

Module 27A



Technicien de Test de Câblage Certifié sur CERTIFIBER PRO

« Formation inscrite à l'Inventaire Code N° 540 - Code CPF N° 235818 »
Test de Niveau I

Utilisation sur CERTIFIBER PRO pour personnes ayant une première expérience Fibre
Optique

Si non expérience suivre la formation module AFEIR M23 OLT de 2 jours
Au programme

Théorie, Normalisation, Méthodes des Tests Optiques par Mesure de Puissance/Perte
Paramétrage et Pratique sur CERTIFIBER PRO
Certification de liaisons réelles y compris Data Center
Examen "CCTT VERSIV® CERTIFIBER PRO & CCTT Fiber OLT"

Notre équipe de Formateurs Experts

Objectifs de la formation :

- Comprendre la théorie et les transmissions sur fibre optique
- Maîtriser les normes d'installation de la fibre optique
- Théorie de la mesure de puissance/perte (OLTS), définition dB/dBm/mW
- Appréhender les différentes méthodes de test OLTS
- Maîtriser l'utilisation du **CERTIFIBER PRO les tests OLTS de Niveau I**
- **Obtenir la Certification FLUKE Networks "CCTT VERSIV CERTIFIBER PRO"**

Cette formation est conforme au programme de qualification internationale BICSI

Public concerné :

Techniciens, Monteurs-câbleurs, Technico-commerciaux, Bureaux d'Etudes...
En charge de la certification d'un câblage fibre optique par photométrie avec CERTIFIBER PRO

Pré-requis :

Avoir les connaissances de base en électricité courant faible, première expérience sur la fibre optique fortement
conseillée ou tout du moins le câblage réseaux VDI

Durée :

1 jour – 8 heures

Pédagogie :

Méthode présentielle, des démonstrations et des travaux pratiques, un support de cours théorique. Les stagiaires
découvrent les technologies et les techniques sur la fibre optique. Des maquettes spécialement conçues permettent
de découvrir tous les problèmes que l'on peut rencontrer en réel.

Moyens :

Plateau technique équipé de baies de câblage cuivre et optique, Matériel (Bandeaux, câble, prises optiques, liaisons
précâblées). Les appareils utilisés sont exclusivement des appareils FLUKE Networks, OPTIFIBER PRO

Evaluation des résultats :

QCM d'évaluation des acquis : Certification « **CCTT VERSIV CERTIFIBER PRO** » questionnaire d'évaluation de
stage, attestation de formation individualisée

Lieu :

Centre de Formation AFEIR Communications équipé de moyens techniques les plus récents ou sur site clients (sous
conditions)

Dates :

Nous consulter