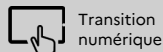


M1876

TECHNICIEN / TECHNICIENNE CLOUD



Définition

Le Technicien Cloud ou informatique en nuage est responsable de la gestion et de l'optimisation des services stockant et traitant des données sur des serveurs à distance.

- Installe et configure des plateformes cloud selon les besoins des clients
- Surveille et maintient la performance des systèmes cloud
- Assure la sécurité des données et des services hébergés dans le cloud
- Collabore avec les équipes de développement pour intégrer de nouvelles solutions cloud
- Configure des systèmes de virtualisation, des solutions de stockage et les logiciels
- Réalise des sauvegardes régulières et des plans de récupération en cas de panne
- Veille à la sécurité des données stockés dans le cloud conformément aux réglementations en vigueur
- Fournit un support technique et une assistance pendant les migrations vers le cloud
- Forme les utilisateurs aux outils et services cloud

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un Bac + 2 à Bac + 3, une Licence Professionnelle, réseaux et télécommunications. Une connaissance des technologies de virtualisation et des plateformes cloud (AWS, Azure, Google Cloud) serait un atout.

Certifications et diplômes :

- BTS services informatiques aux organisations option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux
- Licence pro mention métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux
- Master mention informatique

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Configurer des serveurs pour des applications Cloud Transition numérique
- Documenter les configurations et les changements apportés aux systèmes Cloud Transition numérique
- Assurer la conformité réglementaire des solutions cloud Transition numérique
- Gérer les sauvegardes et la récupération de données Transition numérique
- Déployer, intégrer un logiciel, un système d'informations, une application Transition numérique
- Gérer les sauvegardes de données et les plans de récupération Transition numérique

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Assurer la maintenance préventive des solutions cloud Transition numérique
- Diagnostiquer et résoudre les problèmes techniques du Cloud Transition numérique
- Définir et mettre en oeuvre des protocoles de sécurité
- Adapter les solutions cloud aux besoins spécifiques des clients Transition numérique

Management, Social, Soins

- Former les utilisateurs aux outils cloud Transition numérique

Savoir-faire secondaires

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Optimiser les performances des systèmes cloud Transition numérique
- Renseigner, mettre à jour une documentation technique Transition numérique
- Mettre à jour les informations client dans le système informatique
- Gérer les accès utilisateurs aux services Cloud Transition numérique

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Surveiller la sécurité des données en Cloud Transition numérique
- Analyser les risques et les dysfonctionnements, les marges d'amélioration des systèmes de sécurité

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Intégrer des solutions écologiques dans les infrastructures cloud
- Promouvoir l'utilisation de technologies vertes dans le cloud
- Proposer des alternatives plus durables pour le cloud

Transition écologique

Transition numérique

Transition écologique

Transition numérique

Transition écologique

Transition numérique

Management, Social, Soins

- Accompagner l'appropriation d'un outil par ses utilisateurs
- Encourager l'adoption de solutions cloud par les utilisateurs

Transition numérique

Transition numérique

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Documenter les procédures techniques et les configurations

Savoir-être professionnels

- Faire preuve d'autonomie
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs
- Avoir l'esprit d'équipe

Savoirs

Domaines d'expertise

- **Stratégies de backup et de récupération cloud**
- Automatisation des tâches cloud
- Architecture de solutions cloud
- Déploiement de services cloud (cloud computing)
- Principes de virtualisation des serveurs
- Analyse des besoins clients pour le cloud
- Résolution de problèmes de connectivité cloud
- Sécurité des applications cloud
- Techniques de cryptage des données cloud
- Conformité et réglementations du cloud

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Contextes de travail



Conditions de travail et risques professionnels

- Déplacements professionnels
 - En bureau d'études
 - Possibilité de télétravail
 - Travail en mode projet
-



Horaires et durée du travail

- Travail en astreinte
 - Travail en journée
-



Lieux et déplacements

- Zone régionale
-



Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
 - Salarié secteur public
-



Types de structures

- Entreprises et milieux professionnels
-

Secteurs d'activité

- Informatique et télécommunication