



MISSIONS

Installer la fibre optique conformément au cahier des charges du client. Assurer le contrôle de la qualité de la liaison optique, analyser les dysfonctionnements et rédiger les cahiers de mesure et de recette.

SAVOIR-ÊTRE

Dextérité et précision // Capacité d'adaptation // Capacité d'écoute
Sens de l'initiative // Rigueur



TECHNICIEN(NE) FIBRE OPTIQUE

ACTIVITÉS

- Prise des consignes auprès du chef de chantier ou de sa hiérarchie,
- Vérification du dossier et interprétation des plans d'exécution
- Préparation du chantier en fonction de l'intervention souhaitée
- Réalisation des raccordements avec intégration des contraintes clients
- Réalisation des opérations de réglages et de tests sur les équipements optiques
- Contrôle de la qualité de la liaison optique par photométrie et/ou réflectométrie avec interprétation des résultats
- Identification des dysfonctionnements (problèmes d'affaiblissements, coupures, croisements...)
- Rédaction des cahiers de mesures et de recettes
- Rédactions des comptes rendus d'intervention
- Clôture du chantier en veillant à la sécurité et à la propreté de sa zone de travail

DIPLÔMES ET FORMATIONS

- BAC 2/3 : BTS/DUT issu d'une filière technique idéalement en génie électrique et informatique industrielle; Réseaux et télécommunications
- Bac Pro systèmes numériques spécialité télécommunications et réseaux (Option C : réseaux informatiques et systèmes communicants)
- Titre Professionnel de niveau IV : technicien des réseaux de télécommunication (TRT)

OUTILS À MAÎTRISER

- Soudeuse, détecteur de gaz
- Outillage pour réaliser les raccordements
- Outils de test et de contrôle
- Utilisation de l'outil informatique

