

Technicien(ne) d'Intervention Télécom

Fibre optique D1-D2-D3

Tel: +216 26 001 975 / +216 31 104 963

Mail: speedfibreservice.training@gmail.com

Site web: <https://www.speedfibreservice.com/>

Adresse: Rue 9 Avril " immeuble Gabès Palace Etage M - Bureau 04, 6000

Technicien(ne) d'Intervention Télécom Fibre Optique

Le métier

Missions

Préparation de l'intervention à partir de l'ordre de travail, Réalisation de travaux sur site client dans le cadre d'un câblage, Réalisation de travaux sur site câblage fibre optique FTTH déploiement horizontal et vertical, Intervention chez le client : raccordement et/ou maintenance.

Activités

- Préparer le chantier en fonction de l'intervention souhaitée.
- Réaliser les raccordements avec intégration des contraintes clients.
- Réaliser des opérations de réglages et de tests sur les équipements optiques.
- Contrôler la qualité de la liaison optique par photométrie et/ou réflectométrie avec interprétation des résultats.
- Identifier les dysfonctionnements (problèmes d'affaiblissements, coupures, croisements, ...).
- Rédiger les cahiers de mesures et de recettes.
- Rédiger les comptes rendus d'intervention .
- Clôturer le chantier en veillant à la sécurité et à la propreté de sa zone de travail.

Environnement de travail

Le Technicien fibre optique peut travailler seul ou en équipe, en milieu rural, suburbain ou urbain. Rigoureux, il respecte les consignes de sécurité (travaux à proximité des réseaux électriques, en hauteur, circulation, ...).

Savoir Faire

- Mise en oeuvre des techniques de raccordement.
- Réalisation et analyse des mesures sur les installations.
- Identification et traitement des dysfonctionnements pour la phase de test.

Savoir Faire

- Autocontrôle de son travail : respect des consignes et des procédures, contrôle visuel des soudures.
- Reporting à sa hiérarchie et à ses relations internes

Accès à la formation

Prérequis

- Profil technique / manuel
- Ne pas être sujet au vertige
- Permis B obligatoire (*)
- Accepter les déplacements
- Esprit d'équipe
- Organisation

(*)Le permis B est nécessaire pour exercer le métier de Technicien(ne) d'Intervention Télécom Fibre optique et donc pour intégrer la formation.

Tel: +216 26 001 975 / +216 31 104 963

Mail: speedfibreservice.training@gmail.com

Site web: <https://www.speedfibreservice.com/>

Adresse: Rue 9 Avril " immeuble Gabès Palace Etage M - Bureau 04, 6000



Technicien(ne) d'Intervention Télécom Fibre Optique

La formation

Objectif

Acquérir le savoir faire et le savoir être nécessaire à la prise en main des missions du / de la technicien(ne) sur le terrain.

Modalités pédagogiques : Présentiel

- Basée sur l'apprentissage du geste professionnel
- 50% d'apports théoriques complétés par 50% d'exercices pratiques
- Les travaux pratiques sont réalisés directement par les stagiaires, après présentation ou démonstration par le formateur

Modalités

Modalités d'évaluation

- Tests théorique et pratique,
- Dossier professionnel,
- Evaluation en entreprise.

Public cible*:

- Toute personne devant effectuer de façon autonome le raccordement d'un réseau fibres optiques
- Techniciens télécoms cuivre voulant évoluer vers les réseaux fibre optique
- Futur câbleur fibres optiques, électricien, autoentrepreneur
- Toute entreprise désirant élargir son offre de service à la réalisation des liaisons par fibres optiques en complément de la paire cuivre/coaxiale

Documents délivrés suite à l'évaluation des acquis

Certificat technicien(ne) en fibre optique

Tarif : 3000 DT

Tel: +216 26 001 975 / +216 31 104 963

Mail: speedfibreservice.training@gmail.com

Site web: <https://www.speedfibreservice.com/>

Adresse: Rue 9 Avril " immeuble Gabès Palace Etage M - Bureau 04, 6000



Technicien(ne) d'Intervention Télécom Fibre Optique

Programme de la formation

30h

M01: Généralités sur la fibre optique

- G.F.O
- Liaison optique
- Principe de transmission (émission et réception)
- Caractérisation de la F.O
- Les différents types de F.O
- Les connecteurs

30 h

M02 : Bases essentielles pour un installateur F.O

- Bases essentielles pour un installateur F.O
- Initiation au raccordement par fusion
- Initiation à la mesure par réflectométrie
- Initiation à la mesure par photométrie

30h

M03: G.Civil dédié à la fibre

- G.Civil souterrain
- G.Civil aérien

30h

M04: G.Electrique

- AIPR
- Habilitation Electrique: B0 BC H1V
- Flash Sécurité
- SST
- Travail en Hauteur



Tel: +216 26 001 975 / +216 31 104 963

Mail: speedfibreservice.training@gmail.com

Site web: <https://www.speedfibreservice.com/>

Adresse: Rue 9 Avril " immeuble Gabès Palace Etage M - Bureau 04, 6000



Technicien(ne) d'Intervention Télécom Fibre Optique

Programme de la formation

15h

M05: NRO-PM-PB

- NRO
- PM
- PB

15 h

M06 : Mode Opérateur

- Marquage & étiquetage
- PM
- PBE
- Tirage aérien
- Tirage souterrain
- Raccordement en Façade
- Raccordement en immeuble

15h

M07: Communication en Français

- Avant l'intervention
- Pendant l'installation
- Fin de l'installation :
 - Succès
 - Echec

30h

M08 : Pratique

- Dénudage de tous types des câbles
- Raccordement par fusion
- Lovage et pose de la PTO
- Lovage et soudure au PBO
- Mesure par réflectométrie
- Mesure par photométrie



Tel: +216 26 001 975 / +216 31 104 963

Mail: speedfibreservice.training@gmail.com

Site web: <https://www.speedfibreservice.com/>

Adresse: Rue 9 Avril " immeuble Gabès Palace Etage M - Bureau 04, 6000



Technicien(ne) d'Intervention Télécom Fibre Optique

Planning de la formation

Le planning est prévisionnel. SPEED FIBRE SERVICE TRAINING se réserve de droit d'y apporter toutes les modifications jugées nécessaires.

Durée de formation :

- 195H au centre de formation
- 60H de stage

Septembre		Octobre		Novembre		Décembre		Janvier	
1	J	1	S	1	M	1	J	1	D
2	V	2	D	2	M	2	V	2	L
3	S	3	L	3	J	3	S	3	M
4	D	4	M	4	V	4	D	4	M
5	L	5	M	5	S	5	L	5	J
6	M	6	J	6	D	6	M	6	V
7	M	7	V	7	L	7	M	7	S
8	J	8	S	8	M	8	J	8	D
9	V	9	D	9	M	9	V	9	L
10	S	10	L	10	J	10	S	10	M
11	D	11	M	11	V	11	D	11	M
12	L	12	M	12	S	12	L	12	J
13	M	13	J	13	D	13	M	13	V
14	M	14	V	14	L	14	M	14	S
15	J	15	S	15	M	15	J	15	D
16	V	16	D	16	M	16	V	16	L
17	S	17	L	17	J	17	S	17	M
18	D	18	M	18	V	18	D	18	M
19	L	19	M	19	S	19	L	19	J
20	M	20	J	20	D	20	M	20	V
21	M	21	V	21	L	21	M	21	S
22	J	22	S	22	M	22	J	22	D
23	V	23	D	23	M	23	V	23	L
24	S	24	L	24	J	24	S	24	M
25	D	25	M	25	V	25	D	25	M
26	L	26	M	26	S	26	L	26	J
27	M	27	J	27	D	27	M	27	V
28	M	28	V	28	L	28	M	28	S
29	J	29	S	29	M	29	J	29	D
30	V	30	D	30	M	30	V	30	L
		31	L			31	S	31	M



Tel: +216 26 001 975 / +216 31 104 963

Mail: speedfibreservice.training@gmail.com

Site web: <https://www.speedfibreservice.com/>

Adresse: Rue 9 Avril " immeuble Gabès Palace Etage M - Bureau 04, 6000