

## Catalogue de l'offre sélectionnée

### Critères retenus

> Structure : GRETA PARIS INDUSTRIE DÉVELOPPEMENT DURABLE

> Formacode : 24270 équipement télécom



Réseau de la formation continue de l'académie de Paris

## Sommaire

### ))) L'offre de formation

#### **Electronique - Electrotechnique**

##### **Équipement télécom**

- TP - Installateur de réseaux de télécommunications en fibre optique

3

#### **Informatique - Réseaux**

##### **Équipement télécom**

- TP - Technicien réseaux IP

*Le titre professionnel "Technicien réseaux IP" remplace le titre professionnel TRTE*

4

## TP - Installateur de réseaux de télécommunications en fibre optique

Certification accessible par la VAE

### > Dates

Du 25/11/2024 au 10/07/2025

### > Durée

550 H (en centre), 210 H (en entreprise)

### > Modalités de formation possibles

Collectif, Cours du jour, Formation en présentiel, Individualisé

### > Coût de la formation

14,50 euros/h

### > Lieu de la formation

GRETA GPI2D  
Lycée polyvalent Diderot  
61, rue David d'Angers - 75019  
PARIS

### > Contact

GRETA GPI2D  
Lycée polyvalent Diderot  
61, rue David d'Angers - 75019  
PARIS  
Tél : 01 40 40 36 36  
Fax : 01 40 36 36 74  
contact@gpi2d.greta.fr  
http://www.gpi2d.greta.fr

### > Contact(s)

Lucienne MATHURINE  
Coordonnatrice  
Tél 01 40 40 36 32  
lucienne.mathurine@gpi2d.greta.fr  
Référente handicap : Eliane  
MATHIEU

### ))) OBJECTIFS

- Participer à l'installation des réseaux "Voix, Données, Images" (VDI).
- Mettre en place différents réseaux câblés hybrides de communication en aérien, sur façade, en souterrain.
- Installer et raccorder les boîtiers, les coffrets, les répartiteurs, les dérivateurs....
- Connecter les matériels au réseau approprié.
- Réaliser des mesures et des réglages d'installations. (...)

### ))) PRÉREQUIS

Avoir un premier niveau de connaissances dans le domaine de l'électricité/électronique et/ou une première expérience professionnelle dans les secteurs de la maintenance, de l'électrotechnique, de l'électronique, de la mécanique.  
(...)

### ))) CONTENUS

Enseignement technique : Autour des 2 CCP  
CCP 1 Construire ou modifier les portions transport et distribution des réseaux de télécommunications en fibre optique  
CCP 2 Assurer la continuité optique des réseaux de télécommunications en fibre optique

Enseignement techniques complémentaires

- Habilitations électriques
- Sauveteur secouriste du travail

Enseignements transverses :

- Communication professionnelle et rédaction du dossier professionnel
- Positionnement professionnel et accompagnement au retour à l'emploi
- Relation client (...)

### ))) MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Méthodes actives et apports théoriques
- Mises en situations professionnelles

(...)

### ))) MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, jeux de rôle, travaux pratiques  
- Plateau technique dédiée à la fibre optique et équipé de 3 cellules représentant la D1, D2, D3, de panneaux mobiles, d'une structure aéro-souterraine, de 15 PC mobiles, d'un panneau pédagogique et de tous les appareils permettant de réaliser des soudures et mesures. Plateau technique VDI, voix (...)

### ))) MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission après test  
Spécial COVID-19 : les candidats seront conviés à un entretien à distance et recevront des tests de positionnement par email. Un deuxième entretien individuel sera proposé à l'issue de la phase de recrutement afin d'établir le contrat pédagogique et d'explicitier l'organisation de la formation à (...)

### ))) RECONNAISSANCE DES ACQUIS

TP - Installateur de réseaux de télécommunications en fibre optique  
Titre délivré par le Ministère du Travail, de l'Emploi, de la Formation Professionnelle et du Dialogue Social (...)

### ))) INTERVENANT(E)(S)

Moufid Hanachi, formateur professionnel référent et coordonnateur pédagogique pour les enseignements techniques

## TP - Technicien réseaux IP

Le titre professionnel "Technicien réseaux IP" remplace le titre professionnel TRTE

Certification accessible par la VAE

### > Public

Tout public

### > Dates

Du 25/11/2024 au 17/06/2025

### > Durée

600 H (en centre), 210 H (en entreprise)

### > Modalités de formation possibles

Collectif, Cours du jour, FOAD, Formation en partie à distance, en partie en présentiel

### > Coût de la formation

Se renseigner auprès de la structure

### > Lieu de la formation

GRETA GPI2D  
Lycée polyvalent Diderot  
61, rue David d'Angers - 75019  
PARIS

### > Contact

GRETA GPI2D  
Lycée polyvalent Diderot  
61, rue David d'Angers - 75019  
PARIS  
Tél : 01 40 40 36 36  
Fax : 01 40 36 36 74  
contact@gpi2d.greta.fr  
http://www.gpi2d.greta.fr

### > Contact(s)

Lucienne MATHURINE  
Coordonnatrice  
Tél 01 40 40 36 32  
lucienne.mathurine@gpi2d.greta.fr  
Référente handicap : Eliane  
MATHIEU

### ))) OBJECTIFS

Former des techniciens en capacité :

- d'intervenir sur l'architecture du réseau local pour l'étendre, le modifier ou diagnostiquer un dysfonctionnement
- installer et maintenir des solutions VDI
- connecter sur le réseau des postes de travail tout équipement numérique
- intervenir sur la configuration des équipements actifs du réseau pour paramétrer de nouvelles connexions
- appliquer une démarche structurée de diagnostic et résoudre l'incident, en cas de problème de connectivité sur le réseau (...)

### ))) PRÉREQUIS

- être titulaire d'un niveau 3 de formation (CAP), de préférence dans l'informatique, les réseaux
- expériences professionnelles et/ou personnelle en informatique, réseaux, télécommunication de 6 mois minimum (...)

### ))) CONTENUS

Programme et découpage :

CCP1 : Intervenir sur un réseau IP (Bloc de compétences RNCP35295BC01)

- Connecter un équipement numérique au réseau IP.
- Intervenir sur le câblage de l'infrastructure locale.
- Installer et configurer les équipements réseau.
- Intervenir sur un réseau d'entreprise sécurisé.

CCP2 : Installer et maintenir des solutions VDI (Voix Données Images) (Bloc de compétences RNCP35295BC02)

- Mettre en place un serveur de données.
- Intervenir dans un domaine ActiveDirectory.
- Intervenir sur des solutions IP domotiques ou vidéo.
- Installer et maintenir un système de téléphonie IP.

Parcours de formation, incluant les modules transverses suivants :

- Communication professionnelle et relation client
- Positionnement professionnel et accompagnement vers l'emploi (...)

### ))) MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes actives, FOAD, utilisation du digital, pédagogie différenciée, classe inversée, travaux pratiques, mise en situation professionnelle, auto formation,

### ))) MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, plate-forme de formation à distance, travaux pratiques

Accès aux plateaux techniques du lycée Diderot :

Salle 332 : équipements Didalab avec serveurs VDI sous Linux., HP et CISCO pour les réseaux.

Salles 323 et 325 : 18 et 15 postes. 8 serveurs permettant de travailler en virtualisation équipem (...)

### ))) MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission après test (...)

### ))) RECONNAISSANCE DES ACQUIS

TP - Technicien réseaux IP

Titre délivré par le Ministère du Travail, de l'Emploi, de la Formation Professionnelle et du Dia (...)

### ))) INTERVENANT(E)(S)

Jacques Tollu, formateur référent et coordinateur pédagogique pour les sessions en FOAD et en présentiel