

# LA DISTRIBUTION DES SIGNAUX SATELLITES ET TERRESTRES INDIVIDUELS ET COLLECTIFS

## PROGRAMME

Cette formation sera organisée autour d'une partie théorique et pratique (50% Pratique - 50% Théorique) avec des ateliers sur maquettes en situation réelle.

**Durée**  
2 jours  
(14 heures)

**Prérequis :** Aucune connaissance n'est demandée, mais l'expérience en installation de réseaux informatiques ou téléphoniques sur cuivre ou fibre est un plus.

### **Publics :**

Electriciens, Antennistes

### **Objectifs :**

Acquérir les connaissances de base, les techniques et les règles de l'art pour pouvoir installer et régler une distribution de signaux terrestres et satellites.

### **Programme :**

#### **1) Distribution Terrestre :**

- ✓ Notions techniques sur la réception des signaux
- ✓ La mesure des signaux numériques
- ✓ Principe de distribution terrestre en collectif
- ✓ Réalisation d'une installation
- ✓ Réglage d'une station de tête terrestre
- ✓ Utilisation des mesureurs des champs

#### **2) Distribution satellite :**

- ✓ Principe de distribution des signaux satellites
- ✓ Distribution satellite en collectif
- ✓ Réalisation d'une installation individuelle
- ✓ Distribution collective (manipulations sur maquette)
- ✓ Recherche de pannes et solutions
- ✓ Utilisation des mesureurs des champs

### **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.