

Mis à jour le 26/09/2024

S'inscrire

# Formation Cisco Meraki Introduction

1 jour (7 heures)

## Présentation

[Cisco Meraki](#) Introduction permet d'acquérir les connaissances et les compétences techniques nécessaires pour utiliser les solutions Cisco Meraki en tant que système de gestion unifié.

La technologie Meraki permet de simplifier l'architecture du réseau entreprise. Grâce au Wireless, tout est centralisé à travers le [Cloud](#).

Grâce à cette formation, votre équipe apprendra à mettre en œuvre les configurations de base d'une solution dans Meraki Dashboard et à utiliser les outils essentiels de cet outil. Elle appliquera les politiques de sécurité des appareils, déploiera des logiciels et des applications.

Notre formation Cisco Meraki vous enseignera les bases de l'outil, les dispositifs de sécurité ainsi que les configurations avancées. Vous apprendrez aussi à effectuer un dépannage à distance et en direct sur les appareils gérés.

## Objectifs

- Comprendre les différentes fonctionnalités de toutes les familles de produits
- Comprendre l'architecture Cisco Meraki
- Mettre en œuvre les meilleures pratiques de dépannage

## Public visé

- Administrateur réseau
- Ingénieur réseau
- Architecte de solutions techniques
- Ingénieur en déploiement

## Pré-requis

Avoir obtenu une certification CCNA ou connaître les principes de base des réseaux et la construction de réseaux locaux.

## Programme de notre formation CISCO Meraki Introduction

### Introduction

- Qu'est-ce que le Cloud ?
- Dashboard
  - Pane Flass
  - Full Stack

### Réseau

- Description des produits
- Administration Cisco Meraki
  - Sécurité MX
  - Appliance SD-WAN
  - Commutateurs MS
- Description du dépannage
  - Synchronisation des dashboards et de Cisco Meraki
  - Intégration des outils de surveillance
  - Dépannage des systèmes existants

### Labs

- Configuration Dashboard
- Configuration initiale des appareils
- Activation des fonctionnalités avancées
- Optimisation de la mise en réseau
- Dépannage du réseau
- Configuration réseau et sans fil

## Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

## Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce

questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

## Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

## Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

## Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

## Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.