

CUWN (CISCO UNIFIED WIRELESS NETWORKING) 7.2

Objetivo

Habilita para a implantação e administração de uma solução Wireless Lan (WLAN) Cisco utilizando Access-Points e Controladoras. Abordar de forma prática e direta desde as configurações básicas até as mais avançadas.

Público Alvo

Este treinamento é indicado para: Engenheiros de campo de Canal Cisco; Administradores ou Engenheiros de rede que utilizam a solução.

Pré-Requisitos

Cisco CCNA ou possuir conhecimentos equivalentes; Familiaridade com sistema Windows e sua utilização em redes; Conhecimentos em redes sem fio (Wi-fi) e seus protocolos, esses conhecimentos podem ser adquiridos através dos cursos: Fundamentos em Redes sem Fio Telecon, ou IUWNE (CCNA Wireless) ou possuir conhecimentos equivalentes.

Carga Horária

40 horas (5 dias).

Conteúdo Programático

- Cisco WLAN Solutions
- Characterizing Cisco Enterprise WLANs
- Identifying Hardware Models
- Describing WLC Terms and Protocols
- Cisco Unified Wireless Network Installation and Configuration
- Installing Hardware Components
- Configuring the Cisco WLC Setup
- Configuring Cisco WLC Settings
- Configuring LAG
- Configuring IPv6
- Describing AP Operational Modes
- Configuring 802.11 Protocols, Performance Optimization, and Auto RF
- Implementing Cisco CleanAir
- Cisco Unified Wireless Network Administration
- Associating an AP to a WLC
- Configuring Mobility Groups and Roaming
- Administering Individual WLANs and AP Groups

Configuring QoS
Performing General Administration