

Module 60

Technicien(ne) d'installation câblage réseaux THD et fibre optique FTTH

- **Code NSF 255s, niveau IV (Fr) niveau 4 (Eu), certification professionnelle enregistrée au RNCP par arrêté du 16/04/2014, publié au J.O. le 03/07/2014 sous le N° 19171.**
 - **Formation éligible CPF, code CPF N° 137460, parrainée par la CPNE FP des Télécommunications**
 - **Formation éligible Tout Public COPANEF (Comité Paritaire Interprofessionnel National pour l'Emploi et la Formation), code CPF N° 176633.**
- Parcours Professionnel Certifiant composé de 3 blocs de compétences éligibles CPF
Dédié demandeurs d'emploi et salariés en reconversion, Accessible VAE**

Formation au nouveau métier du Câblage Très Haut Débit Cuivre et Fibre Optique dans le cadre de l'Economie Numérique et du déploiement du FTTH (*La Fibre pour Tous*)
Formation de Technicien chargé de l'installation, de la mise en œuvre et exploitation d'un câblage réseaux Très Haut Débit Cuivre et Fibre Optique

Notre Equipe de Formateurs Experts

- ✚ **Objectif :**
L'objectif de cette formation spécifique, est de donner au stagiaire les bases techniques indispensables, à la mise en œuvre depuis les étapes de conception, la réalisation jusqu'à la livraison, mais également l'exploitation et la maintenance :
 - d'une installation réseau informatique VDI LAN et Centre de Données (Data Center) Très Haut Débit Cuivre (Cat6 à Cat7a) et Fibre Optique Multimode/Monomode.
 - de la Fibre Optique dans les Réseaux d'accès Télécoms FTTH, FTTH...Elle est décomposée en 3 blocs de compétences indépendants obligatoires à l'obtention de la Certification Professionnelle, que l'auditeur peut suivre en totalité en une seule fois ou partiellement (accès VAE).
- ✚ **Niveau de formation :**
Cette formation est une **Certification professionnelle de niveau IV**, Arrêté du 16/04/2014 publié au **Journal Officiel le 03/07/2014**.
Elle permet l'accès au nouveau métier de déploiement de la fibre optique (Plan Numérique).
Elle est reconnue par les différentes branches professionnelles (FFIE, FIEE, FFT...)
- ✚ **Public concerné :**
 - Demandeurs d'emploi désireux de s'investir sur le nouveau métier d'installation de la fibre optique
 - Salariés en reconversion après licenciement, PARE *etc.*, ayant une première expérience de l'industrie ou du secteur tertiaire et désireux de se spécialiser dans l'installation de la fibre optique.
- ✚ **Pré-requis :**
 - Formation initiale Bac PRO ou plus, tous métiers techniques (mécanique, informatique, électricité, électronique...)
 - Première expérience Installation-Exploitation-Maintenance Electricité BT - Courants faibles (Télécoms, sécurité...)
 - Et bien sûr, toute personne motivée, ayant les bases scolaires solides et souhaitant accéder à ce nouveau métier
- ✚ **Durée :**
175 Heures - 25 jours, rythme 35 heures par semaine sur 5 semaines en continu
- ✚ **Pédagogie :**
La progression pédagogique s'appuie sur la théorie en présentation vidéo, un support de cours, des démonstrations et des travaux pratiques en situation de chantier ou d'exploitation dans notre Centre de Formation. Le matériel utilisé est du matériel récent de dernière génération.
(80% du temps est consacré à des travaux pratiques).
- ✚ **Evaluation des résultats :**
Tous les blocs de compétences sont soumis à un QCM d'évaluation des acquis sur tout le programme théorique et pratique pour obtenir les certificats de qualification intermédiaires.
Une étude individuelle et réalisation de projet entrent dans la délivrance de la Certification Professionnelle, attestation de formation individualisée, questionnaire d'évaluation de stage. Diplôme délivré à l'issue d'un examen final théorique et pratique en présence d'un jury de professionnels.
- ✚ **Moyens :**
Près de 400.000 € de matériel dédié aux stagiaires + consommables :
 - Un Centre de Formation équipé de moyens techniques les plus récents (Réseau câblé LAN VDI), Architecture Data Centre, Show-Room et maquettes Réseau Fibre Optique FTTH
 - Equipements de travaux pratiques réalisation et tests
- ✚ **Lieu :**
Centre de Formation AFEIR Communications
Nous consulter : <http://afeir.fr/contact/>