

## Administrateur | Administratrice réseaux et systèmes

Un métier technique et technologique pour les as de l'informatique



### Formation adulte

Vous avez plus de 18 ans ?

Vous cherchez à vous former tout en travaillant ?

L'alternance est la solution idéale pour acquérir les compétences nécessaires à la pratique d'un métier.

En tant qu'administrateur réseaux et systèmes, vous êtes un professionnel de l'informatique. Votre mission est de gérer, surveiller et maintenir les réseaux et les systèmes informatiques d'une entreprise ou d'une organisation. Ce métier nécessite une solide formation en informatique, ainsi que des compétences en résolution de problèmes, en gestion de projet et en communication. Les perspectives d'emploi pour les administrateurs réseaux et systèmes en Belgique sont bonnes, avec une demande croissante pour des professionnels qualifiés dans ce domaine, en particulier dans les secteurs de l'informatique, de la finance et de la santé.

Que vous soyez à votre compte ou salarié, il s'agit d'un métier d'avenir qui offre de nombreuses opportunités !

## Journée type

Votre journée type peut être occupée avec des tâches variées liées à la gestion, la surveillance et la maintenance des réseaux et des systèmes informatiques d'une entreprise ou d'une organisation. Vous pouvez passer votre journée à résoudre des problèmes de réseaux et de systèmes, installer des logiciels ou des mises à jour, mettre en place des mesures de sécurité et collaborer avec d'autres membres de l'équipe informatique pour planifier et mettre en œuvre des projets. Vous devez également effectuer des tâches administratives telles que la documentation des activités et la mise à jour des systèmes de gestion des tickets d'incidents et des rapports. En fin de compte, leur objectif est de s'assurer que les réseaux et les systèmes fonctionnent de manière optimale et sécurisée en tout temps.



Visite de l'atelier

## Débouchés

**Au bout de deux ans de formation, vous pouvez choisir de :**

- Travailler comme employé au sein d'un service informatique d'une entreprise ou d'une organisation ;
- Vous perfectionner dans une technique propre à la gestion des réseaux informatiques. Le réseau efp / Ifapme propose les spécialisations suivantes en 1 an : administrateur spécialisé réseaux et systèmes, administrateur spécialisé en IoT ou encore administrateur spécialisée en Cloud computing ;
- Si vous n'avez pas suivi de cours de gestion, vous pouvez suivre une formation en gestion pour être prêt à lancer votre entreprise de gestion de parcs informatiques

## Qualités

### Quelles qualités devez-vous posséder pour être administrateur réseaux et systèmes ?

Vous devez être curieux et prêt à vous auto-former, rigoureux et orienté solution.

### Quelles qualités développerez-vous pendant votre formation ?

Vous allez développer de solides compétences techniques, votre capacité à résoudre des problèmes, et votre capacité à travailler au sein d'une équipe informatique.

## Détails sur la formation:

### Horaire:

Les horaires repris ci-dessous sont à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiés.

- Cours théoriques : mardi et vendredi soir (de 18h00 à 21h30) + quelques mercredis
- Labo : choix entre lundi et jeudi soir

### Programme:

#### 1<sup>ère</sup> chef d'entreprise (340h)

- Anglais (40h) - *Un test d'anglais informatisé sera effectué lors du premier cours afin de déterminer votre niveau.*

- Bases réseaux et protocoles (60h)
- Operating Systèmes et Logiciels (104h)
- Labo diagnostique et maintenance (100h)
- Système Linux (36h)

## 2<sup>ème</sup> chef d'entreprise (340h)

- Anglais (40h)
- Bases réseaux et protocoles (100h)
- Labo diagnostique et maintenance (40h) + rapport de stage
- Système Linux (48h)
- Administration serveur (80h)
- Gestion de projets IT et coaching TFE (32h)

Les formations en informatique demandent un travail personnel important. Au-delà de la réalisation d'une veille technologique permanente, vous devrez également progresser en anglais par vous-même en dehors des heures de formation. Pour cela, vous devrez utiliser la plateforme Brulingua tout au long de votre formation.

## Organisation

L'alternance allie cours théoriques dans un centre de formation et formation pratique en entreprise. Nous vous proposons de vous former dans ce métier en concluant une convention de stage avec une entreprise (+/- 26 à 30 heures par semaine) et en suivant des cours dans un centre de formation (+/- 8 à 12 heures par semaine). Le total des heures doit être équivalent à un 38h/semaine.

## Pratique en entreprise

Vous devrez être occupé dans la profession pour laquelle vous vous formez :

- En concluant une convention de stage rémunérée avec une entreprise formatrice
- En étant sous contrat de travail dans le métier pour lequel vous vous formez
- En bénéficiant d'un stage non rémunéré d'un nombre d'heures de pratique minimum obligatoire si vous êtes dans l'impossibilité de répondre à l'une des deux situations reprises ci-dessus.

Le référent est l'intermédiaire à la conclusion de la convention de stage. Il est présent pour vous orienter, vous aider dans vos recherches de stages, il est chargé des aspects administratifs et veille au bon déroulement de votre formation en entreprise.

## Certification

A l'issue de la formation, l'apprenant obtient un diplôme de coordination et encadrement "**Administrateur(trice) réseaux et systèmes**" homologué par la Fédération Wallonie-Bruxelles.

### DETAILS SUR LA FORMATION

Diplôme coordination et encadrement  
Administrateur réseaux et systèmes

**Prix:** 325 euros par an

**Durée:** 2 ans

Pratique en entreprise obligatoire pour  
chaque année de formation

**Plus d'informations :** 0800 85 210 -  
[info@efp.be](mailto:info@efp.be)

### CONDITIONS D'ADMISSION

Avoir 18 ans accomplis au 31/12 de l'année  
d'inscription ou avoir satisfait à l'obligation  
scolaire à cette date ET répondre à l'une des  
conditions suivantes :

- 4<sup>ème</sup> année secondaire réussie dans  
l'enseignement général, technique ou  
artistique (CESI/CE2D)
- 6<sup>ème</sup> année secondaire réussie dans  
l'enseignement professionnel (CE6P ou CQ6P)
- Certificat d'apprentissage
- Examen d'admission aux conditions  
générales (CESI/CE2D)