Palo Alto Networks: Cortex XSOAR Engineering Security Automation Solutions (CXSOAR)

Durée: 4 Jours **Réf de cours: PAN-CXSOARESAS** **Méthodes d'apprentissage: Intra-entreprise & sur-mesure**

Résumé:

The Palo Alto Networks Cortex XSOAR: Engineering Security Automation Solutions course is a four-day instructor-led training with a blend of lectures and hands-on labs. This training will enable students to use Cortex XSOAR to:
- Conduct incident investigation and response activities on a phishing campaign
- Create custom dashboards and generate reports
- Install multiple engines and configure a load balancing group
- Use built-in and external integrations to ingest incidents and automate security processes
- Plan and implement an automation use case by building playbooks and automation scripts

Company Events

These events can be delivered exclusively for your company at our locations or yours, specifically for your delegates and your needs. The Company Events can be tailored or standard course deliveries.

Public visé:

- SOC / SIEM / Automation Engineers
- MSSPs and Service Delivery Partners working with XSOAR

Objectifs pédagogiques:

- Successful completion of this four-day, instructor-led course should enable students to integrate their existing security tools with Cortex XSOAR to streamline security processes, accelerate security outcomes, and automate manual security-oriented tasks.

Pré-requis:

Participants should have a basic understanding of:

- Networking concepts, such as identifying private IPs and domains
- Cybersecurity concepts, such as Indicators of Compromise
- Navigating Windows and Linux environments using the GUI and CLI

Contenu:

Course Modules

0 - Course Introduction

1 - XSOAR Overview

2 - Incident Management

3 - Threat Intelligence

4 - Analyst Investigations

5 - Dashboards, Reports, and Timers

6 - Integrations and Content Management

7 - Architecture

8 - Use Case Planning and Implementation

9 - Playbook Development

10 - Automation Scripts

Méthodes pédagogiques :

Palo Alto Networks Education
The technical curriculum developed by Palo Alto Networks and delivered by Palo Alto Networks Authorized Training Partners helps provide the knowledge and expertise you need to protect our digital way of life. Our trusted certifications validate your knowledge of the Palo Alto Networks product portfolio and your ability to help prevent successful cyberattacks.

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

• Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
• Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
• En fin de formation, le participant est invité à s'auto-évaluer sur l'atteinte des objectifs énoncés, et à répondre à un questionnaire de satisfaction qui sera ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

• Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
• Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou """"booking form""""" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
• Attention, si cette formation est éligible au Compte Personnel de Formation, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés avant le début de la session pour vous inscrire via moncompteformation.gouv.fr.

Accueil des bénéficiaires :

• En cas de handicap : plus d'info sur globalknowledge.fr/handicap
• Le Règlement intérieur est disponible sur globalknowledge.fr/reglement