprendre en détail les outils et les méthodes employés pour attaquer des systèmes

### ▪ Prérequis

- Disposer des connaissances techniques de base en sécurité du SI

### ▪ Accessibilité aux personnes en situation de handicap

- Si l'un des participants est en situation de handicap et souhaite nous en faire part, n'hésitez pas à prendre contact avec notre Référente Handicap clients par mail à l'adresse [trainingcenter.ocd@orange.com](mailto:trainingcenter.ocd@orange.com)

### ▪ Découverte et cartographie d'une cible

- Introduction
- Phase de reconnaissance externe
- Phase de reconnaissance interne

### ▪ Attaques Web

- Les vulnérabilités courantes
- Outils d'énumération et d'exploitation

### ▪ Exploitation système & réseaux

- Exploitation système
- Méthodologies d'exploitation
- Méthodologies de post-exploitation
- Attaques réseaux
- Attaques Wi-Fi et attaques physiques

### ▪ Exploitation avancée

- Persistance & backdoors
- Évasion de défenses
- Attaques sur les mots de passe et techniques avancées
- Pivot & rebond

### ▪ POWN DAY : Attaque d'une infrastructure complète

# [PCR06] Comprendre et expérimenter les différentes techniques d'attaque cyber



## Méthodes pédagogiques

- Alternance de théorie et de pratique, études de cas
- Retour d'expérience, échange de bonnes pratiques et écueils à éviter au quotidien
- Expérimentation lors de travaux pratiques quotidiens
- Remise d'un support pédagogique favorisant la transférabilité des acquis



## Méthodes d'évaluation de l'atteinte des objectifs

- Évaluation continue lors des exercices et des mises en situation pratique
- QCM en fin de formation



Durée

5 jours  
(35 heures)



Groupe de formation

De 3 à 10 participants



Langue

Français

Anglais



Mode de déploiement

Présentiel

Distanciel

E-learning



Modalités

Intra

Inter

Sur-mesure



Tarif

Sur devis

4 250 € HT  
par participant

Sur devis

## Demande de devis – Modalités et délais d'accès

- Pour toute demande inter, nous vous invitons à consulter le planning des sessions et à compléter le bulletin d'inscription accessible en fin de catalogue
- Pour toute demande intra, contacter le Training Center à l'adresse [trainingcenter.ocd@orange.com](mailto:trainingcenter.ocd@orange.com) ou au 06 87 05 79 34. Le délai moyen de mise en œuvre est d'environ 2 mois (hors demande urgente).