

Offre éditeurs

## Check Point - Certified Security Administrator R80.20

3 jours (21h00) | ★★★★★ 4,6/5 | CHK80-N1 | Certification CCSA (non incluse) |  
Évaluation qualitative de fin de stage | Formation délivrée en présentiel ou distanciel <sup>(1)</sup>

Formations Informatique › Cybersécurité › Offre éditeurs



### À l'issue de ce stage vous serez capable de :

- Découvrir les technologies Check Point
- Déployer une politique de sécurité et surveiller le trafic
- Comprendre comment gérer les utilisateurs et fournir un accès aux ressources protégées
- Mettre en oeuvre la translation d'adresse (NAT) et des VPN
- Préparer l'examen officiel menant à la certification CCSA.

### Niveau requis

Avoir des connaissances de base des réseaux, d'Internet, du protocole TCP/IP et sur les systèmes Unix ou Windows Server.

### Public concerné

Administrateurs réseaux, ingénieurs sécurité et réseaux, responsables de la sécurité des SI, ou toute personne visant la certification CCSA.

### 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 M2i Formation
- Bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence élargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

#### (1) Modalité et moyens pédagogique :

Formation délivrée en présentiel ou distanciel \* (e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance). Le formateur alterne entre méthodes \*\* démonstrative, interrogative et active (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.

Les moyens pédagogiques mis en oeuvre (variables suivant les formations) sont : ordinateurs Mac ou PC (sauf pour les cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel). Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne. Supports de cours et exercices.

\* Nous consulter pour la faisabilité en distanciel. \*\* Ratio variable selon le cours suivi.

# Programme

## **Introduction à la technologie Check Point**

## **Gestion des politiques de sécurité (nouvelles possibilités avec la version R80)**

## **Contrôle du flux et des connexions**

## **NAT (Network Address Translation)**

## **Gestion de l'accès des utilisateurs**

## **Concepts élémentaires de VPN IPSec**

## **Opération de ClusterXL**

## **Certification (en option)**

- Prévoir l'achat de la certification en supplément
- Le passage de l'examen se fera (ultérieurement) dans un centre agréé Pearson Vue
- L'examen (en anglais) s'effectue en ligne, et durera en moyenne 1h30 (si la langue maternelle du candidat n'est pas l'anglais, il peut bénéficier d'un quart-temps supplémentaire lors du passage de l'examen)

## **Modalités d'évaluation des acquis**

L'évaluation des acquis se fait :

- En cours de formation, par des études de cas ou des travaux pratiques
- Et, en fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation ou une certification (M2i ou éditeur)

## **Les + de la formation**

Le support de cours et les labs sont en anglais.