Ref. formation 202012087149

Technicien bureau d'étude fibre optique - Chargé d'études et de projets en réseaux de télécommunication

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

RDV PROJECTS
Romain GRELET
05.57.61.78.40
r.grelet@optitek.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Agé(e) de 18 ans minimum. Titulaire du permis VL recommandé. Être apte médicalement et avoir une bonne vision des couleurs. Expérience dans les télécoms, en électricité, en bureau d'étude ou diplôme niveau 4.

Prérequis pédagogiques :

Français courant.

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Cette formation permet à un stagiaire de devenir Technicien au sein d'un bureau d'études FTTH, en tant que piqueteur, dessinateur, projeteur. AIPR concepteur Bloc 1 : Étude des méthodologies de déploiement de réseaux Bloc 2 : Préparation de l'ingénierie des réseaux de télécommunications Bloc 3 : Étude et conception d'un réseau de télécommunications Le (la) titulaire est capable de : T1. Réaliser le Piquetage T2. Réaliser les Etudes T3. Réaliser le suivi des travaux et recette T4. Construire/reporter/calculer dans les systèmes d'information métier dédiés T5. Préparer le cadre général et l'ingénierie T6. Préparer le cadre juridique et réglementaire T7. Préparer le cadre de sécurité T8. Etudier et concevoir l'infra T9. Etudier et concevoir le réseau T10. Etudier et concevoir le bordereau / de la série des prix T11. Suivre les travaux et recette T12. Construire/reporter/calculer dans les systèmes d'information métier dédiés

Contenu et modalités d'organisation

Autocad Ipon Géofibre CapFt Optimum GraceTHD Comac AIPR Concepteur QGIS Excel L'architecture et la mise en Œuvre des réseaux Télécoms Les différents types de marchés (appels d'offres opérateurs ou RIP) Législation génie civil et Télécom Travaux du domaine public Travaux du domaine privé Maître d'ouvrage / Maîtrise d'œuvre Aspects juridiques et réglementaires Les réglementations techniques en vigueur Réglementation et demande d'autorisation (DT-DICT) Règles de partage des infrastructures OPGC Orange Principes d'Ingénierie Symboles Règles d'installation (aérien, souterrain, façade) Pointage – Casage - Fichier Médiaposte Relevé de boites aux lettres Création des zones d'influence des PBO S3- Zone V1 Plan itinéraire Synoptique, diagramme intérieur et extérieur Plan de boîtes Zone Très Dense V2 Plan itinéraire Synoptique, diagramme intérieur et extérieur Plan de boîtes Zone Moyennement Dense Plan itinéraire Synoptique, diagramme intérieur et extérieur Plan de boîtes

Commentaires sur la durée hedmomadaire **Nous consulter**
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Validation(s) Visée(s)

Chargé d'études et de projets en réseaux de télécommunication - *Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)*

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Validation totale de la certification.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00216644	du 11/01/2021 au 01/01/2023	CENON (33)	RDV PROJECTS		MON COMPTE FORMATION, FPC, Contrat pro	