

DÉPANNER LES RÉSEAUX D'ENTREPRISE CISCO WIRELESS

Cette formation fournit les compétences et connaissances nécessaires pour dépanner et optimiser l'infrastructure Cisco sans fils, les services correspondants, les outils et méthodologies nécessaires pour identifier et résoudre la connectivité client, la performance et les problèmes RF.

PRÉREQUIS:

Les participants doivent avoir suivi les formations Cisco [ICND1](#) et [WIFUND](#) ou posséder les connaissances équivalentes.

PUBLIC:

Cette formation s'adresse aux partenaires et revendeurs et à toutes les personnes chargées du dépannage et de l'optimisation d'une infrastructure sans fil.

OBJECTIFS:

- Méthodologies de dépannage
- Dépanner les problèmes d'association des APs aux contrôleurs
- Dépanner les problèmes de connectivité d'un client
- Identifier et localiser les interférences RF
- Dépanner les problèmes de performance d'un client
- Identifier les problèmes d'infrastructure filaire basée sur le débit à partir des outils de dépannage courantsDépanner les WLCs et les problèmes de haute disponibilité des APs

CONTENU:

- Déterminer le processus de conception des réseaux Wi-Fi clients
- Concevoir la couverture sans fils pour la data
- Concevoir la couverture sans fils pour la Voix et les applications en temps réel
- Concevoir la couverture sans fils pour la géolocalisation et le Cisco CMX
- Concevoir les réseaux Wi-Fi au-delà du Campus d'Entreprise
- Mener un audit de site

CERTIFICATION:

Cette formation prépare au passage de l'examen de certification [300-370](#), qui vise à obtenir le titre Cisco [CCNP Wireless](#).

CODE DE LA FORMATION:
CS-WR-WITSHOOT

**ÉDITEUR OU
CONSTRUCTEUR:**
CISCO

VERSION:
1.0

DURÉE:
5 JOURS