

FICHE DE FORMATION : TECHNICIEN RESEAUX IP- TRE

Intitulé : Technicien Supérieur Réseau IP

Référence RNCP : 35295

Certificateur : Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion

- **Durée :** Environ 6 mois (805 heures) – ajustable selon les besoins des apprenants
- **Public cible :: Personnes souhaitant se spécialiser dans l'installation, la maintenance et la sécurisation des infrastructures réseau.**
- **Modalité :** Présentiel
- **Validation :** Titre professionnel de niveau 4 (équivalent Bac technique)
- **Tarif indicatif :** 5 017 € (Prise en charge possible selon financements)

LA SYNOPTIQUE

Objectifs Pédagogiques

À l'issue de la formation, les apprenants seront capables de :

-  Installer et configurer des réseaux informatiques sécurisés
→ dans un environnement professionnel simulé ou réel,
→ **en respectant les standards de sécurité et les procédures techniques**
-  Diagnostiquer et résoudre les pannes réseaux
→ à l'aide d'outils de diagnostic adaptés (Wireshark, Ping, Tracert...),
→ **en identifiant clairement l'origine de la panne et en rétablissant la connexion**
-  Administrer des infrastructures réseau sous Windows et Linux
→ **en situation pratique sur des machines virtuelles ou physiques, avec un taux de disponibilité du réseau conforme aux objectifs définis**
-  Mettre en place des solutions de cybersécurité
→ dans un contexte de simulation d'attaque ou de menace,
→ **en appliquant les bonnes pratiques de sécurité et les outils adaptés (pare-feu, antivirus, IDS/IPS...)**
-  Configurer et Gérer les équipements réseau (routeurs, switches, firewalls)
→ à partir d'un cahier des charges technique,
→ **en assurant la connectivité et la sécurité du réseau**

Méthodes Pédagogiques Mobilisées

-  Approche pédagogique active et professionnalisante :
-  Cours théoriques interactifs (supports numériques, vidéos explicatives)
-  Ateliers pratiques et mises en situation réelles
-  Études de cas basées sur des problématiques rencontrées en entreprise
-  Travaux en groupe et projets pratiques sur équipements réels ou en environnement simulé (Packet Tracer, GNS3)
-  Accompagnement personnalisé par des formateurs experts

Accessibilité aux Personnes en Situation de Handicap

-  **Formation accessible : Nous nous engageons à :**
-  Étudier les besoins spécifiques et proposer des aménagements adaptés (supports en version adaptée, assistance pédagogique)
-  Faciliter l'accès aux locaux et équipements (formation à distance possible si besoin)
-  Accompagner les apprenants avec un référent handicap dédié

FICHE DE FORMATION : TECHNICIEN RESEAUX IP- TRE

LA SYNOPTYQUE

Programme de Formation

1. Intégration (1 semaine)

- Accueil et présentation des objectifs pédagogiques
- Familiarisation avec l'environnement professionnel
- Sensibilisation au développement durable
- Adaptation du parcours de formation

2. Bloc 1 : Intervenir sur un réseau IP

- Connecter un équipement numérique au réseau IP
- Intervenir sur le câblage de l'infrastructure locale
- Installer et configurer les équipements réseau
- Intervenir sur un réseau d'entreprise sécurisé

3. Bloc 2 : Installer et maintenir des solutions VDI (Voix Données Images)

- Mettre en place un serveur de données
- Intervenir dans un domaine ActiveDirectory
- Intervenir sur des solutions IP domotiques ou vidéo
- Installer et maintenir un système de téléphonie IP

4. Période en Entreprise (4 semaines)

- Application des compétences en situation réelle

5. Période de Certification (1 semaine)

- Mise en situation professionnelle
- Évaluation par un jury de professionnels

FICHE DE FORMATION : TECHNICIEN RESEAUX IP -TRI

MODALITÉS D'ACCÈS

• Conditions d'admission :

- Niveau CAP/BEP ou titre professionnel de niveau 3 avec un an d'expérience dans le domaine
- Niveau 1ère ou équivalent

Délai d'accès : Variable selon les places disponibles et la programmation

• Processus d'inscription :

- Information collective ou individuelle
- Dossier de candidature
- Entretien et évaluation des acquis

VALIDATION ET CERTIFICATION

La certification est obtenue après validation des épreuves suivantes :

- Évaluation des acquis en cours de formation
- Validation des périodes d'application en entreprise
- Passage devant un jury sur la base de :
 - Un dossier professionnel
 - Des épreuves pratiques et théoriques
 - Une mise en situation et un entretien final

Un bloc de compétences validé est acquis sans limite de temps. La certification évolue selon les mises à jour du certificateur

FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- Technicien supérieur systèmes et réseaux TSSR (Niveau 5 – RNCP 37682)
- Administrateur système Devops ASD (Niveau 6 – RNCP 36061)

Nos conseillers sont à disposition pour vous accompagner dans la poursuite de votre parcours professionnel.

CONTACT ET INFORMATIONS

 Téléphone : 04 72 68 09 41

 Email : contact@Academia360.fr

 Site web : www.Academia360.FR

 Centre de Formation Certifié :

- **N° SIRET : 792447864 00028**
- **N° NDA : 84 69 23851 69**
- **Code NAF : 8559B**