



## ADMINISTRATEUR·RICE RÉSEAUX (SÉCURITÉ DES RÉSEAUX INFORMATIQUES)

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

Ta mission consiste à **entretenir le réseau informatique** de l'entreprise dans laquelle tu travailles. Tu garantis que le réseau fonctionne de façon optimale et vérifies que chacun·e ait un accès rapide aux données. Tu **configures** également ce réseau afin que les utilisateurs·rices ne possèdent que les droits d'accès liés à leur fonction.

Communiquer sur un réseau, en utilisant le Cloud par exemple, signifie communiquer du contenu et des informations. Ce contenu, enregistré sur un serveur, doit être protégé et surveillé 24 heures sur 24. La **sécurité du réseau** est une de tes préoccupations. Elle concerne la sécurité en interne, relative aux équipements de l'entreprise qui sont reliés entre eux (LAN), mais aussi la sécurité externe (piratage, pannes d'électricité, etc).

En cas de problème, il est possible que tu doives travailler en soirée ou les week-ends.

### MOBILITÉ



### TRAVAIL EN ÉQUIPE



### RESPONSABILITÉ



### ORIENTÉ SOLUTION



### RÉACTIVITÉ



### OUTILS CLÉS

- ▷ Un système de monitoring et des outils de surveillance du réseau
- ▷ Un schéma des flux / trafic au sein du réseau
- ▷ Un analyseur de protocole réseau
- ▷ Une pince à sertir les câbles et les câbles nécessaires à la connexion aux équipements réseaux

### TÂCHES PRINCIPALES

- ▷ Mettre à jour et configurer le matériel réseau
- ▷ Améliorer la circulation de l'information au sein du réseau informatique de l'entreprise
- ▷ Aider les utilisateurs à se familiariser avec les nouveaux outils informatiques
- ▷ Surveiller le bon fonctionnement du matériel (trouver les failles, les erreurs de câblages, ...)
- ▷ Faire des sauvegardes et stocker les données

Retrouvez toutes les fiches métiers sur  
[www.interface3namur.be/orientation/fiches-metiers/](http://www.interface3namur.be/orientation/fiches-metiers/)

Avec le soutien du Fonds social européen et de la Wallonie



## ADMINISTRATEUR·RICE RÉSEAUX (SÉCURITÉ DES RÉSEAUX INFORMATIQUES)

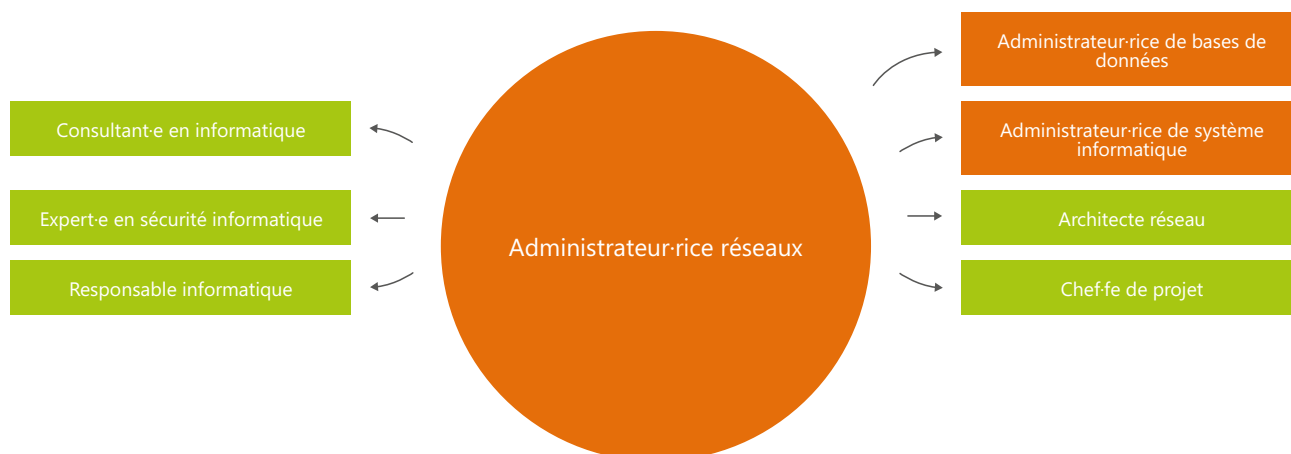
### ÉTUDES ET FORMATIONS

- ✓ Secondaire
- ✓ Supérieur
  - Type Court : *Bachelier professionnalisant Haute École (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 aspects liés à la sécurité (normes et sécurité)
- ▷ Développer une stratégie de sécurité de l'information, des équipements et des données pour les protéger contre les attaques et les pannes
- ▷ Avoir connaissance des systèmes, matériels et logiciels de l'entreprise
- ▷ Avoir le souci du détail et faire preuve de rigueur
- ▷ Savoir travailler dans l'urgence et gérer le stress
- ▷ Mener une veille (évolutions technologiques, nouveaux risques, mise à jour des compétences numériques essentielles à son secteur etc.)
- ▷ Connaître l'anglais technique informatique

### PERSPECTIVES DE CARRIÈRE



Retrouvez toutes les fiches métiers sur  
[www.interface3namur.be/orientation/fiches-metiers/](http://www.interface3namur.be/orientation/fiches-metiers/)

Avec le soutien du Fonds social européen et de la Wallonie

