

RNCP 37445

## Technicien(ne) d'Intervention de Réseaux de Télécommunications en Fibre Optique

### Métier

Le(la) technicien(ne) d'intervention de réseaux de télécommunications en fibre optique est un(e) ouvrier(ère) des Travaux Publics spécialisé. Les réseaux de télécommunications concernés font partie des réseaux à très haut débit qui utilisent la technologie de la fibre optique (réseaux FTTx). Il(elle) intervient uniquement sur les réseaux FTTx 100% fibre optique (FTTH, FTTO, FTTE, etc.), ainsi que sur les portions optiques des réseaux hybrides (FTTLA ; FTTDP, etc.).

Le(la) technicien(ne) d'intervention de réseaux de télécommunications en fibre optique assure deux types d'interventions :

- le raccordement des clients particuliers et professionnels aux réseaux 100% fibre optique ;
  - la maintenance préventive et corrective des portions optiques des réseaux FTTx.
- Interventions de raccordement des clients particuliers et professionnels :

### Objectifs de la formation

- Réaliser les travaux de branchement des clients particuliers et professionnels des réseaux de télécommunications en fibre optique
- Réaliser les travaux de maintenance des réseaux de télécommunications en fibre optique

### Objectifs opérationnels

A l'issue de la formation, vous serez capable de :

#### **CCP 003114 - Réaliser les travaux de branchement des clients particuliers et professionnels des réseaux de télécommunications en fibre optique**

- Préparer les interventions de branchement des réseaux de télécommunications en fibre optique
- Installer et raccorder les câbles de branchements clients extérieurs des réseaux de télécommunications en fibre optique
- Installer et raccorder les câbles de branchements clients intérieurs des réseaux de télécommunications en fibre optique
- Installer et câbler les dispositifs d'extrémité optiques des installations clients intérieures
- Mettre en service les installations des clients des réseaux de télécommunications en fibre optique

#### **CCP 003115 - Réaliser les travaux de maintenance des réseaux de télécommunications en fibre optique**

- Préparer les interventions de maintenance des réseaux de télécommunications en fibre optique
- Réaliser la maintenance préventive des réseaux de télécommunications en fibre optique
- Réaliser la maintenance corrective des réseaux de télécommunications en fibre optique

## Déroulé de la formation

Intitulés	Durées indicatives	
	Semaines	Heures
<b>Période d'intégration</b>	1	35
<b>Module 1</b> : Réaliser les travaux de branchement des clients particuliers et professionnels des réseaux de télécommunication en fibre optique (BC)	9	315
<b>Module 2</b> : Réaliser les travaux de maintenance des réseaux de télécommunications en fibre optique (BC)	8	280
<b>Période en entreprise</b>	3	105
<b>Module de synthèse</b>	1	35
<b>Session d'examen</b>	1	35

## Certification/Diplôme

- Titre Professionnel de Niveau 4 du Ministère Chargé de l'Emploi (date d'effet le 29/07/2023) composé des 2 Certificats de Compétences Professionnelles (CCP). Le stagiaire peut valider le Titre Professionnel (réussite totale) ou un ou plusieurs blocs de compétences (réussite partielle).

## Modalités de certification

- Voir la fiche métier sur : [www.afpar.com](http://www.afpar.com)

## Modalités pédagogiques

Le temps de formation se compose de :

- 70 à 80% de pratique professionnelle (mise en situation sur un plateau technique, études de cas, travaux pratiques,...)
- 20 à 30% de théorie/technologie professionnelle
- Période(s) d'application en entreprise.
- Période d'application en entreprise.

## Modalités d'évaluation

- Evaluation des acquis en cours de formation,
- Evaluation des périodes d'application en entreprise,
- Evaluation de la satisfaction

## Le public éligible

- Demandeur(se) d'emploi à partir de 18 ans,
- Si vous avez une reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé, veuillez contacter le Point Contact.

## **L'entrée en formation sera possible sous réserve :**

- D'un avis médical favorable à l'exercice du métier.
- De répondre aux exigences des prérequis et d'aptitudes pour entrer en formation.

## Les prérequis

- Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances du niveau de la classe de 1re scientifique, technique ou équivalent sont souhaitées.
- Pour les personnes ayant un niveau BEP en électricité ou électrotechnique, une expérience professionnelle d'au moins deux ans dans les métiers de l'électricité ou de l'électronique et/ou des réseaux est requise.

## Les aptitudes requises

- Bonne discrimination des couleurs,
- Sens de l'équilibre,
- Aptitude à travailler en hauteur (ne pas être sujet au vertige)
- Habilité manuelle,
- Capacité d'initiative,
- Capacité à se concentrer, à maintenir son attention,
- Sens de l'organisation,
- Sociabilité
- Maîtrise des savoirs de base (lire, écrire, compter), des fractions, des unités de mesure.
- Intérêt l'environnement numérique

## Modalités d'accès

1. Inscription :
  - a. Sur le site Internet de l'AFPAR : [www.afpar.com](http://www.afpar.com)
  - b. Dans un des Points Contacts de l'AFPAR,
  - c. Auprès de Pôle Emploi ou de la Mission Locale.
2. Participation à la réunion d'information collective,
3. Passation de tests psychotechniques pour l'identification des aptitudes et connaissances,
4. Entretien avec un(e) psychologue du travail,
5. Décision par une commission de recrutement.

## Délai d'accès

- La phase de recrutement débute en moyenne 3 mois avant la date de démarrage de l'action. Les candidats sont convoqués par ordre de la date d'inscription et en fonction de la liste d'attente.

### Durée de la formation

Durée totale de la formation	805 heures ( 23 semaines)
Durée en centre de formation	700 heures (20 semaines)
Durée en entreprise	105 heures (3 semaines)

### Parcours de formation proposé

- Formation en présentiel : 35h par semaine

### Débouchés

- Accès à l'emploi de Technicien(ne) d'intervention de réseaux de télécommunications en fibre optique (ROME I1307)

### Suite de parcours

- Formation complémentaire

### Equivalences/ liens/correspondances avec les certifications d'autres ministères

- Aucune

### Passerelles vers des certifications du Ministère du travail

- Aucune

### Financement

- Cette formation est financée avec l'aide du FSE (REACT-UE) et de Région Réunion dans le cadre de la réponse de l'Union Européenne à la pandémie COVID-19.
- La formation est totalement prise en charge pour les demandeurs d'emploi.

### Dates prévisionnelles de la formation et lieu

Lieu	Dates de début	Dates de fin	Modalités
CFPA de Saint André	13/05/2024	18/10/2024	En présentiel
	28/10/2024	11/04/2025	En présentiel

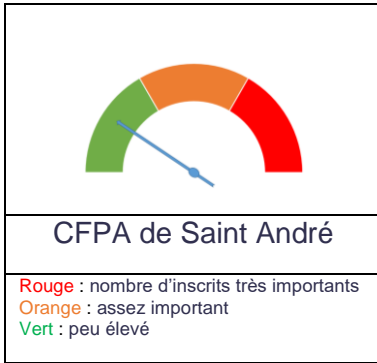


Cofinancé par  
l'Union européenne

Ce projet est cofinancé par l'Union européenne et la Région Réunion.  
L'Europe s'engage à la Réunion avec le Fonds social européen plus (FSE+).



## Nombre de demandeurs d'emploi en attente de recrutement pour cette formation



## Indicateurs

Nombre de stagiaires formés	
2024	Nouvelle formation

Taux de réussite à la session d'examen		

Taux d'insertion dans l'emploi à 6 mois après la sortie de formation		

Taux de satisfaction des stagiaires	