

# Formation

42heures

## Formation câbleur réseaux et télécom

### Objectifs :

L'installateur de réseaux câblés de communications participe à la construction des réseaux qui permettent le transport des hauts débits pour amener aux particuliers et aux entreprises la VDI (voix-données-images). Ces réseaux sont constitués de câbles en cuivre à paires symétriques torsadées ou de fibres optiques. L'ensemble de ces réseaux filaires véhicule désormais le téléphone et internet . l'installation des structures de réseaux de communications.

Un câbleur réseau télécom doit savoir accomplir les taches suivantes :

- La réalisation de l'installation téléphonique (fixation et raccordement de l'autocommutateur, raccordement du répartiteur avec jarretière et modules, distribution des câbles).
- La réalisation du raccordement à l'abonné sur le réseau téléphonique.
- La réalisation du réseau informatique (mise en œuvre d'une baie de brassage, recettage de l'installation).
- La mise en service et la maintenance de premier niveau de ces réseaux.
- Intervenir sur des réseaux existant et savoir déterminer les anomalies et les résoudre

### Programme de la formation

**Définition des différent réseaux de télécom**

**Définition des support de transmission**

**Définition des différent types de câble**

**Définition des différent types de raccordeur**

**Familiarisation avec les diffèrent types da câble et apprendre à savoir le domaine d'utilisation de chacun**

