



# FO3 - BOUCLE LOCALE OPTIQUE FTTx

## 35 HEURES EN CENTRE DE FORMATION

La Boucle Locale Optique (BLO) est la partie située entre le central téléphonique (NRO) et le point de branchement optique à proximité des abonnés. Les travaux sur les lignes optiques nécessitent une parfaite connaissance de l'environnement et des équipements à mettre en œuvre.

**Coût horaire de la formation : A partir de 245€/jour\***

OBJECTIFS	MODULES
<p>Comprendre l'ingénierie d'un réseau optique</p> <p>Connaître les règles d'interventions sécurité et métier</p> <p>Connaître et savoir mettre en œuvre les principaux produits constituant la BLO</p> <p>Savoir intervenir et raccorder sur un boîtier de protection d'épissures</p> <p>Savoir intervenir et raccorder un coupleur optique</p> 	<p>Rappel sur les ingénieries GPON et/ou P2P</p> <p>Rappel sur les interventions en infrastructures aériennes et souterraines</p> <p>Raccordement des coupleurs optiques</p> <p>Ingénieries opérateurs</p> <p>Sécurité des interventions</p> <p>Pose de la fibre optique</p> <p>Intervention au NRO</p> <p>Présentation des principaux produits du marché</p> <p>Technique de raccordement par épissure fusion</p> <p>Techniques de câblage</p> <p>Raccordement transport/distribution</p> <p>Intervention au PM selon zone de densité</p> <p>Vérification de l'étanchéité des dispositifs</p>
PRÉREQUIS	
<p>Avoir suivi de préférence FO2 ou en maîtriser les principaux objectifs</p> 	

\*Sous condition d'un minimum de 6 stagiaires

## Nous contacter :

 01 76 70 26 16

 [info@campus-numérique-montereau.fr](mailto:info@campus-numérique-montereau.fr)

 [campus-numerique-montereau.fr](http://campus-numerique-montereau.fr)