

# FIREWALL PALO ALTO

**///** paloalto

Ce cours Palo Alto Firewall 10.0 Essentiels s'adresse aux ingénieurs et **Public** 

administrateurs réseau et sécurité, aux analystes sécurité, administrateurs

systèmes, ainsi qu'aux personnes en charge du support technique.

Durée 3 jours - 21 heures

Pré-requis Pour suivre cette formation Palo Alto Firewall 10.0 Essentiels, les participants

doivent être familiers avec les concepts basiques de la sécurité et des réseaux, incluant routage, switching et adresses IP. Une expérience sur des technologies de

sécurite (IPS, proxy, filtrage de contenus) est un plus.

**Objectifs** Gérer les fonctionnalités essentielles des firewalls Palo Alto Networks

Configurer des règles de sécurités et de NAT pour la gestion des flux autorisés

Configurer les profils de gestion des menaces

Monitorer le trafic réseau en utilisant l'interfaces web et les rapports intégrés

Méthodes pédagogiques

Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de

positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire.

La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La

validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification.

Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.

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

Remise d'une attestation de stage

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

**Planning** Du 08/09/2025 au 10/09/2025

Du 15/12/2025 au 17/12/2025

Délai d'accès 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.

## **PLAN DE COURS**

- Offre et architecture des produits Palo Alto Networks
- Connexion et administration de la solution
- Gestion des configurations
- Gestion des comptes d'administration sur la solution
- Mise en place de la solution dans le réseau
- Cycle de vie des attaques
- Bloquer les menaces en utilisant les règles de sécurités et de
- Bloquer les attaques basées sur les paquets et les protocoles
- Bloquer les menaces venant de sources connues
- Bloquer les menaces par l'identification des applications

- Maintenir les règles de sécurité basées sur les applications
- Bloquer les menaces en utilisant les signatures applicatives personnalisées
- Bloquer les menaces par l'identification des utilisateurs
- Bloquer les menaces en identifiant les appareils
- Bloquer les menaces inconnues
- Bloquer les menaces dans le trafic chiffré
- Prévenir le vol d'identifiant
- Bloquer les menaces en utilisant les profils de sécurités
- Observation du trafic et des menaces

## **NOUS CONTACTER**

#### Siège social

16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON 38130 ÉCHIROLLES

#### Téléphone

 $04\,76\,23\,20\,50\,\hbox{--}\,06\,81\,73\,19\,35$ 

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



ACF Audit Conseil Formation



@ACF\_Formation

Dernière mise à jour : 05/12/2023