Cisco SCOR 350-701 : maîtrisez les technologies de cybersécurité Cisco Security Core

Lien : https://innov-systems.com/formation/cisco-scor-350-701-maitrisez-les-technologies-de-cybersecurite-cisco-security-core

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**RT10**	**Cisco Sécurité**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les technologies Cisco Security Core (SCOR)
- Maîtriser la sécurisation des infrastructures réseau Cisco
- Configurer et gérer les solutions firewall et VPN
- Mettre en place des politiques de contrôle d’accès (AAA)
- Détecter et prévenir les menaces réseau
- Superviser les événements de sécurité en temps réel
- Utiliser les outils Cisco de cybersécurité avancée
- Automatiser les réponses aux incidents de sécurité
- Renforcer la protection des réseaux d’entreprise
- Préparer efficacement la certification Cisco SCOR 350-701

Innov Systems

POUR QUI ?

- Ingénieurs réseaux et sécurité
- Administrateurs systèmes et réseaux
- Architectes réseau
- Ingénieurs cybersécurité
- Techniciens infrastructure IT
- SOC analysts
- Toute personne préparant la certification Cisco SCOR 350-701 ou travaillant sur des infrastructures Cisco

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à Cisco Security Core (SCOR 350-701)

- Présentation de l’examen SCOR et de ses objectifs
- Architecture de sécurité Cisco
- Enjeux de la cybersécurité réseau moderne

2 / Fondamentaux de la sécurité réseau

- Modèles de sécurité réseau
- Principes CIA (Confidentialité, Intégrité, Disponibilité)
- Menaces et vecteurs d’attaque

3 / Sécurisation des infrastructures réseau Cisco

- Configuration des équipements Cisco sécurisés
- Hardening des routeurs et switches
- Sécurisation des protocoles réseau

4 / Firewalling et politiques de sécurité

- Cisco Secure Firewall (FTD)
- Règles de filtrage et ACL
- Inspection avancée du trafic

5 / VPN et accès sécurisé

- VPN site-to-site et remote access
- IPsec et SSL VPN
- Gestion des accès distants sécurisés

Innov Systems

6 / Sécurité des identités et des accès (AAA)

- Authentification, Autorisation, Accounting
- Cisco ISE (Identity Services Engine)
- Gestion des politiques d’accès

7 / Détection et prévention des menaces

- IDS/IPS Cisco
- Analyse des comportements réseau
- Détection des attaques en temps réel

8 / Sécurité des emails et du web

- Filtrage des emails malveillants
- Cisco Secure Email
- Protection contre le phishing et malware web

9 / Automatisation et gestion de la sécurité

- Cisco SecureX et orchestration
- Automatisation des réponses aux incidents
- Centralisation des événements de sécurité

10 / Supervision, logs et réponse aux incidents

- Analyse des logs et événements réseau
- SIEM et corrélation des événements
- Procédures de réponse aux incidents

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 04 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés