

## Module 57

# Technicien d'Exécution Fibre Optique

### ***Dédié demandeurs d'emploi et salariés en reconversion***

Formation au nouveau métier de déploiement de la Fibre Optique dans le cadre de l'Economie Numérique et du déploiement du FTTH (*La Fibre pour Tous*)  
Formation de Technicien chargé de l'exécution d'installation, de la mise en œuvre et exploitation d'un réseau d'accès Fibre Optique FTTH

### **Notre Equipe de Formateurs Experts**

#### **Objectifs :**

L'objectif de cette formation spécifique, est de donner au stagiaire les bases techniques indispensables à :

- La conception et la mise en œuvre
- La réalisation et recette
- L'exploitation et la maintenance

d'un réseau Fibre Optique LAN et d'accès Télécom FTTH

#### **Niveau de formation :**

Cette formation permet l'accès au nouveau métier de déploiement de la fibre optique (Plan Numérique). Elle est reconnue par les différentes branches professionnelles (FFIE, FIEE, FFT...)

#### **Public concerné :**

- Demandeurs d'emploi désireux de s'investir sur le nouveau métier d'installation de la fibre optique
- Salariés en reconversion après licenciement, ayant une première expérience de l'industrie ou du secteur tertiaire et désireux de se spécialiser dans l'installation de la fibre optique.

#### **Pré-requis :**

- Formation initiale Bac PRO ou plus, tous métiers techniques (mécanique, informatique, électricité, électronique...)
- Première expérience Installation-Exploitation-Maintenance Electricité BT - Courants faibles (Télécoms, sécurité...)
- Et bien sûr, toute personne motivée, ayant les bases scolaires solides et souhaitant accéder à ce nouveau métier

#### **Durée :**

105 Heures - 15 jours, rythme 35 heures par semaine sur 3 semaines en continu

#### **Pédagogie :**

La progression pédagogique s'appuie sur la théorie en présentation vidéo, un support de cours, des démonstrations et des travaux pratiques en situation de chantier ou d'exploitation dans notre Centre de Formation. Le matériel utilisé est du matériel récent de dernière génération. *(80% du temps est consacré à des travaux pratiques).*

#### **Evaluation des résultats :**

Ce module est soumis à un QCM d'évaluation des acquis sur tout le programme théorique et pratique pour obtenir un certificat de capacité, attestation de formation individualisée, questionnaire d'évaluation de formation.

#### **Moyens :**

Près de 400.000 € de matériel dédié aux stagiaires + consommables :

- o Un Centre de Formation équipé de moyens techniques les plus récents (Réseau câblé LAN VDI, Architecture Data Centre, Show-Room et maquettes Réseau Fibre Optique FTTH
- o Equipements de travaux pratiques réalisation et tests

#### **Lieu :**

Centre de Formation AFEIR Communications .

#### **Sur la période de janvier 2017 à octobre 2019 le taux de réussite à l'examen a été de 96%.**