

## Formation complémentaire d'initiative locale (F.C.I.L.)

# Technicien Réseaux très haut débit fibre optique & cuivre

# LES GRIPPEAUX

Lycée professionnel

### ➤ Le métier

Cette formation d'une **durée de 6 mois** prépare de façon très concrète au métier de **techniciens installateurs de réseaux de télécommunication à très haut débit** chez des particuliers et dans le tertiaire.

### ➤ Dates :

La première session de **cette formation se déroulera** du lundi 7 novembre 2016 au vendredi 5 mai 2017

### ➤ Le recrutement

Les candidats doivent être **majeurs, avoir le permis B**, avoir un diplôme de niveau 4 (bac technologique, bac professionnel, brevet professionnel, brevet de maîtrise,...) dans le domaine de l'électronique ou de l'électrotechnique.

Le recrutement se fait sur dossier, disponible auprès de l'établissement (sur place ou en le téléchargeant via le site internet du lycée, à partir du 28 août 2016).

### ➤ Les débouchés

**Insertion professionnelle** : le but de la formation est l'insertion rapide dans le monde du travail

Le besoin en techniciens installateurs réseaux formés à la fibre est majeur pour les années à venir. La formation de base sur les réseaux de télécommunication est un atout pour l'insertion sur le long terme.

### ➤ La formation

Le principe de la formation est l'alternance : 12 semaines au sein du lycée, 12 semaines chez nos entreprises partenaires.

La formation au sein du lycée comprend :

- **connaissance de base réseaux et télécommunication** (principes fondamentaux, architecture, interconnexion, protocoles,...)
- **Fibre optique** : technologie, mesure du signal, appareillage, mise en œuvre, ...
- **Relation client usager** : communication verbale et non verbale, intervention chez le client, gestion des situations complexes
- **Communication** : orale et écrite, en français et en anglais ;
- **Prévention, santé et environnement** : sécurité au travail, protection sociale, cadre juridique, formation SST

### ➤ Activités professionnelles

**Les cours au lycée** se déroulent sous forme de TP et de TD.

Dans le domaine des réseaux très haut débit, mises en situation concrètes permettant de raccorder les usagers.

Sur un plateau technique dédié, réalisations de TPs de mise en œuvre de réseaux, et de leur raccordement aux réseaux externes : installation, mise en service, contrôles, maintenance...

**Périodes de formation en entreprise** : 3 périodes, de 3, 5 et 4 semaines, dans les entreprises partenaires de la formation permettant de mettre en œuvre de façon concrète les enseignements théoriques.

**Lycée Professionnel Les Grippeaux**

1 rue Edouard Herriot – CS 80139 --- 79204 PARTHENAY Cedex

☎ : 05 49 64 07 40 --- 📠 : 05 49 95 20 57

🌐 [www.lyceegrippeaux.fr](http://www.lyceegrippeaux.fr)

✉ [ce.0790090u@ac-poitiers.fr](mailto:ce.0790090u@ac-poitiers.fr)