



TECHNICIEN.NE RÉSEAUX

La présence d'un réseau permet d'échanger des données, de travailler en équipe ou encore d'aller sur Internet. La présence d'un **réseau est donc indispensable dans une entreprise** pour échanger des informations et des données entre les différents ordinateurs.

C'est toi qui t'occupes des **équipements** et des **câblages** du réseau dans l'entreprise dans laquelle tu travailles. Si tu ne participes pas toujours à la phase de conception du réseau, tu veilles en tout cas au bon fonctionnement de ce dernier. Ta mission est d'assurer et d'optimiser la **performance du réseau** pour que les utilisateurs.trices puissent y accéder sans rencontrer de problèmes.

Tu surveilles donc la **sécurité** du réseau et réalises des tests de sécurité, tu gères les performances du réseau, tu préviens les pannes et gères les dysfonctionnements, tu configures les équipements (routeurs, serveurs, etc.), tu intervies en ce qui concerne le nouveau câblage et les extensions du réseau, ...

Tu peux travailler en relation avec les services après-vente des distributeurs de matériel réseau. Dans les grandes entreprises, ton poste est chapeauté par celui de l'administrateur.trice réseau, qui connaît parfaitement l'architecture du réseau de l'entreprise.

Les réseaux téléphoniques et informatiques d'une entreprise tendant à se confondre, tu peux parfois endosser la casquette de technicien.ne télécom et assurer l'installation et la maintenance des équipements de télécommunication.

MOBILITÉ



ORIENTÉ SOLUTION



RESPONSABILITÉ



TRAVAIL EN ÉQUIPE



VOYAGE



5 OUTILS CLÉS

- ▷ Des câbles pour se connecter aux différents équipements réseau
- ▷ Un fer à souder
- ▷ Un testeur réseau
- ▷ Un kit très complet avec des tournevis de précision, des pinces, etc.
- ▷ Une valise à roulette pour ranger et emmener mon matériel avec moi

5 TÂCHES PRINCIPALES

- ▷ Résoudre les pannes dans l'infrastructure réseau
- ▷ S'assurer du bon fonctionnement du réseau
- ▷ S'assurer de la sécurité du réseau
- ▷ Configurer les éléments du réseau
- ▷ Fournir un support à distance à l'utilisateur

TECHNICIEN.NE RÉSEAUX

ÉTUDES ET FORMATIONS

✓ Secondaire

✓ Supérieur

Type Court : *Bachelier professionnalisant Haute Ecole (3 ans)*

Type Long : *Master (en haute école ou université, bachelier + 2 ans)*

✓ Promotion sociale

✓ Centres de compétence TIC

✓ Formation en alternance
IFAPME

✓ Autres organismes de formation

COMPÉTENCES REQUISES

- ▷ Maîtriser les technologies associées aux réseaux (administration, protocoles, ...)
- ▷ Maîtriser les procédures de sauvegarde des données
- ▷ Maîtriser les aspects liés à la sécurité (normes et sécurité)
- ▷ Connaître les principaux types de câblages
- ▷ Connaître l'anglais et l'anglais technique informatique
- ▷ Savoir gérer les achats, le budget et les relations clients-fournisseurs
- ▷ Avoir l'esprit d'analyse et de synthèse
- ▷ Faire preuve de qualités relationnelles
- ▷ Mener une veille (évolutions technologiques, nouveaux risques, mise à jour des compétences numériques essentielles à son secteur etc.)

PERSPECTIVES DE CARRIÈRE



Retrouvez toutes les fiches métiers sur
www.interface3namur.be/orientation/fiches-metiers/

Avec le soutien du Fonds social européen et de la Wallonie

