

## PROGRAMME DE FORMATION : FIBRE OPTIQUE TECHNIQUE

DUREE: Module de 21 à 35 heures

**PUBLIC :** Toutes personnes susceptibles d'effectuer des opérations sur les ouvrages de la fibre optique, du PMO au PTO, ainsi que des opérations élémentaires en électricité.

**MODE D'ACCOMPAGNEMENT:** présentiel.

**ACCESSIBILITE :** Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Pour toute question concernant l'accessibilité aux personnes en situation de handicap, un référent Handicap se tient à votre disposition.

PRE-REQUIS: Notions électriques

MODALITES D'ACCES A LA FORMATION: Test de positionnement – Propositions pédagogique et financière adaptées

**TARIF: INTRA**: **1850-2650**€HT/jour – maximum 8 bénéficiaires

INTER : 450-650€HT/jour et /bénéficiaire – minimum 3 bénéficiaires

## **MOYEN PEDAGOGIQUES/METHODES DE LA FORMATION:**

- Supports adaptés à une étude théorique précise qui implique le candidat dans son environnement professionnel
- Jeux de rôles et mises en situation concrètes
- Parties pratiques mettant en situations les candidats et les amenant à mettre en place les procédures techniques d'installation de la fibre optique

SUPPORT DE COURS: Livret physique ou numérique, vidéos, images, jeux (cartes, pièces...), quizz

**EVALUATION DE LA FORMATION :** Evaluations régulières de la progression en cours de formation sous forme d'exercices, de quizz, visant à valider les compétences acquises. La partie pratique de chaque jour est évalué.

**FORMATEUR**: Diplômé, habilité et spécialiste de la formation aux adultes en habilitations électriques, en formations techniques et en programmation.

**CERTIFICAT :** A l'issue de cette formation, et si l'évaluation du candidat est connue favorable de la part du formateur, il se verra recevoir un certificat de validation des acquis d'une validité définie selon la formation effectuée.

**OBJECTIFS A ATTEINDRE :** Augmenter ses connaissances en fibre optique, apprendre ou améliorer ses capacités à effectuer des opérations sur les ouvrages ou dans le voisinage d'installations électriques en sécurité et être capable de procéder à des opérations de maintenance de base en fibre optique.

## **COMPETENCES A ACQUERIR\*:**

- Comprendre la lumière
- Connaitre les composants optiques
- Connaître les matériels de maintenance, de repérage et de soudure
- Identifier les risques liés au laser et à l'électricité statique
- Connaître les procédures de maintenance et l'installation avec les outils
- Réaliser des raccordements et soudures en sécurité
- Diagnostiquer et corriger une panne fibre en respectant les normes

<sup>\*</sup>Contenus non exhaustifs, liés à la progression et aux besoins des candidats.