

Prérequis pour intégrer la formation :

- Projet professionnel dans le secteur du courant faible
- Avoir un CAP /BEP dans le domaine de l'électrotechnique ou 6 mois à 1 an d'expérience dans le domaine du courant faible

Modalités particulières d'accès à la formation :

- Jeunes et adultes à partir de 16 ans sortis du système scolaire depuis plus de 6 mois / Etre inscrit comme demandeur d'emploi
- Maîtriser la langue française et les savoirs de base (lire, écrire, compter)
- Ne pas être daltonien, être capable d'exécuter des travaux en hauteur
- Certaines entreprises effectuant des réalisations au sein d'établissements spécifiques exigent un extrait vierge du casier judiciaire.
- Un entretien individuel complété de tests permettra d'évaluer l'aptitude à suivre le parcours et à déterminer les modules à valider.
- Public en situation de handicap : dans le cadre de son engagement éthique et responsable, OFIAQ étudie toutes situations particulières.

OBJECTIFS

En termes de savoirs : Connaître les normes nécessaires à la réalisation et au bon fonctionnement des réseaux de télécommunications, informatiques, VDI et fibre optique.

En termes de savoir-faire : Construire, dépanner et fiabiliser les réseaux afin de satisfaire les besoins de l'utilisateur final.

En termes de savoir-être : Etre capable de s'intégrer dans une société au sein d'une équipe de techniciens qualifiés

MODALITES

Formation qualifiante

Délai d'accès : inscription possible jusqu'à 48 heures avant le début de la session

Parcours moyen

En centre : 602 H

En entreprise : 287 H

Parcours individualisé pour les stagiaires

Date : 03/01/2022 au 03/07/2023 entrées et sorties permanentes

Lieu : Nîmes

Contact : recrutement@ofiaq.fr

Moyens pédagogiques :

Plateau technique

Salle de cours équipée d'ordinateurs

Support pédagogique visuel et audiovisuel

Plateforme FOAD

Locaux accessibles aux personnes handicapées

Financeur : Marché Qualif Pro 2019 de la Région Occitanie Pyrénées Méditerranée, cette formation est financée et rémunérée par la Région

Contactez nous pour plus d'informations :
secretariat@ofiaq.fr

MAJ 02/11/2022

PROGRAMME

Règles et principes fondamentaux

- Différents types de câbles et de raccordements
- Les supports et les méthodes de tirage

Préparation à l'habilitation électrique B0/B1V/B2V/BR/BC

- Connaître le risque électrique et savoir s'en protéger
- Savoir effectuer des installations électriques sans risque

Sécurité - Qualité

- Sécurité individuelle et collective
- Présentation et initiation à la qualité
- CACES Nacelle R 486 – Cat B – PEMP 1B-3B / AIPR / SST

Réseaux de télécommunications Cuivre

- Architecture : Les répartiteurs, transport et distribution
- La construction de la boucle locale
- Les installations intérieures et création d'abonnés...

Réseaux VDI

- Définition, types de câbles,
- Installations
- Connectique, étiquetage & essais et mesures...

Réseaux de télécommunications Fibre Optique

- Architecture FTTH
- Principes de propagation du signal
- Raccordements
- Essais et mesures...

Possibilité de validation partielle des blocs de compétences

Examen titre

Préparer et passer l'examen théorique et pratique de Technicien(e) en Réseaux de Communication - Niveau 4 RNCP (BAC PRO)

Emploi, métier de rattachement : installation et maintenance télécoms et courants faibles

Les équivalences et passerelles seront abordées lors de l'entretien de positionnement

Possibilité de poursuivre ses études vers le niveau 6 : Technicien(ne) Supérieur(e) en réseaux informatiques et télécommunications

