

## Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

# TITRE PROFESSIONNEL INSTALLATEUR DE RÉSEAUX DE TÉLÉCOMMUNICATIONS EN FIBRE OPTIQUE (IRT-FO)

GRETA du Val d'Oise (95)

Lycée Évariste Galois - 14 boulevard Léon Blum - Beaumont sur Oise 95260

## OBJECTIFS

L'installateur de réseaux de télécommunications effectue l'ensemble des travaux permettant le déploiement des portions de transport et de distribution des réseaux optiques.

Il tire, pose et raccorde les câbles de communications en aérien, en souterrain, en façade et en intérieur d'immeuble, aussi bien pour la partie transport et distribution du réseau.

L'Installateur de Réseaux de Télécommunications en Fibre Optique est un ouvrier des Travaux Publics spécialisé. Il intervient sur les réseaux FTTx 100% fibre optique (FTTH ; FTTO, FTTE, etc), ainsi que sur les portions optiques des réseaux hybrides (FTTLA ; FTDP, etc.).

Intégrer le GRETA 95 en TP IRTFO, c'est bénéficier de l'appui de formateurs experts du domaine et d'un plateau technique d'installation en fibre optique dédié exclusivement au GRETA.

Objectifs :

- Construire ou modifier les portions transport et distribution des réseaux de télécommunications en fibre optique
- Assurer la continuité optique des réseaux de télécommunications en fibre optique

Code ROME: F1605 - I1307

## CONTENU

Module 1 (bloc de compétences): Construire ou modifier les portions transport et distribution des réseaux de télécommunications en fibre optique :

- Préparation des chantiers de construction ou de modification de réseaux de télécommunications en fibre optique
- Réalisation de la pose et de la dépose des câbles et des dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications en fibre optique aériens, en fibre optique souterrains, en fibre optique sur façade, en fibre optique en immeuble

Module 2 (bloc de compétences): Assurer la continuité optique des réseaux de télécommunications en fibre optique :

- Préparation des chantiers de raccordement et de câblage des réseaux télécommunications en fibre optique
- Raccordement des câbles et câblage des dispositifs d'extrémité des réseaux de télécommunications en fibre optique
- Réalisation des mesures d'autocontrôle des raccordements et câblages des réseaux de télécommunications en fibre optique
- Modules transversaux:

Règles d'hygiène, de sécurité et de protection de la santé au travail

Communication professionnelle

Certification Sauveteur Secouriste du Travail (SST)

Aide à la réalisation du Dossier Professionnel

Préparation à l'habilitation électrique

Accompagnement vers l'emploi, sensibilisation au développement durable.

Préparation à la certification PIX.

## TAUX DE RÉUSSITE

100 % (session 2023)

## PUBLICS

- Demandeur d'emploi
- Individuel
- Jeune adulte en insertion
- Compte Personnel de Formation
- Salarié
- Salarié Contrat de Professionnalisation (CP)

## DURÉE

De 760 h, variable selon positionnement, dont 210 h en entreprise

## DATES

Date de début : 15 janvier 2024

Date de fin : 26 juin 2024

## PRÉ-REQUIS

Sans diplôme

Connaissance du secteur industriel ou du bâtiment appréciée

Compétences de base en langue française et mathématiques (niveau fin de 3ème)

## NIVEAU DE SORTIE

Niveau 3 (ex V)

## VALIDATION

- Attestation de fin de formation
  - Attestation de compétences
  - Titre
- Préparation à la certification Pix, habilitation électrique, Sauveteur secouriste au travail
- Titre Professionnel Installateur de Réseaux de Télécommunications en fibre optique

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Cours du jour
- Enseignement individualisé
- Face à face
- Formation de groupe

## POURSUITE D'ACTIVITÉS

Le titulaire du titre professionnel IRT peut prétendre à des postes d'installateur, monteur-raccordeur de réseaux de télécommunications optiques (FTTH) .

Ce métier s'exerce dans les entreprises des secteurs des télécommunications et des travaux publics : câblo-opérateurs gérant leurs propres réseaux de télécommunications ou leurs sous-traitants.

Une poursuite d'études est possible en titre professionnel "technicien de réseaux de télécommunications" (niveau 4)

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Taux de satisfaction des stagiaires 2022-2023: 97,2%

Inscription et envoi de la candidature (curriculum vitae et lettre de motivation) à: [contact@greta-95.fr](mailto:contact@greta-95.fr)

Les candidats sont invités à une information collective qui se déroule comme suit :

- Présentation de la formation (objectifs, contenus, déroulement, financement...)
- Echanges et réponses aux questions
- Test d'entrée en formation écrit en français et mathématiques
- Entretien individuel pour clarifier les objectifs, vérifier les prérequis et évaluer la motivation.

A l'issue de ces étapes, chaque candidat est informé de son admission ou non.

Formation conventionnée par la Région Ile de France

## COÛT

Tarif tout public pour un parcours type : 9600 € sous réserve de 12 participants.

Demandeurs d'emploi et individuels : nous consulter

## FINANCEMENT

- AGEFIPH
- Auto-financement
- Région Ile-de-France
- CPF
- Entreprise et OPCO
- Projet de transition Pro
- Pôle Emploi

## DOMAINES PROFESSIONNELS

- Bâtiment et travaux publics
- Electricité, énergie
- Informatique et telecommunication

## CONTACT

Accueil Greta Val d'Oise

01 34 48 59 00

[contact@greta-95.fr](mailto:contact@greta-95.fr)

## RÉFÉRENT HANDICAP

MATIAS Christine

[contact@greta-95.fr](mailto:contact@greta-95.fr)

## ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Si vous êtes en situation de handicap, vous pouvez signaler votre situation pour une évaluation de vos besoins