

PROFILS :

- Salariés
- Étudiants
- Demandeurs d'emploi-
Reconversion professionnelle

PRÉREQUIS :

- Reconnaissance des couleurs
- Profil technique/ manuel
- Absence de vertige
- Accepter les déplacements
- Permis B obligatoire
- Esprit d'équipe - Bon relationnel

DURÉE DE LA FORMATION :

18 mois

Formation en alternance de niveau 4, d'une durée de 630h en centre de formation

DATES : 22 janvier 2024

9 septembre 2024

CONDITIONS :

Accessibilité des ERP aux personnes en situation de handicap

MODALITES

D'ACCOMPAGNEMENT :

En présentiel, à distance ou en mixte (blended-learning, synchrone ou asynchrone)

FINANCEMENT DE LA FORMATION

:

Possibilités de prises en charge

MODALITES D'ÉVALUATION :

- Tests théoriques et pratiques
- Dossier professionnel
- Soutenance orale
- Evaluation en entreprise



OBJECTIFS DE LA FORMATION :

- Raccorder et mettre en service un réseau fibre optique
- Réaliser le contrôle par la mesure dans les règles de l'art- Réaliser la maintenance préventive et curative

FO 0 : Habilitation & sécurité au travail

- Habilitation électrique BR/BS
- CACES nacelles R486 catégorie B
- Signalisation et balisage
- Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux (AIPR)
- Sauveteur secouriste du travail (SST) - Gestes et postures

FO 1 : Les réseaux fibres optiques

Bases de la fibre optique
Boucle locale optique
Raccordement des Fibres Optiques
Présentation des mesures Fibres Optiques et approche pratique
Bonnes pratiques et sécurité

FO 2 : Boucle locale FTTx

Ingénieries opérateurs
Sécurité
Pose de la fibre optique
Intervention au noeud de raccordement optique
Intervention au point de mutualisation selon la zone de densité
Vérifications techniques

FO 4 : Maintenance, tests et mesures des réseaux FO

Les principes de base et mesures
Réglages et notions avancées
Mesures transport

