

Les métiers de la Fibre



NÉGOCIATION ET COMMERCE

● LE NÉGOCIATEUR TÉLÉCOMS

Il négocie et concrétise auprès des différents intervenants fonciers (ex : syndics) les raccordements en FTTH sur une zone donnée.

● LE COMMERCIAL TÉLÉCOMS

Il commercialise une offre produits ou services auprès de clients institutionnels et professionnels.

● LE CHARGÉ D'AFFAIRES FTTH

Il est en charge d'un ou plusieurs projets chez un ou plusieurs clients. Il est leur interlocuteur et est responsable de ces projets techniquement, commercialement et financièrement. Il peut ainsi être amené à encadrer les équipes travaux.



ETUDES

● LE PIQUETEUR

Il effectue le relevé terrain. Il retranscrit toutes les informations liées au site sur lequel le réseau doit être mis en place (poteaux, chambres, infos environnementales, logement...). Ces éléments sont essentiels pour la faisabilité et les études.

● LE RESPONSABLE BUREAUX D'ÉTUDES FTTH

Il a la responsabilité des différents projets qui lui sont confiés. Il gère l'ensemble du service Bureau d'études.

● LE DESSINATEUR / PROJETEUR FTTH

En fonction du cahier des charges client, il dimensionne le réseau et réalise les plans associés. Il les modifie ensuite en fonction des informations remontées par les équipes travaux

● LE CHARGÉ D'ÉTUDES OU CHEF DE PROJETS

Il coordonne plusieurs dessinateurs / projeteurs et conduit les projets de télécommunication qui lui sont confiés.



TRAVAUX

● LE CONDUCTEUR DE TRAVAUX

Il assure la conduite d'un ou plusieurs chantiers. Il gère un ou plusieurs chefs de chantiers et les équipes de production associées.

● LE TIREUR DE CÂBLE

Il réalise la pose de câble en aérien et en souterrain. Il doit connaître l'ensemble des règles de sécurité, savoir adapter son matériel en fonction de la configuration de l'installation.

● LE MONTEUR RACCORDEUR

Certains distinguent deux niveaux. Le premier désigne le monteur raccordeur qui a pour charge de souder, réaliser les raccordements. Il peut également faire du tirage de câble et intervenir dans les immeubles pour réaliser le fibrage (colonne montante).

Il y a également le technicien fibre optique. Ce dernier est plus qualifié que le monteur raccordeur puisqu'il contrôle les fibres raccordées. Il assure les mesures par réflectométrie et peut également établir les cahiers de recette.

● LE TECHNICIEN D'INTERVENTION

Le raccordement client correspond à un métier et un profil spécifique. Le technicien d'intervention échange avec le client et réalise le raccordement au réseau et l'activation du dispositif commandé.

● LE TECHNICIEN DE LA MAISON CONNECTÉE

Le technicien de la maison connectée réalise l'installation, le paramétrage, la mise en service et la maintenance de produits et de systèmes multimédias, domotique et autres usages du « Smart Home »...

● LE TECHNICIEN RÉSEAU ET MAINTENANCE FTTH

Il participe à la construction et à la maintenance de réseaux de communications en fibres optiques de type FTTH. Au sein d'une équipe et sous la direction du conducteur de travaux ou chef de chantier, il ou elle réalise le suivi technique des travaux et assure la maintenance d'un réseau en fibres optiques de type FTTH

LES MÉTIERS DE L'INFRASTRUCTURE PASSIVE THD

Les différentes étapes du déploiement et du raccordement font appel à des compétences spécifiques dans les domaines des études, de la négociation et des travaux (comprenant les travaux d'opération et de maintenance)

ÉTUDES



NÉGOCIATION
ET COMMERCE



INSTALLATION



TRAVAUX
SUR LA COLONNE



TRAVAUX

RACCORDEMENT / MAISON
CHEZ L'ABONNÉ / CONNECTÉE



OPÉRATION ET
MAINTENANCE



DÉPLOIEMENT DE LA FIBRE OPTIQUE

