

INITIATION A LA FIBRE OPTIQUE

Niveau : Débutant

Durée : 140 heures

Objectifs de la formation INITIATION FIBRE OPTIQUE

Cette formation porte sur l'essentiel de la fibre optique et vous présente de façon concrète et accessible les éléments suivants :

- Comprendre les concepts techniques d'un réseau de fibres optiques.
- Connaître la terminologie et les principes de base des techniques de raccordement et de mesure utilisées sur les réseaux optiques.
- Acquérir les connaissances pour être capable de raccorder, de contrôler, d'analyser et d'interpréter les résultats de mesures sur les réseaux de fibres optiques.
- Disposer d'une méthodologie de travail pour les installateurs sur la préparation, le raccordement et le contrôle.

Méthode et moyens pédagogiques :

- Séances de formation en salle.
- support des leçons remis.
- Matériels de raccordement (Soudeuses, Cliveuses ...).
- Appareils de contrôle et de tests.
- Travail sur un simulateur (passage des câbles ...).

Suivi et évaluation :

- Feuilles de présence émargées (par demi-journée) par les candidats et signé par l'organisme de formation.
- Evaluation des acquis avec des exercices.
- Évaluation globale à la fin de stage.

Public :

Cette formation cible tout public mais des connaissances ou une expérience en installation de réseaux informatiques ou télécom sont conseillées. Des notions sur l'environnement informatique sont également un plus.