

# Implementing Cisco Wireless Network Fundamentals (WIFUND)

- **Formato do curso:** Presencial e Live Training
- **Localidade:** Porto
- **Com certificação:** CCNA Wireless
- **Data:** 11 Mar. 2019 a 15 Mar. 2019
- **Preço:** 2490€
- **Horário:** Laboral - das 09h00 às 17h00
- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 35 horas

O curso Implementing Cisco Wireless Network Fundamentals foca-se no posicionamento, planeamento e implementação de redes wireless Cisco. O conteúdo teórico e prático deste curso fornecerá os conhecimentos necessários para o design, instalação, configuração e monitorização de redes Wireless Cisco em ambientes pequenos ou grandes.

## Pré-requisitos

Cursos ICND 1 e ICND2.

## Objectivos

No final da ação de formação os participantes deverão estar aptos a:

- Compreender conceitos básicos de RF
- Compreender a segurança em redes wireless dependendo do dispositivo em questão
- Descrever arquitetura Wireless Cisco e a infraestrutura correspondente
- Utilizar o AireOS ou IOS-XE wireless Lan controllers
- Implementar uma rede convergente usando o IOS-XE access switches e wireless lan controllers
- Implementar redes wireless remotas usando o FlexConnect, Autonomous ou cloud
- Resolver problemas em redes Wireless Cisco
- Fazer o design de redes wireless Cisco

---

## Programa

- Fundamentos do Wireless
- Segurança e controlo de acesso
- Descrever a arquitetura de redes wireless Cisco
- Implementar gestão centralizada
- Implementar uma rede Wireless convergente
- Implementar uma rede wireless pequena e remota
- Manutenção de uma rede Wireless e troubleshooting
- Design de uma rede wireless