



TECHNICIEN.NE SYSTÈMES & RÉSEAUX

Les jardiniers du numérique



MES QUALITÉS

- **Compétences techniques** : bonnes connaissances des systèmes d'exploitation, des réseaux, des équipements réseaux.
- **Logique et analyse** : pour identifier et résoudre les problèmes techniques.
- **Communication** : pour expliquer des notions techniques à des non-spécialistes et travailler en équipe.
- **Adaptation** : à de nouvelles technologies et problématiques.
- **Organisation** : pour planifier, hiérarchiser et mener à bien les différents projets (installations, réparation des pannes...) que j'ai à gérer.

QU'EST-CE QUE JE FAIS ?

Je suis **un peu comme un jardinier du numérique**. J'entretiens le « jardin » informatique d'une entreprise et veille à ce que tous les « arbres » et « arbustes » (les serveurs, ordinateurs, téléphones, imprimantes...), les « fleurs » (les applications, logiciels) et le « sol » (le réseau) poussent en bonne santé et communiquent entre eux.

Je **prépare le terrain** et le cultive en installant et **configurant les matériels et logiciels** de l'entreprise.

J'**entretiens le jardin**, arrose et désherbe en **mettant à jour les logiciels** et en **résolvant les bugs**.

Je le **protège des nuisibles** en mettant en place des **mesures de sécurité** protégeant les données de l'entreprise (sauvegardes régulières).



TECHNICIEN.NE SYSTÈMES & RÉSEAUX

Les jardiniers du numérique



QUELLES ÉTUDES J'AI FAITES ?

Selon la taille de l'entreprise, on peut me demander un diplôme de niveau **Bac+2 à Bac+ 5** : BTS SIO ou BTS CIEL, Licence professionnelle Métiers de l'informatique avec spécialisation adaptée, BUT Réseaux & télécommunications, diplôme d'école d'ingénieurs ou spécialisée en informatique... Mon métier est **accessible en premier poste**.

COMBIEN JE GAGNE ?

Dans tous les métiers, le salaire dépend de là où je vis (notamment Paris ou région), du secteur d'activité, de la taille de l'entreprise, du niveau d'études ou des expériences (stages, jobs étudiants). **Débutante**, je peux gagner de **24 à 28 000€ bruts/an** (soit ± de 1 553 à 1 770 € nets/mois).

DANS QUEL CONTEXTE JE TRAVAILLE ?

Je peux travailler **dans tous types d'entreprises**.

Particularité du métier : on le trouve notamment **dans les centres de données** (qui assurent la maintenance de systèmes et réseaux) et **chez les fournisseurs d'accès** à internet ainsi que dans l'informatique en général, l'industrie, la santé, le secteur public, les télécommunications.

Le télétravail est facilité par le développement des technologies permettant d'intervenir à distance sur les serveurs, le réseau ou des bugs. Néanmoins pour installer de nouveaux équipements, en cas de panne matérielle et pour accompagner les utilisateurs dans leur prise en main des équipements, **ma présence physique sera souvent requise ou plus confortable**.



TECHNICIEN.NE SYSTÈMES & RÉSEAUX

Les jardiniers du numérique



UN MÉTIER QUI A DU SENS

Je contribue à **rendre possible l'accès à une multitude de services en ligne**, tels que l'éducation à distance, les téléconsultations médicales et l'accès des soignants aux données de **santé** des patients, les **administrations en ligne**, etc.

En permettant un accès fonctionnel dans la durée, sécurisé et dématérialisé à des outils et données, **je facilite aussi le télétravail** et je joue ainsi un rôle dans la réduction des déplacements (et des gaz à effet de serre).

VERS QUELS MÉTIERS JE PEUX ÉVOLUER ?

Avec de l'expérience et/ou en me formant je peux devenir Architecte Systèmes et réseaux, Spécialiste cloud ou bases de données, Data ingénieure, Spécialiste infrastructure ou Responsable sécurité de l'information.

LES + DE MON MÉTIER

- **Pas d'ennui** : les tâches sont variées, je peux toucher à différents aspects de l'informatique.
- **Je joue un rôle clé** dans l'entreprise et auprès de mes collègues.

LES - DE MON MÉTIER

- Il peut y avoir des **astreintes** pour assurer la continuité de service.
- Les problèmes de sécurité informatique peuvent être une source d'inquiétude (mais ils sont le plus souvent traités en équipe).

Découvrir d'autres métiers [ICI](#)

