

Technicien FTTH



OBJECTIFS

- Savoir gérer des rapports et construire un cahier de recette type



PRÉREQUIS

- La formation technicien FTTH est une formation tout public mais nécessite des connaissances ou une expérience en installation de réseaux informatiques ou télécom est conseillée.



PUBLICS

- Cette formation s'adresse aux techniciens de terrain, installateur, installateur électrique, reconversion professionnelle, chercheurs d'emplois
- Toute personne concernée par un projet autour de la réception de la fibre optique en "bout de chaîne" chez les entreprises, data centers, particuliers, collectivités territoriales...



DURÉE 5 jours – 35 heures



MOYEN PÉDAGOGIQUE

Moyens pédagogiques :

1. Méthode "formation-action" pour une montée en compétences interactive et pratique.
1. Apports théoriques via supports de cours, complétés par des travaux pratiques (80%) et des dossiers techniques.

Moyens techniques :

- Des salles informatiques équipées
- Matériel audio-visuel : caméscope, vidéo projecteur...
- Ressources documentaires

SUITE DE PARCOURS ET DÉBOUCHÉS



La certification de technicien FTTH (Fiber to the Home) offre des opportunités dans le déploiement et la maintenance des réseaux de fibre optique jusqu'au domicile des utilisateurs. Les professionnels qualifiés peuvent occuper des postes de techniciens spécialisés dans l'installation et la gestion des infrastructures de communication optique pour fournir des services à haut débit et fiables aux utilisateurs résidentiels.

Programme

La fibre optique : la base pour les installateurs

Les réseaux optiques FTTH

Vocabulaires associés aux réseaux fibre optique fttx

Les liaisons optiques de bout en bout

Les raccordements de fibre optique

Mise en oeuvre d'un raccordement FTTH-FTTX

Les étapes et principes de mesure fibre optique

Interprétation des courbes réflectométriques

Les paramètres de mesures

Traitement des mesures par logiciel

Génération de rapports

Modalités d'inscriptions



Formation en présentiel. Pour vous inscrire, veuillez nous contacter au **06.67.67.69.29** ou à **formations@expertcn.fr** au moins 15 jours avant le début de la formation. Après validation de votre inscription, vous recevrez un contrat ou une convention de formation, ainsi qu'une convocation par email 7 jours avant le début de la formation. En cas de prise en charge par un tiers financeur, un accord doit nous parvenir avant le début de la formation.

Suivi et évaluation

Évaluation continue tout au long de la formation grâce à des mises en situation pratiques. Évaluations théoriques via un questionnaire à choix multiples (QCM) à la fin de la formation. Une feuille d'émargement est signée par les participants à chaque demi-journée de présence. Un certificat de réalisation sera délivré à la fin de la formation pour attester de la participation.

Animateur de la formation

Formation délivrée par des experts fibre optique avec une expérience de plus de 10 ans dans les métiers de la fibre.

Tarifs :

Pour obtenir un devis adapté à vos besoins, veuillez nous contacter au 07.56.88.56.41 ou formations@expertcn.fr. Des formations-sur mesures peuvent également être mis en place.

Accessibilité aux personnes en situation d'handicap:

Nous nous engageons à offrir à tous des opportunités égales d'accès à l'emploi et à la formation. Des adaptations peuvent être envisagées pour répondre à vos besoins spécifiques. Pour toute demande d'information contactez nous à **formation@expertcn.fr**.