

# Implementing Automation for Cisco Collaboration Solutions (CLAUI)

ID CLAUI Prix CHF 3 890,- (Hors Taxe) Durée 3 jours

## A qui s'adresse cette formation

Ce cours est destiné aux ingénieurs réseaux et logiciels intéressés par la collaboration Cisco et l'automatisation Webex et qui occupent des postes tels que :

- Ingénieur réseau
- Ingénieur système
- Ingénieur système consultant
- Architecte des solutions techniques
- Administrateur réseau
- Architecte des solutions de collaboration
- Développeur de logiciels de collaboration
- Architecte des solutions techniques
- Architecte des solutions de collaboration
- Développeur de logiciels de collaboration
- Ingénieur commercial en collaboration
- Ingénieur sans fil
- Ingénieur en conception de systèmes sans fil
- Gestionnaire de réseau
- Développeur de logiciels
- Architecte logiciel

## Cette formation prépare à la/aux certifications

Cisco Certified Network Professional Collaboration (CCNP COLLABORATION)  
Cisco Certified DevNet Professional (CCDNP)

## Pré-requis

Avant de suivre ce cours, vous devez posséder les connaissances et compétences suivantes :

- Connaissance de base du protocole SOAP (Simple Object Access Protocol) et des API REST
- Compétences de base en programmation et en scripting Python
- Connaissances intermédiaires dans la gestion et la configuration de trois ou plus des offres suivantes de Cisco Collaboration :
- Cisco Unified Communications Manager
- Cisco IP Phones

- Cisco Finesse
- Cisco Webex Devices (Collaboration and Video Endpoints)
- Cisco Webex Teams

Les cours Cisco suivants peuvent vous aider à acquérir les connaissances nécessaires pour vous préparer à ce cours :

- [Implementing and Administering Cisco Solutions \(CCNA\)](#)
- [Introducing Automation for Cisco Solutions \(CSAU\)](#)
- [Implementing and Operating Cisco Collaboration Core Technologies \(CLCOR\)](#)
- [Understanding Cisco Collaboration Foundations \(CLFNDU\)](#)
- Programming Use Cases for Cisco Digital Network Architecture (DNAPUC)
- Introducing Cisco Network Programmability (NPICNP)

## Objectifs

A la fin de ce cours, vous devriez être en mesure de :

- Examiner les capacités et les concepts d'API et d'automatisation pour Cisco Unified Communication Manager
- Examiner les capacités et les concepts de l'API et de l'automatisation pour Cisco Unity Connection
- Examiner les capacités et les concepts d'API et d'automatisation pour Cisco Finesse
- Examiner l'API d'expérience (xAPI) et les capacités et concepts d'automatisation pour les terminaux de collaboration Cisco
- Examiner les capacités et les concepts d'API et d'automatisation pour les Cisco Webex Teams
- Examiner les capacités et les concepts d'API et d'automatisation pour Cisco Webex Meetings

## Contenu

- Automatisation de Cisco Unified Communications Manager
- Automatisation de la connexion Cisco Unity
- Automatisation de Cisco Finesse
- Examen de l'automatisation des points terminaux de collaboration Cisco

- Examen de l'automatisation de Cisco Collaboration Cloud
- Examen de l'automatisation de Cisco Conferencing

## Centres de formation dans le monde entier



### Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Husacherstrasse 3  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>