



CERTIFICATION PRÉPARÉE

Inscrite au répertoire national des certifications professionnelles -Fiche RNCP 34875 Code NSF 326n - Niveau 5 Délivré par le Ministère du Travail du Plein Emploi et de l'Insertion

Possibilité de valider un ou plusieurs blocs de compétences

CHIFFRES CLÉS

- 70% de pratique
- 85% de réussite aux examens
- 81,82% d'insertion professionnelle

DURÉE DE LA FORMATION

427 h au CFA - **1 085h** en entreprise

Rythme d'alternance : contactez le CFA de votre région

PRÉ-REQUIS

Titulaire d'un Bac toutes séries ou équivalent

De 16 à 29 ans dans le cadre d'un contrat d'apprentissage

A partir de 16 ans et à tout âge dans le cadre d'un contrat de professionnalisation (en fonction du profil)

CHARGÉ D'ÉTUDES DE RÉSEAUX DE TÉLÉCOMMUNICATIONS (CERT)

TTitre RNCP 34875 de niveau 5, code NSF 326n, enregistré le 09/09/2020, délivré par Ministère du Travail du Plein Emploi et de l'Insertion

LE MÉTIER

consiste à analyser, concevoir et optimiser des réseaux de télécoms. Il met en œuvre la planification, l'élaboration, la gestion et le suivi des projets liés aux réseaux.

MISSIONS PRINCIPALES

- Analyser les besoins et élaborer des solutions
- Réaliser les études de conception et maîtriser les Ingénieries des réseaux de télécommunications
- Gérer un projet travaux, assurer la gestion contractuelle de l'étude, ainsi que la gestion technique et financière
- Respecter les cadres juridiques et réglementaires
- Assurer la relation technico-commerciale autour de la réalisation d'un chantier télécoms

DÉBOUCHÉS

La formation débouche sur une insertion professionnelle dans les entreprises et les bureaux d'études présents sur le marché des télécoms : opérateurs télécoms, constructeurs d'infrastructures, entreprises du BTP, et réseaux de sous-traitants

Les métiers :

- Dessinateur Projeteur
- Technicien piqueteur
- Chargé d'affaires

Une poursuite d'études dans une autre formation au sein du réseau DUCRETET est envisageable

RENTRÉE

Les inscriptions sont ouvertes toute l'année. Nous contacter pour étudier les possibilités d'entrée.

MODALITÉS D'EVALUATION

Contrôle continu, examen final, dossier professionnel

COÛT DE LA FORMATION

Contrat d'alternance ou de professionnalisation, frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise d'accueil

DISPOSITIFS

Contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, VAE, CPF...

PUBLIC CONCERNÉ

Par la voie de l'apprentissage

Par la voie de la formation continue

LIEUX DE FORMATION

Paris, Lyon, Bordeaux, Rennes, La Réunion, Valenciennes

ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Pour plus d'informations, contactez le référent handicap de votre CFA

Renseignez vous et inscrivez vous sur www.ducretet.net



PROGRAMME DE LA FORMATION

Réaliser les avant-projets sommaires d'études de réseaux de télécommunications

- Identifier les besoins et les contraintes liés au projet de réseaux de télécommunications du client
- Concevoir et proposer une réponse technique en phase avec un projet de réseaux de télécommunications
- Chiffrer le projet d'une étude de réseaux de télécommunications

Gérer la production des avant-projets définitifs d'études de réseaux de télécommunications

- Effectuer les formalités administratives des études de réseaux de télécommunications
- Réaliser les repérages de terrain nécessaires à l'étude de réseaux de télécommunications
- Réaliser les calculs et les plans d'infrastructures définitifs des réseaux de télécommunications projetés
- Réaliser la saisie des données techniques dans les bases de données et les systèmes d'informations géographes des réseaux de télécommunications
- Lister les besoins, planifier les tâches à réaliser et suivre l'avancement des études des réseaux de télécommunications

COMPÉTENCES

- Savoir concevoir des architectures réseaux
- Comprendre les différents types de réseaux de transmission
- Créer des modèles de réseaux
- Maitriser les normes techniques
- Planifier et suivre des projets
- Analyser et résoudre des problèmes
- Mettre en place des procédures de contrôle qualité

CFA DUCRETET ÎLE-DE-FRANCE

84 Rue Villeneuve

cfaparis@ducretet.ne

CFA DUCRETET
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

2 Rue de la Démocratie 69200 VENISSIEUX

cfalyon@ducretet.net 04 72 50 50 00 CFA DUCRETET NOUVELLE-AQUITAINE

124 avenue de Magudas 33700 MÉRIGNAC

of the control of the