

## Télécommunications et réseaux

# TITRE PRO Technicien de Réseaux Câblés de Communication

<https://www1.ac-lyon.fr/greta/formation/pdf?id=13252>

### Objectif

Le technicien en réseaux câblés de communications est chargé d'étudier, de mettre en service et de maintenir les réseaux des opérateurs, en respectant leurs prescriptions.

A partir d'une lettre de commande et des plans à sa disposition, le technicien détermine la structure et la composition du réseau et élabore le dossier technique d'étude. Il procède ensuite au suivi des travaux, à leur recette et à la mise en service du réseau. Il effectue l'entretien et le dépannage selon les sollicitations de l'opérateur et en respectant les directives de celui-ci.

### Contenu

CCP 1 - RÉALISER LE DOSSIER D'ÉTUDE DE PROJETS D'EXTENSION OU DE MODERNISATION D'UN RÉSEAU CÂBLÉ DE COMMUNICATIONS

- o Constituer le dossier d'étude de l'extension en câbles à fibres optiques d'un réseau câblé de communications.
- o Constituer le dossier d'étude de l'extension en transport optique et en distribution cuivre multipaires d'un réseau câblé de communications.
- o Constituer le dossier d'étude de la modernisation d'un réseau câblé de communications en câbles à fibres optiques et coaxiaux.

CCP 2 - RÉALISER LE SUIVI TECHNIQUE DES TRAVAUX D'EXTENSION OU DE MODERNISATION D'UN RÉSEAU CÂBLÉ DE COMMUNICATIONS

- o Préparer les travaux d'extension ou de modernisation d'un réseau câblé de communications.
- o Gérer les travaux d'extension ou de modernisation d'un réseau câblé de communications.
- o Procéder à la recette et à la mise en service de l'extension ou de la modernisation d'un réseau câblé de communications

CCP 3 - ASSURER LA MAINTENANCE DE RÉSEaux CÂBLÉS DE COMMUNICATIONS

- o Dépanner l'installation d'un client raccordé à un réseau câblé de communications.
- o Réaliser la maintenance des parties transport et distribution d'un réseau câblé de communications

MODULES COMPLÉMENTAIRES

Communication professionnelle μ CACES NACELLE 1B μ Travaux en Hauteur

### Prérequis

Expérience professionnelle dans le métier de la fibre optique ou titulaire du Titre IRCC

### Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

### Modalités d'admission et recrutement

admission après entretien  
admission après test

### Reconnaissance des acquis

Titre professionnel niveau 4 (Niveau 4)

### Eligible au CPF

oui

### Date de mise à jour

05/06/2018

GRETA CFA DE L'AIN

1, rue de Crouy BP 60 309 - 01011 - BOURG EN BRESSE CEDEX

Tél. : 04 74 32 15 90 - Fax : 04 74 32 15 98

Siret : 19010016400028 - Numéro d'activité : 8201P000501

### Dates

A partir du 01/02/2019

### Public

tout public  
Expérience professionnelle dans le métier de la fibre optique ou titulaire du Titre IRCC

### Durée

708H - 10 semaines de stage minimum

### Effectifs

8 -

### Modalités

Cours du jour  
Collectif  
Pédagogie adaptée aux handicapés  
Formation en présentiel

### Tarif

Nous consulter

### Lieu

Lycée Alexandre Bérard  
223 rue Alexandre Bérard BP 519  
01505 Ambérieu-en-Bugey

### Coordonnées

GRETA CFA DE L'AIN  
1, rue de Crouy BP 60 309  
01011 BOURG EN BRESSE CEDEX

Tel : 04 74 32 15 90

Fax : 04 74 32 15 98

greta.ain@ac-lyon.fr