# Cisco VPN : solution de réseau privé virtuel d’entreprise

*Lien : https://innov-systems.com/formation/cisco-vpn-solution-de-reseau-prive-virtuel-dentreprise*

| DURÉE | RÉFÉRENCE | CATÉGORIE |
| --- | --- | --- |
| **5 jours (35h)** | **RST123** | **Cisco Sécurité** |

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour mettre en œuvre, configurer, surveiller et soutenir les solutions de réseaux privés virtuels (VPN) d'entreprise

## POUR QUI ?

- Ingénieurs réseau

Innov Systems

## Programme détaillé

### 1 / Introduction

- Les faiblesses propres aux réseaux TCP/IP
- Les impératifs du réseau d'entreprise
- La solution "Réseau Privé Virtuel"
- Rôle des VPN dans la sécurité des réseaux
- Cryptographie et réseaux privés virtuels

### 2 / Mise en oeuvre de solutions VPN de site à site

- Vue d'ensemble des solutions VPN de site à site
- Présentation des solutions point à point VPN Cisco IOS
- Aperçu des solutions point à point VPN Cisco ASA
- Présentation des solutions point à point Cisco IOS VTI
- Présentation des solutions Cisco DMVPN

### 3 / Implémentation des solutions FlexVPN et Cisco IOS

- Vue d'ensemble de Cisco FlexVPN
- FlexVPN point à point
- FlexVPN à moyeu et à rayons
- Rayon à rayon FlexVPN

### 4 / Mise en oeuvre de solutions VPN de transport crypté du groupe Cisco IOS (GET)

- Vue d'ensmeble de la solution VPN Cisco GET
- Configuration de GET VPN

### 5 / Mise en oeuvre de VPN Cisco AnyConnect

Inov Systems

- Vue d'ensemble de l’accès à distance
- Conception des solutions d’accès à distance
- VPN Cisco AnyConnect de base sur Cisco ASA
- VPN Cisco AnyConnect TLS avancé sur Cisco ASA
- AAA avancé dans les VPN Cisco AnyConnect
- VPN Cisco AnyConnect IKEv2

### 6 / Mise en oeuvre de VPN sans client

- Vue d'ensemble de l’accès à distance
- Concevoir des solutions d’accès à distance
- Aperçu du VPN TLS sans client
- VPN Cisco AnyConnect TLS de base sur Cisco ASA
- Accès aux applications dans le VPN sans client Cisco ASA
- AAA avancé dans VPN sans client

## 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

Innov Systems

## Prochaines dates programmées

| | |
|---|---|
| 30 Nov. au 04 Déc. 2026 | Distanciel |
| 01 au 05 Fév. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 29 Mars au 02 Avr. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 24 au 28 Mai 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 19 au 23 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

Innov Systems