

Bachelor



Pré-requis :
BAC+1 validé



Durée de la formation :

- 6 à 12 mois
- Formation de niveau III en alternance
- 466 h en centre de formation
- Au moins 9 semaines en entreprise



Objectifs de la formation

- Intervenir sur les différentes architectures réseaux ;
- Réaliser la maintenance préventive ;
- Assurer les dépannages.



Profils apprenants

- Salariés
- Demandeurs d'emploi
- Reconversion professionnelle



Procédure de recrutement

- Dossier
- Évaluation
- Entretien



Formation labellisée Grande
Ecole Numérique





Programme

MODULE 1 : INTERVENIR SUR DES RÉSEAUX DE FIBRE OPTIQUE EN SOUTERRAIN ET EN AÉRIEN

- Sécurité du chantier et de la personne (CACES PEMP, Habilitation électrique BR, AIPR) ;
- Organisation de l'intervention ;
- Pose de câbles et des boîtiers en souterrain et en aérien.

MODULE 2 : RACCORDER ET ACTIVER LES ÉQUIPEMENTS

- Techniques de raccordement ;
- Tiroirs optiques et boîtiers de raccordement ;
- Points de mutualisation ;
- Points de branchement et Point Terminal Optique ;
- Équipements actifs.

MODULE 3 : ÉTABLIR UN DIAGNOSTIC D'UN RÉSEAU DE FIBRE OPTIQUE

- Utilisation des appareils de mesures ;
- Analyse, interprétation et traitement des mesures ;
- Recette de l'installation ;
- Analyse, explication et correction d'anomalies ;

MODULE 4 : MAINTENANCE D'UN RÉSEAU DE FIBRE OPTIQUE ET D'ÉLÉMENTS ACTIFS

- Méthodes et moyens de diagnostic ;
- Maintenances préventives et curatives ;
- Rapports d'interventions et de propositions.



Coordonnées

SICTIAM

Pôle Business 2

1047 route Dolines - CS 70257

06905 Sophia-Antipolis Cedex

Tel : 04 92 96 80 80 (choix 2)

formation@sictiam.fr