

DISTRIBUTION DES SIGNAUX SATELLITES ET TERRESTRES EN COLLECTIF

PROGRAMME

Cette formation sera organisée autour d'une partie théorique et pratique (70% Pratique - 30% Théorique) avec des ateliers sur maquettes en situation réelle.

Durée
1 jour
(7 heures)

Prérequis : Avoir fait la formation de Niveau 2 ou avoir des connaissances sur la distribution des signaux et l'utilisation des mesureurs de champs.

Publics :

Electriciens, Antennistes

Objectifs :

Savoir réaliser une installation collective terrestre et satellite et savoir dépanner.

Programme :

Partie théorie :

- ✓ Les normes de distribution du signal
- ✓ Les modes de distribution (QPSK, COFDM...)
- ✓ La distribution optique
- ✓ Les bilans de perte

Partie pratique :

- ✓ Etude d'un devis collectif
- ✓ Manipulation des appareils de mesure en collectif
- ✓ Utilisation et programmation des stations de têtes terrestres et satellites
- ✓ Analyse d'une installation collective sur maquette
- ✓ Recherche de pannes

Nombre de stagiaires :

8 personnes maximum

Moyens d'évaluation et Contrôle de Présences

Contrôle de présences par feuille d'émargement et validation de la formation par Attestation de Stage.

Les moyens pédagogiques matériels

La formation se déroule dans des locaux équipés d'un tableau blanc, d'un paperboard et de matériel informatique/audiovisuel. Chaque stagiaire possède en support (clé USB) les cours présentés par le formateur.

Méthodes Pédagogiques

Méthodes interactives favorisant le transfert d'expériences, apports théoriques et conceptuels du formateur. Exercices pratiques.