



# BE2 - CONNAÎTRE L'ENVIRONNEMENT ET LE CONTEXTE DE SON PROJET D'ÉTUDE

14 HEURES EN CENTRE DE FORMATION

Coût horaire de la formation : A partir de 280€/jour\*

OBJECTIFS	MODULES
<p>Comprendre le fonctionnement des communications sur fibres optiques</p> <p>Connaître les concepts de bases de la boucle locale optique</p> <p>Connaître les infrastructures/ingénieries des réseaux fibres optiques</p> <p>Connaître le rôle d'un bureau d'études FO et son champ d'action</p> <p>Identifier le matériel utilisé en bureau d'études</p> 	<p>1 : Présentation de la boucle locale optique</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les différents types de FO</li> <li>• Les normes des câbles optiques</li> <li>• Les équipements de la boucle locale optique passive (Câbles, connectique, composants, équipements actifs)</li> </ul> <p>2 : Ingénieries des réseaux : GPON/P2P</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le découpage du réseau : Transport / Distribution / Branchement</li> <li>• Le métier de technicien d'intervention Télécom (L'outillage, méthodes de raccordements, Présentation des mesures)</li> <li>• Calculs atténuation linéique</li> <li>• Les métiers d'un bureau d'étude (qualification, activités, logiciels/Matériel)</li> </ul>
<p><b>PRÉREQUIS</b></p>	
<p>Avoir suivi de préférence BE1 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

 campus-numerique-montereau.fr