

## NOUVEAU - Préparation à la certification officielle : Cisco Network Security // #3117

 84 h  980,00 €

### Public

Cette formation s'adresse à toute personne s'intéressant à protéger les réseaux, à garantir leur intégrité, à prévenir les intrusions et à protéger les données contre les menaces potentielles.

### Prérequis

- Avoir suivi une formation de type CCNA ou posséder des connaissances équivalentes (modèle OSI, adressage IP, commandes Cisco IOS, configuration et gestion des routeurs et commutateurs, VLANs, trunks, routage statique).
- Avoir des notions d'anglais. Le cours est dispensé entièrement en français par notre formateur, mais le support en ligne est disponible en anglais.

### Objectifs

La formation va développer les compétences suivantes :

- Mise en œuvre de mesures de sécurité : Apprendre à installer et configurer des dispositifs de sécurité pour protéger les réseaux.
- Détection des vulnérabilités : Identifier les faiblesses et les menaces potentielles dans un réseau.
- Réponse aux incidents : Réagir rapidement et efficacement aux incidents de sécurité pour minimiser les impacts.
- Intégrité du réseau : Assurer la continuité et la fiabilité des services réseau.
- Conception de réseaux sécurisés : Élaborer des architectures réseau robustes et sécurisées.
- Gestion de la sécurité des réseaux : Superviser et maintenir les dispositifs et politiques de sécurité.
- Protection des données : Mettre en place des stratégies pour protéger les informations sensibles contre les accès non autorisés.

Cette formation se donne à distance excepté le premier jour de cours et le jour de l'examen.

Dans le monde numérique d'aujourd'hui, la sécurité des réseaux est cruciale. La sécurité d'un réseau peut être compromise par de nombreuses sources différentes. Si elle est mal gérée, le risque peut rapidement dégénérer en un événement aux conséquences graves nécessitant une action rapide et éclairée. Les professionnels de la sécurité des réseaux jouent un rôle essentiel dans la défense d'une organisation contre le vol, les dommages ou les perturbations.

Suivez ce cours pour améliorer vos compétences en sécurité réseau et vous préparer à des postes de sécurité très demandés. Vous bénéficierez de nombreuses opportunités de pratique avec 45 laboratoires pratiques. Développez vos compétences en matière de mise en œuvre de mesures de sécurité, de détection des vulnérabilités et de réponse aux incidents, tout en garantissant l'intégrité du réseau.

Ce cours complet vous aide à :

- Développer une compréhension approfondie de la sécurité des réseaux.
- Acquérir une expertise dans la conception, la mise en œuvre et la gestion de réseaux sécurisés.
- Protéger les données de votre organisation.

Voici ce que vous apprendrez :

- Module 1 : Securing Networks
- Module 2 : Network Threats
- Module 3 : Mitigating Threats
- Module 4 : Secure Device Access
- Module 5 : Assign Administrative Roles
- Module 6 : Device Monitoring and Management
- Module 7 : Authentication, Authorization, and Accounting (AAA)
- Module 8 : Access Control Lists
- Module 9 : Firewall Technologies
- Module 10 : Zone-Based Firewalls
- Module 11 : IPS Technologies
- Module 12 : IPS Operation and Implementation
- Module 13 : Endpoint Security
- Module 14 : Layer 2 Security Considerations
- Module 15 : Cryptographic Services
- Module 16 : Basic Integrity and Authenticity
- Module 17 : Configure Network and Device Security
- Module 18 : VPNs
- Module 19 : Implement Site-to-Site IPsec VPNs
- Module 20 : Introduction to the ASA
- Module 21 : ASA Firewall Configuration
- Module 22 : Network Security Testing

Cette formation sera animée par Guillaume DAMSIN, Consultant Senior en Réseaux et Sécurité IT, ainsi qu'Instructeur Cisco NetAcad.

Notre formateur est expérimenté et détient de nombreuses certifications, notamment : Cisco CCNP Enterprise, CCNP Security, CyberOps Associate, CCNA, Wireshark WCNA, Fortinet FCSS in Security Operations, Security Operations 6.7 Architect, FCP in Security Operations, Microsoft MCSA & ITIL Foundation.

Pour en savoir plus, visitez son profil Credly: <https://www.credly.com/users/guillaumedamsin>  
(<https://www.credly.com/users/guillaumedamsin>)

Lien vers le cursus de la Cisco Networking Academy : <https://www.netacad.com/courses/network-security?courseLang=en-US>

## Informations pratiques

- > **Droit d'inscription**  
980,00 €
  - ✓ Cette formation est agréée "chèques formation".
- > **Horaires**
  - 📍 Liège (formation à distance)
    - > Du 7 octobre 2026 au 31 mars 2027  
De 18h à 22h
- > **Certificat - Attestation**  
Attestation de participation.

> **Aides sectorielles à la formation**

Pouvez-vous bénéficier d'une aide sectorielle ? Pour en savoir plus, consultez l'onglet **Fonds sectoriels de formation** (<http://www.formation-continue.be/vpage-1195-2-Fonds-sectoriels-de-formation>)

> **Reconnaissance**

Le Centre IFAPME Liège-Huy-Verviers est reconnu comme Académie CISCO officielle.  
Plus d'informations sur les académies CISCO sur [www.netacad.com](http://www.netacad.com).

# NOUVEAU - Préparation à la certification officielle : Cisco Network Security - Les mercredis à partir du 7 octobre 2026 , Liège (formation à distance)

## Organisation

Une séance d'information se tiendra le 27 juin 2026 à 10h à Liège (rue du Château Massart 70); l'inscription est conseillée et peut se faire par mail à [inscription-chateau-massart@centreifapme](mailto:inscription-chateau-massart@centreifapme) (<https://www.formation-continue.be/product/inscription-chateau-massart@centreifapme>) ou via la page suivante (<https://www.formation-continue.be/product/3568>) .

## Renseignements

Tél. : 04/229 84 60

€ 980,00 € ou 0 Chèques-Formation

### Dates de formation

Les mercredis à partir du 7 octobre 2026

### Horaire

De 18h à 22h

### Site de Liège Château Massart

Rue du Château Massart, 70  
4000 Liège  
Belgique

[inscription-chateau-massart@centreifapme.be](mailto:inscription-chateau-massart@centreifapme)

[04/229.84.60](tel:042298460)

### Formateur

Guillaume DAMSIN, Senior Network Engineer & Trainer (certifié Cisco CCNP Enterprise, CCNP Security, CyberOps Associate, CCNA, Wireshark WCNA, IPv6 Network Engineer (Gold), Microsoft MCSA & ITIL Foundation)

Pour plus d'informations: <https://guilmedamsin.com> (<https://guilmedamsin.com/>)