Formation Implémenter et exploiter les technologies de collaboration Cisco (CLCOR)

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 | TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07 | E-MAIL : inscription@hubformation.com

Référence	CS140
Durée	5 jours (35h)
Tarif	4 290 €HT

Objectifs

| intégrer et dépanner Cisco Unified Communications Manager avec le protocole LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) pour la synchronisation et l'authentification des utilisateurs
| mettre en oeuvre les fonctionnalités de provisionnement de Cisco Unified Communications Manager
| configurer et dépanner les terminaux de collaboration
| Se préparer à l'examen Implementing Cisco Collaboration Core Technologies (350-801 CLCOR)

Public

| Les personnes se préparant à passer la certification CCNP Collaboration
| Administrateurs réseau
| Ingénieurs réseau
| Ingénieurs systèmes

Prérequis

| Connaissance pratique des termes fondamentaux du réseautage informatique, y compris les réseaux locaux, les réseaux étendus, la commutation et le routage
| Notions de base sur les interfaces numériques, les réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC) et la voix sur IP (VoIP)
| Connaissance fondamentale des réseaux convergents de voix et de données et du déploiement de Cisco Unified Communications Manager

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 18 au 22 août 2025
du 24 au 28 novembre 2025

PARIS

du 18 au 22 août 2025
du 24 au 28 novembre 2025

VOIR TOUTES LES DATES

Programme de la formation

Description de l'architecture des solutions de collaboration Cisco
Exploration de la signalisation d'appel sur les réseaux IP Bullet
Intégration de Cisco Unified Communications Manager LDAP
Mise en oeuvre des fonctionnalités de provisionnement de Cisco Unified Communications Manager
Exploration des codecs
Description des plans de numérotation et de l'adressage des points d'extrémité
Mise en oeuvre des passerelles MGCP
Implémentation de passerelles vocales
Configuration des privilèges d'appel dans Cisco Unified Communications Manager
Mise en oeuvre de la prévention des fraudes téléphoniques
Mise en oeuvre de l'acheminement des appels à l'échelle mondiale
Description de la messagerie instantanée et de la présence de Cisco
Activation de Cisco Jabber
Configuration de l'intégration de la connexion Cisco Unity
Analyse des questions de qualité dans les réseaux convergents
Définition de la QoS et des modèles de QoS
Mise en oeuvre de la classification et du marquage

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
| Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.