

INSTALLATEUR D'ABONNÉS / OPÉRATEUR RÉSEAUX INFORMATIQUES ET TÉLÉCOMMUNICATIONS



Objectifs

Proposer une formation technique de spécialité pour intégrer à terme l'Armée de Terre au sein du 28ème Régiment de Transmissions à Issoire (63) comme réserviste ou militaire du rang. L'installateur.trice d'abonnés H/F exerce des compétences professionnelles pour intervenir sur les installations et équipements (matériels et logiciels) entrant dans la constitution de systèmes numériques dans les domaines des télécommunications et réseaux. Il/Elle assurera : - l'installation des systèmes nécessaires aux télécommunications et la mise en réseau de terminaux - la réalisation de réseaux informatiques sur tous types de terrains intérieurs et extérieurs - le déploiement et administration de stations et de sous stations - le diagnostic et le dépannage.

Contenus

– Architecture des PC : logiques de dépannage, bios, microprocesseur, mémoires – Bureautique opérationnelle – Microsoft office – Messagerie électronique : configuration de serveurs messagerie, outlook création et configuration de compte, serveur web – Web : technologie du Web, navigateurs, protocoles FTTH, HTTP, HTTPS – Réseaux IP : théorie des réseaux, modélisation IEEE , interconnexions des réseaux locaux d'entreprise, adressage IP, protocole TCP IP – Systèmes d'exploitation : installation d'une windows station, gestion, partage – Téléphonie filaire et cellulaire : desserte bas débit, architecture câblage haut débit filaire – Prévention des accidents (SST Sauveteur Secouriste du Travail) – Sécurité électrique (Formation aux habilitations électriques B1V)

Pré-requis

- Manifester un intérêt pour les réseaux informatiques et télécom - De 17 à 30 ans - Nationalité Française - En règle vis à vis du service national - Casier judiciaire vierge - Apte à la pratique du sport - Bonne vision des couleurs

Modalités et délais d'accès à la formation

Tests de positionnement Entretien individuel

Public concerné

Demandeurs d'emploi

Accessible aux personnes handicapées

Durée

- Nombre d'heures en centre : 350h
- Nombre d'heures en entreprise : 280h
- Nombre d'heures au total : 630h

Dates

Du 18/11/2024 au 04/04/2025 à Clermont-Ferrand

Méthodes pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratique en atelier

Modalités d'évaluation

- Évaluation orale et/ou écrite au cours de la formation
- Évaluation de la période en entreprise

Validation

Attestation de capacités, Sauveteur Secouriste du Travail Formation qualifiante de niveau 3 (niveau CAP/BEP)

Modalité de financement

- Financement Région

Tarif

Formation financée et rémunérée par PRE Conseil Régional Complément sur le tarif : personnalisable en fonction du statut du candidat

Résultat(s)

Taux de réussite 86% (2023) Taux d'insertion 72% (2023)

Débouchés et poursuites d'études

Installateur.trice d'abonnés réserviste ou EVAT (Engagé Volontaire de l'Armée de Terre)

Information(s) diverse(s)

Formation en partenariat avec l'Armée de Terre et le CIRFA 63 Toutes les périodes de stage se dérouleront au 28ème Régiment de Transmissions à Issoire Facilités d'hébergement durant le parcours de formation

Formation réalisée par
GRETA Auvergne

Site de formation
Lycée Gergovie
Rue Michel Foucault
63100 - Clermont-Ferrand

Contact
Virginie FOREST
04 73 26 35 06
greta-auvergne@ac-clermont.fr