

## Formation CISCO CyberOps Associate

<b>Durée :</b>	5 jours
<b>Public :</b>	Administrateurs Systèmes et réseaux
<b>Pré-requis :</b>	Avoir suivi la formation Interconnexion de réseaux Cisco ' Part1 et Part2 et posséder de l'expérience dans la mise en œuvre des réseaux LAN et de la connectivité vers Internet, dans la gestion de la sécurité des périphériques réseaux et dans la mise en œuvre des réseaux WAN
<b>Objectifs :</b>	Le niveau de certification CCNA CyberOps valide les connaissances et les compétences tactiques quotidiennes dont les équipes du Centre des opérations de sécurité (SOC) ont besoin pour détecter et répondre aux menaces de cybersécurité.
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	RéS101972-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Introduction à la sécurité des réseaux et des systèmes

Les enjeux de la sécurité des réseaux et des systèmes  
Concepts de cybersécurité EDR/XDR  
Introduction à l'outil de Cisco CyberOps Associate

**Atelier : Mise en place dans une infrastructure d'une solution de protection EDR**

### Monitoring des menaces et attaques

Analyses des menaces détection intrusion IDS/IPS et attaques  
Gestion du trafic réseau via outils de Cisco CyberOps  
Gestion des Événements et Alertes de sécurité

### Sécurité EDR (End Point Response)

Gestion de sécurisation des End Point avec outils de Cisco CyberOps  
Analyse des menaces sur les End Point avec outils Cisco CyberOps  
Gestion des incidents sur EDR

### Analyse des données de sécurité

Gestion de la journalisation des messages de sécurité  
Utilisation d'outils d'analyse des données pour détecter les anomalies  
Création de rapports sur les incidents de sécurité

### **Gestion des incidents de sécurité**

Création de tâche planifié et exécution des réponses aux incidents  
Manager les équipes de réponse SOC  
Mise à jour constante de la surveillance de la sécurité

### **Passage de la certification (si prévue dans le financement)**