



Tireur(se) de câble fibre optique

(H/F)

Appellations : *Poseur(se) de câble*

MISSIONS

Réaliser des opérations d'installation et de déroulage de câbles sur différents réseaux (souterrain, aérien et en façade) en s'adaptant aux contraintes du terrain.



Environnement de travail :

Il/elle peut travailler seul(e) ou en équipe ; en milieu rural, suburbain ou urbain ; en chantier extérieur, intérieur de bâtiment ou en façade ; sur la voie publique ou dans les galeries et égouts visitables ; en bordure de voies ferrées circulées ou sur un site industriel, pistes d'aéroport ou tunnel. Il/elle peut être confronté(e) aux risques des travaux en hauteur, aux risques des différents réseaux électriques (basse ou haute tension) et également aux dangers engendrés par le voisinage de la circulation.



ACTIVITÉS

- Prise des consignes auprès du chef de chantier, vérification du dossier et prise en compte des exigences attendues en termes de délais
- Réalisation d'opérations de balisage de chantier
- Préparation, vérification et installation du matériel
- Déroulage de la fibre optique en souterrain, en aérien, ou en façade selon les règles de sécurité
- Repli du chantier

Relations internes

Autres Tireurs de câble ; Chef de chantier ; Chargé d'affaires

Diplômes et formations

Le métier est accessible avec un :

- BEP/CAP en électricité
- BP /BAC Pro en électricité
- Titre professionnel de niveau V : Installateur de Réseaux de Télécommunications (IRT)

Les certifications pouvant être demandées pour exercer le métier :

- Habilitation HO-BO + BS-BE
- Habilitation travaux en hauteur + CACES Nacelles



Tireur(se) de câble fibre optique

(H/F)

 **Le Permis B est nécessaire pour exercer ce métier.**

COMPÉTENCES



Savoir-faire

- Identifier les risques liés à l'environnement de travail (gaz, électricité, travaux en hauteur)
- Vérifier l'état des chemins de câbles (conduites, galeries techniques, caniveaux...)
- Repérer les câbles de fibre optique, le fourreau de déroulage
- Réaliser un aiguillage de conduite pneumatique ou un aiguillage manuel
- Lover, fixer et étiqueter les câbles de fibre optique
- Ancrer un câble en tête de ligne, fixer un câble en passage et régler la flèche (déroulage en aérien)
- Procéder à l'autocontrôle de son travail : respect des consignes, contrôle visuel des soudures



Savoirs

- Connaissances des règles de sécurité, qualité et environnement de l'entreprise (balisage, port des EPI, veille au bon état du matériel...)
- Connaissances des procédures de poses de câbles (des différents types de câbles, structures, caractéristiques, domaines d'application)
- Connaissances du matériel technique (chambres, poteaux, gaine technique, cave, chemin de câble...) dans le respect des contraintes mécaniques
- Lecture et analyse des plans d'exécution de câble et des synoptiques



Savoir-être

- # **Dextérité et précision**
- # **Capacité d'adaptation**
- # **Travail en équipe**

Perspectives de mobilité

Filière métier fibre optique :

- Monteur(se) Raccordeur(se) FTTH

**objectif
fibre** 