

# Implementing Cisco Collaboration Core Technologies («CLCOR»)

Ce cours vous prépare de façon optimale aux certifications Cisco CCNP Collaboration et CCIE Collaboration. Il vous permet également d'être préparé à effectuer des opérations avancées liées à la mise en œuvre et à l'exploitation de solutions Cisco.

**Durée:** 5 jours

**Prix:** 4'700.– excl. 8.1% TVA

**Documents :** Toolkit officiel de Cisco (en anglais)

**Code officiel:** CLCOR

## Contenu

- Describing the Cisco Collaboration Solutions Architecture
- Exploring Call Signaling over IP Networks Bullet
- Integrating Cisco Unified Communications Manager LDAP
- Implementing Cisco Unified Communications Manager Provisioning Features
- Exploring Codecs
- Describing Dial Plans and Endpoint Addressing
- Implementing MGCP Gateways
- Implementing Voice Gateways
- Configuring Calling Privileges in Cisco Unified Communications Manager
- Implementing Toll Fraud Prevention
- Implementing Globalized Call Routing
- Describing Cisco Instant Messaging and Presence
- Enabling Cisco Jabber®
- Configuring Cisco Unity Connection Integration
- Analyzing Quality Issues in Converged Networks
- Defining QoS and QoS Models
- Implementing Classification and Marking
- Configuring Classification and Marking on Cisco Catalyst Switches

## Objectifs

Acquérir les connaissances et compétences fondamentales à la mise en œuvre et au déploiement des technologies nécessaires à la collaboration et au réseautage avec Cisco. Celles-ci comprennent l'infrastructure et le design, les protocoles, codecs et terminaux, passerelles et ressources média relatives à l'Internetwork Operating System (IOS®) XE de Cisco, le contrôle des appels et le Quality of Service (QoS) ainsi que d'autres applications Cisco.

## Public cible

Ce cours s'adresse aux administrateurs et ingénieurs réseaux ainsi qu'aux ingénieurs systèmes.

## Certification

### Certification

Implementing Cisco Collaboration Core Technologies v1.0 (CLCOR 300-801) est un examen de 120 minutes permettant d'obtenir les certifications CCNP Collaboration, CCIE Collaboration et Cisco Certified Specialist – Collaboration Core. Ce cours vous permet de vous préparer de manière optimale à cet examen.

### Recertification

Un renouvellement de certification est possible après 3 ans, soit grâce aux points CEP (Continuous Learning Program) soit suite à la réussite de l'examen correspondant.



## **Avez-vous une question ou souhaitez-vous organiser un cours en entreprise ?**

Nous vous conseillons volontiers au +41 22 738 80 80 ou [romandie@digicomp.ch](mailto:romandie@digicomp.ch). Retrouvez toutes les informations détaillées concernant les dates sur [www.digicomp.ch/formations-it-providers/cisco/cisco-professional/implementing-cisco-collaboration-core-technologies-clcor](http://www.digicomp.ch/formations-it-providers/cisco/cisco-professional/implementing-cisco-collaboration-core-technologies-clcor)