

Conformité des Installations de Fibre Optique

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/conformite-des-installations-de-fibre-optique

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
EFV36

CATÉGORIE
Infrastructures, Réseaux Télécom et Fibre optique

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Etre en mesure de réaliser les mesures et recettes de fin de chantier selon les normes
- Etre capable de déduire les actions à mener sur les réseaux de fibre optique

POUR QUI ?

- Toute personne réalisant des travaux fibre optique

CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



CPFI Formation

Programme détaillé

1 / Fibres multimodes et monomodes

2 / Longueurs d’ondes et lumière infrarouge

3 / Caractéristiques utiles des fibres

4 / La réflectométrie (dBm et dB)

5 / Différentes connectiques, PC, UPC et APC

6 / Testeurs : Limites et configurations

7 / OTDR du marché tertiaire (Optifiber Fluke)

8 / Largeurs d’impulsion, plage de mesure, seuils et déclenchements

9 / Analyses des courbes, pics de Fresnel, épissures, fantômes, bruit

10 / Exploitation et utilisation du logiciel de recettes Linkware

11 / Recettes par réflectométrie

12 / Traces et analyses

13 / Évaluation des résultats

14 / Expertise et actions à mener

15 / Élaboration d’un rapport de recette DOE

CPFI Formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 04 Déc. 2026	Distanciel
04 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 25 Juin 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés