

## Palo Alto Networks: Cortex™ XSOAR 6.2: Automation and Orchestration

Durée: 4 Jours    Réf de cours: PAN-EDU-380    Méthodes d'apprentissage: Virtual Learning

### Résumé:

The Cortex™ XSOAR 6.2: Automation and Orchestration (EDU-380) course is four days of instructor-led training that will help you: Configure integrations, create tasks, and develop playbooks Build incident layouts that enable analysts to triage and investigate incidents efficiently Identify how to categorize event information and map that information to display fields Develop automations, manage content, indicator data, and artifact stores, schedule jobs, organize users and user roles, oversee case management, and foster collaboration

### Virtual Learning

This interactive training can be taken from any location, your office or home and is delivered by a trainer. This training does not have any delegates in the class with the instructor, since all delegates are virtually connected. Virtual delegates do not travel to this course, Global Knowledge will send you all the information needed before the start of the course and you can test the logins.

### Public visé:

Security-operations (SecOps), or security, orchestration, automation, and response (SOAR) engineers, managed security service providers (MSSPs), service delivery partners, system integrators, and professional services engineers

### Objectifs pédagogiques:

- This training is designed to enable a SOC, CERT, CSIRT, or SOAR engineer to start working with Cortex XSOAR integrations, playbooks, incident-page layouts, and other system features to facilitate resource orchestration, process automation, case management, and analyst workflow.
- The third module of the course demonstrates a complete playbook-development process for automating a typical analyst workflow to address phishing incidents. This end-to-end view of the development process provides a framework for more focused discussions of individual topics that are covered in subsequent modules.

### Pré-requis:

Participants must complete the Cortex XSOAR Analyst digital learning. Participants who have experience with scripting, the use of Python and JavaScript, and the use of JSON data objects will likely be able to apply what they learn more quickly than participants without such experience. However, completion of the course does not require proficiency in writing code

## Contenu:

1 - Core functionality and Feature Sets	6 - Solution Architecture	11 - Jobs and Job Scheduling
2 - Enabling and Configuring Integrations	7 - Docker	12 - Users and Role Management
3 - Playbook Development	8 - Automation Development ; Debugging	13 - Integration Development
4 - Classification and Mapping	9 - Content Management	
5 - Layout Builder	10 - Indicators	

## Méthodes pédagogiques :

The technical curriculum developed and authorized by Palo Alto Networks and delivered by Palo Alto Networks Authorized Training Partners helps provide the knowledge and expertise that prepare you 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, safely enable applications, and automate effective responses to security events

## 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.
- Modalités d'évaluation : le participant est invité à s'auto-évaluer par rapport aux objectifs énoncés.
- Chaque participant, à l'issue de la formation, répond à un questionnaire de satisfaction qui est 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 vous utilisez votre Compte Personnel de Formation pour financer votre inscription, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés.