



Fibre Optique : synthèse des logiciels techniques

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
RST267

CATÉGORIE
Fibre Optique

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Savoir utiliser les principaux logiciels techniques utilisés par les professionnels de la fibre optique.
- ✓ Comprendre les actions à réaliser dans les logiciels COMAC, CAP FT, IPON, et GéoFibre

👤 POUR QUI ?

- ✓ Professionnels des bureaux d'études
- ✓ Techniciens en fibre optique



☰ Programme détaillé

1/ COMAC

- Ligne électrique :
- Principes généraux
- Caractéristiques mécaniques et physiques
- Les caractéristiques des appuis
- Les données à renseigner pour effectuer un calcul d'appui
- Tutoriels opératoires

2/ CAPFT

- Les types d'appuis
- Les paramètres à comprendre dans le calcul de charges
- Sécurité et accès aux circuits aériens
- Saisir les données dans CAP FT
- Interpréter les résultats
- Tutoriels opératoires

3/ IPON

- Bref aperçu de la topologie du réseau fibre optique
- Naviguer dans IPON
- Nomenclature des composants techniques dans IPON
- Architecture fonctionnelle et physique

- Consultation et recherche à partir d'un immeuble, d'un Identifiant client (IAR)
- Retrouver les fibres utilisées par les pigtails
- Tutoriels opératoires

4/ GéoFibre


- Le vocabulaire du SIG GéoFibre
- Les données descriptives du réseau FTTH
- Déploiement du réseau FTTH en termes de conception et de gestion du réseau

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 27 au 31 Juil. 2026  Casablanca

 21 au 25 Sep. 2026 

 16 au 20 Nov. 2026 

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

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210
 **Email** : contact@innov-maroc.com
 **Web** : <https://www.innov-maroc.com>


Scannez pour accéder
à la fiche en ligne