

[TECH05]

▪ Objectifs

- Comprendre les risques liés aux systèmes d'exploitation et les principales techniques d'attaque
- Comprendre les mécanismes de sécurité d'un système d'exploitation (authentification, gestion des droits, chiffrement, outils...).
- Déployer la sécurité dans les systèmes d'exploitation Windows, Linux/Unix, Android et iOS
- Maintenir dans le temps le niveau de sécurité d'un système d'exploitation

▪ Public visé

- RSSI | DSI
- Consultants sécurité, Chefs de projets
- Tout professionnel en charge de la SI

▪ Prérequis

- Connaître les fondamentaux de la sécurité de l'information

▪ 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

Assurer la sécurité des stations de travail

Programme de formation

▪ Introduction

- Définitions clés
- Norme ISO 27005

▪ Sécuriser un serveur Unix/Linux

▪ Sécuriser un serveur Windows

▪ Sécuriser un poste de travail – mobile

- Menaces liées aux postes de travail
- Sécurité intégrée de Windows
- Sécurité physique
- Protection logicielle
- Sécurité des mobiles

▪ Attaques ciblées et signaux faibles

- Advanced Persistent Threat
- Signaux faibles – Linux
- Signaux faibles – Windows

▪ Techniques d'attaques et mécanismes de protection

- Scan et recherche de vulnérabilités
- Obtention d'accès frauduleux
- Création d'une porte dérobée
- Récupération des mots passe stockés (disque, mémoire, registre, ...)

▪ Maintenir vos systèmes à jour

[TECH05] Assurer la sécurité des stations de travail



Méthodes pédagogiques

- Alternance de théorie et de pratique, études de cas
- Retour d'expérience, échange de bonnes pratiques et démonstrations
- 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

2 jours
(14 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

Non
concerné

Sur devis

Demande de devis – Modalités et délais d'accès

- Pour toute demande intra, contacter le Training Center à l'adresse 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).

