



# TITRE PROFESSIONNEL

## TECHNICIEN DE RESEAUX DE TELECOMMUNICATIONS Niveau 4

RNCP 30999, Code CPF 244779, Forma code 24252 /24246

### CENTRE D'INTERET

Faire fonctionner

### DIPLÔME(S) ANTÉRIEUR(S) CONSEILLÉ(S)

Cap électricien, TP installateur de réseaux de télécommunications

### POURSUITE D'ÉTUDES

BTS électrotechnique

### INSERTION PROFESSIONNELLE

**Secteurs d'activité :** bâtiment domestique, agences de travail temporaire, services travaux et entretien de collectivités tels que les hôpitaux, hôtels, grandes surfaces, écoles, municipalités

**Métiers :** technicien de maintenance, technicien de production chef d'équipe

**Statut :** salarié, artisan

#### Codes ROME

I1307 - Installation et maintenance télécoms et courants faibles

#### Statistiques enquêtes d'insertion

100% des diplômés se sont insérés professionnellement dans les 12 mois après l'obtention du diplôme.

#### Public Visé

Etudiants, Demandeurs d'emploi / En formation continue, reprise d'études / Salariés

**Capacité d'accueil** 15



#### Taux de réussite

Satisfaction Néant  
Abandon Néant

**Tarif** Consulter l'AMEP CFA BTP

Plusieurs dispositifs sont mobilisables pour financer cette formation

### PRÉREQUIS

- Niveau CAP,
- Être sérieux, à l'écoute, rigoureux, investi et assidu
- Savoir trouver sa place dans l'équipe, tenir compte des remarques, et avoir pris la mesure de ses responsabilités.

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des professionnels capable de prendre en charge, à partir du cahier des charges de l'opérateur, l'exécution et le bon déroulement techniques des travaux de construction, de modification, d'extension et de maintenance sur les réseaux de télécommunications : les réseaux à technologie cuivre et les réseaux optiques. Leur champ d'intervention couvre l'ensemble des réseaux, de l'origine des signaux dans les nœuds de raccordements, jusqu'au domicile des clients ou aux locaux d'entreprise en passant par les parties transport, distribution et branchement de réseaux.

### ORGANISATION DE LA FORMATION

- 1 an

### MODALITES PÉDAGOGIQUES

- Matière d'œuvre et matériel professionnels fournis,
- **Formateurs certifiés, qualifiés et expérimentés,**
- Formation en présentiel.

### SUIVI & MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Evaluations écrites et orales des acquis
- Travaux pratiques
- Evaluation en entreprise
- Application YPAREO et visites en entreprise

**Certification : session d'examen**

### Lieu de la formation

Centre de formation AMEP CFA BTP - Quartier Vaudrancourt, 97224 Ducos

**Accessibilité** aux personnes en situation de handicap.

**Modalité d'inscription :** Vous devez poser candidature à l'AMEP CFA BTP

**Délai d'accès :** 2 à 3 mois avant le démarrage de la formation

☎ 0596 771 588

[www.amepcfabtp.fr](http://www.amepcfabtp.fr)



## CONTENU DE LA FORMATION

L'enseignement dispensé est conforme au Référentiel Emploi Activités Compétences du Ministère chargé de l'emploi. Le titre professionnel de **Technicien de Réseaux de Télécommunications** se compose de **quatre activités types**, chacune correspond à un Certificat de Compétences Professionnelles (CCP). Le parcours de formation est personnalisable, la qualification partielle est possible en suivant un ou plusieurs CCP, dans la limite de la durée de validité du titre

### PROGRAMME

#### **CCP 1 - REALISER ET ENCADRER LES TRAVAUX DE PRODUCTION DES RESEAUX DE TELECOMMUNICATIONS CUIVRE (300 H)**

Organiser, réaliser et contrôler les travaux d'installation des réseaux de télécommunications cuivre  
Organiser, réaliser et contrôler les travaux de raccordement des câbles et de câblage des dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications cuivre  
Réaliser les mesures et le dossier de recettage des réseaux de télécommunications cuivre  
Organiser, réaliser et contrôler les travaux de branchement des clients de réseaux de télécommunications cuivre  
5 Encadrer les travaux de production des réseaux de télécommunications

#### **CCP2 - REALISER LES TRAVAUX DE MAINTENANCE DES RESEAUX DE TELECOMMUNICATIONS CUIVRE. (90 H)**

Réaliser les travaux de maintenance préventive des réseaux de télécommunications cuivre  
Réaliser les travaux de maintenance corrective des réseaux de télécommunications cuivre  
Assurer la maintenance préventive des équipements de services dans un bâtiment communicant et connecté

#### **CCP3 - REALISER ET ENCADRER LES TRAVAUX DE PRODUCTION DES RESEAUX DE TELECOMMUNICATIONS OPTIQUES (300H)**

Organiser, réaliser et contrôler les travaux d'installation des réseaux de télécommunications optiques  
Organiser, réaliser et contrôler les travaux de raccordement des câbles et de câblage des dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications optiques  
Réaliser les mesures et le dossier de recettage des réseaux de télécommunications optiques  
Organiser, réaliser et contrôler les travaux de branchement des clients des réseaux de télécommunications optiques  
Encadrer les travaux de production des réseaux de télécommunications

#### **CCP4 - REALISER LES TRAVAUX DE MAINTENANCE DES RESEAUX DE TELECOMMUNICATIONS OPTIQUES (90 H)**

Réaliser les travaux de maintenance préventive des réseaux de télécommunications optiques  
Réaliser les travaux de maintenance corrective des réseaux de télécommunications optiques

### STAGE EN ENTREPRISE (210 H)

#### **ACCUEIL / JOURNEE D'INTEGRATION + SESSION EXAMEN + BILAN (70 H)**

**Financement pôle emploi les modules spécifiques sont obligatoires**

#### **MODULES SPECIFIQUES**

Appui à la recherche d'emploi - **21 H** - SST Sauveteur Secourisme du Travail - **14 H** - Remise à niveau - **238 H** - Sensibilisation et préparation aux risques majeurs - **7 H** - Sensibilisation éco-citoyenneté Sensibilisation au développement durable - **7H** - Soutien personnalisé - **190 H**

#### **Référentiel**

<https://www.banque.di.afpa.fr/EspaceEmployeursCandidatsActeurs/EGPResultat.aspx?ct=00471m05&type=t>