

APPRENEZ UN METIER, CONSTRUISEZ VOTRE AVENIR !

# TECHNICIEN D'INTERVENTION TÉLÉCOM : FIBRE OPTIQUE RACCORDEMENT CLIENT

— UNE FORMATION LABELISÉE GRANDE ÉCOLE DU NUMÉRIQUE ! —

Le Technicien d'Intervention Télécom connaît les principes de fonctionnement des réseaux sur fibres optiques ainsi que l'ingénierie et les techniques de déploiement du réseau d'accès (transport, distribution, branchement) : le raccordement des clients, jusqu'à la qualification et la mise en service.

## PUBLIC CIBLE :

- Demandeur d'emploi
- Salarié en activité
- Reconversion professionnelle
- Montée en compétences

## OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Acquisition du savoir-faire du métier de Technicien d'Intervention Télécom afin de rendre efficaces et efficientes les interventions.

## PRÉREQUIS :

- Profil technique
- Pas de daltonisme
- Pas de vertige
- Base informatique
- Très bonne vue
- Permis B (ou en cours)

## PRÉDISPOSITIONS POUR :

- La mobilité
- L'utilisation d'outillages
- L'esprit d'équipe
- La relation client
- L'organisation
- La motivation

## FORMATION CERTIFIANTE :

Ce programme délivre le titre de Technicien d'Intervention Télécom, certification de niveau IV, enregistrée au RNCP. (niveau 4 selon la nomenclature européenne des certifications).

## DÉBOUCHÉS :

- Technicien d'Intervention Fibre Optique
- Technicien Boucle Locale Optique
- Technicien Raccordement FTTH
- Technicien de Maintenance



100% des apprenants effectue un **stage en entreprise**



88,4% de taux de réussite



91 % des diplômés ont trouvé un emploi **en moins de 3 mois !**

# PROGRAMME TECHNICIEN D'INTERVENTION TÉLÉCOM RACCORDEMENT CLIENT

210 HEURES EN CENTRE DE FORMATION ET 105 HEURES EN ENTREPRISE

0

## 49 H HABILITATIONS ET SECURITÉ AU TRAVAIL

- CACES Pemp 1B
- Travaux en hauteur
- Signalisation et Balisage
- Habilitation Electrique
- Autorisation d'intervention à proximité de réseaux

1

## 21 H INITIATION AUX RÉSEAUX FIBRES OPTIQUES

- Présentation du métier de Technicien Fibre Optique
- Cadre des déploiements FTTx
- Ingénieries Opérateurs
- Présentation de la Boucle locale et du Raccordement Client
- Bonnes pratiques et Sécurité
- Approche pratique et mesures Fibre Optique

2

## 70 H RÉSEAUX DE BRANCHEMENT D'ABONNÉS

- Intervention au PM selon la zone de densité
- Ingénieries Opérateurs
- jarretiérage PM et NRO
- Intervention au PBO
- Câblage colonne montante
- Raccordement Client
- Activation des services et Clientèle Attitude

3

## 35 H MAINTENANCE SAV TESTS, ET MESURES

- Les principes de base des mesures OTDR :
- Photométrie : mesure de puissance
  - OLT

4

## 35 H BILANS ET SOUTENANCES DEVANT UN JURY

- Examen pratique Boucle Locale Optique
- Examen pratique Raccordement Client
- Réalisation d'un rapport de stage
- Examen pratique Tests et Mesures Fibre Optique
- Soutenance devant un jury de professionnels pour l'obtention du titre de Technicien d'Intervention Télécom

5

## 105 H PÉRIODE EN ENTREPRISE

- La période d'alternance en entreprise permet de parfaire les enseignements acquis en centre de formation par une pratique en situation réelle.
- Elle assure également la préparation progressive de l'apprenant à son intégration sur le marché du travail.