



Public	Consultants en sécurité Ingénieurs / Techniciens Administrateurs systèmes / réseaux Développeurs
Durée	5 jours - 35 heures
Pré-requis	Connaissances de TCP/IP La maîtrise de Linux en ligne de commande est un plus
Objectifs	Comprendre comment organiser une veille sur la sécurité et savoir où rechercher des informations fiables Identifier les "faiblesses" des éléments constitutifs du SI par des prises d'empreintes Disposer des compétences techniques nécessaires pour réaliser différentes attaques et ainsi en comprendre les subtilités Être en mesure de protéger le SI par un système de contre-mesures adaptées
Méthodes pédagogiques	Pour bien préparer la formation, le stagiaire effectue une auto-évaluation de positionnement avec un questionnaire complété par un entretien
Moyens techniques	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Modalité d'évaluation des acquis : Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
Délai d'accès	Remise d'une attestation de stage L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
Accessibilité handicapés	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

1. INTRODUCTION

- Rappels sur TCP/IP

2. INTRODUCTION À LA VEILLE

- Vocabulaire
- Base de données de vulnérabilité et exploitation
- Informations générales

3. PRISE D'INFORMATIONS

- Informations publiques
- Moteur de recherches
- Prise d'information active

4. SCAN ET PRISE D'EMPREINTE

- Énumération des machines
- Scan de ports
- Prise d'empreinte du système d'exploitation
- Prise d'empreinte des services

5. VULNÉRABILITÉS INFORMATIQUES

- Vulnérabilités réseau
- Vulnérabilités applicatives
- Vulnérabilités web
- Exploitation des vulnérabilités
- Maintien de l'accès à une machine

6. ATELIER PRATIQUE EN LABORATOIRE

- Mise en oeuvre d'une stratégie d'attaque sur un laboratoire créé spécialement pour la formation
- Lancement de l'attaque et tentative d'exploitation
- Capture de drapeau
- Étude des contre-mesures appropriées

NOUS CONTACTER

Siège social

16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Téléphone

04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

Centre de formation

87, RUE GÉNÉRAL MANGIN
38000 GRENOBLE

E-mail

contact@audit-conseil-formation.com

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !



ACF Audit Conseil Formation



@ACF_Formation



ACFauditconseilformation