







# TECHNICIEN D'INTERVENTION TÉLÉCOM FIBRE OPTIQUE

**357 HEURES EN CENTRE DE FORMATION ET 105 HEURES EN ENTREPRISE**

Le Technicien d'Intervention Télécom connaît les principes de fonctionnement des réseaux sur fibres optiques ainsi que l'ingénierie et les techniques de déploiement du réseau d'accès (transport, distribution, branchement) : depuis la création des infrastructures en passant par le tirage, le raccordement des clients, jusqu'à la qualification et la mise en service.

**Coût horaire de la formation : 15€/heure**

|  |  |
|--|--|
| <p><b>PUBLIC CIBLE :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Demandeur d'emploi</li> <li>• Salarié en activité</li> <li>• Reconversion professionnelle</li> <li>• Montée en compétences</li> </ul>                                      | <p><b>OBJECTIFS DE LA FORMATION :</b></p> <p>Acquisition du savoir-faire du métier de Technicien d'Intervention Télécom afin de rendre efficaces et efficientes les interventions.</p>   |
| <p><b>PRÉREQUIS :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profil technique</li> <li>• Pas de vertige</li> <li>• Très bonne vue</li> <li>• Pas de daltonisme</li> <li>• Base informatique</li> <li>• Permis B (ou en cours)</li> </ul>  | <p><b>PRÉDISPOSITIONS POUR :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La mobilité</li> <li>• L'utilisation d'outillages</li> <li>• L'esprit d'équipe</li> <li>• La relation client</li> <li>• L'organisation</li> <li>• La motivation</li> </ul>  |
| <p><b>FORMATION CERTIFIANTE :</b></p> <p>Ce programme délivre le titre de Technicien d'Intervention Télécom, certification de niveau IV, enregistrée au RNCP. (niveau 4 selon la nomenclature européenne des certifications).</p>               | <p><b>DÉBOUCHÉS :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technicien d'Intervention Fibre Optique</li> <li>• Technicien Boucle Locale Optique</li> <li>• Technicien Raccordement FTTh</li> <li>• Technicien de Maintenance</li> </ul>            |



100%

Des apprenants effectuent un stage en entreprise

**OBJECTIF  
FIBRE**

# PROGRAMME

## TECHNICIEN D'INTERVENTION TÉLÉCOM

UNE FORMATION LABELLISÉE GRANDE ÉCOLE DU NUMÉRIQUE

|     |  |     |   |
|-----|--|-----|---|
| F00 | <b>HABILITATIONS ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL</b>  | F01 | <b>INITIATION AUX RÉSEAUX FIBRES OPTIQUES</b>   |
|     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CACES Pemp 1B</li> <li>• Travaux en hauteur</li> <li>• Signalisation et Balisage</li> <li>• Habilitation Electrique</li> <li>• Autorisation d'intervention à proximité de réseaux</li> </ul>              |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation du métier de Technicien Fibre Optique</li> <li>• Cadre des déploiements FTTx</li> <li>• Ingénieries Opérateurs</li> <li>• Présentation de la Boucle locale et du Raccordement Client</li> <li>• Bonnes pratiques et Sécurité</li> <li>• Approche pratique et mesures Fibre Optique</li> </ul> |
| F02 | <b>BOUCLE LOCALE OPTIQUE FTTx</b>  | F03 | <b>RÉSEAUX DE BRANCHEMENT D'ABONNÉS</b>   |
|     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingénieries Opérateurs</li> <li>• Pose de la Fibre Optique</li> <li>• Intervention au NRO</li> <li>• Intervention au PM selon la zone de densité</li> <li>• Sécurité et Vérification Technique</li> </ul> |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingénieries Opérateurs</li> <li>• Adduction des câbles et installation du PMI</li> <li>• Intervention au PBO</li> <li>• Câblage colonne montante</li> <li>• Raccordement Client</li> <li>• Activation des services et Clientèle Attitude</li> </ul>  |

### Nous contacter :



01 76 70 26 16



info@campus-numérique-montereau.fr



campus-numerique-montereau.fr

# PROGRAMME

## TECHNICIEN D'INTERVENTION TÉLÉCOM

UNE FORMATION LABELLISÉE GRANDE ÉCOLE DU NUMÉRIQUE

|            |   |            |  |
|------------|---|------------|--|
| <b>F04</b> | <b>MAINTENANCE TESTS, ET MESURES DE RÉSEAUX FO</b>  | <b>F05</b> | <b>BILANS ET SOUTENANCE DEVANT UN JURY</b>   |
|            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Les principes de base des mesures</li> <li>Réglages et notion avancées</li> <li>Mesure Distribution</li> <li>Mesure Transport</li> <li>Recette optique</li> <li>Maintenance des réseaux</li> </ul> |            | <p>Examen pratique Boucle Locale Optique</p> <p>Examen pratique Raccordement Client</p> <p>Réalisation d'un rapport de stage</p> <p>Examen pratique Tests et Mesures Fibre Optique</p> <p>Soutenance devant un jury de professionnels pour l'obtention du titre de Niveau IV</p> |
| <b>F06</b> | <b>SAVOIR-ÊTRE INDIVIDUALISÉ</b>  | <b>F05</b> |  |
|            | <p>Atelier Confiance en soi</p> <p>Communication écrite et bureautique</p> <p>Atelier communication orale</p>   |            |  |

### Nous contacter :



01 76 70 26 16



info@campus-numérique-montereau.fr



campus-numerique-montereau.fr