

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

Dates

Du 17/11/2025 au 03/04/2026 à Clermont-Ferrand

Formation réalisée par
GRETA Auvergne

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

Contact
Virginie FOREST
04 44 44 95 95
greta-auvergne@ac-clermont.fr



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.
Tarif donné à titre indicatif, modulable en fonction du projet et du statut du candidat. Pour une réponse sur mesure : nous contacter.

Résultat(s)

Taux de réussite 89% (2025) Taux d'insertion 62.5% (2025).

Débouchés et poursuites d'études

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

Information(s) diverse(s)

Information collective le 4/11 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.