RIASEC : Ic

M1876
TECHNICIEN / TECHNICIENNE CLOUD

Transition numérique

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

Ce métier 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 de données et les plans de récupération — Transition numérique
- Déployer, intégrer un logiciel, un système d'informations, une application — 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, Soin

- 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 — Transition numérique
- Gérer les accès utilisateurs aux services Cloud — Transition numérique

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Assurer la sécurité des données dans le 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 — Transition écologique — Transition numérique
- Promouvoir l'utilisation de technologies vertes dans le cloud — Transition écologique — Transition numérique

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Management, Social, Soin

- Accompagner l'appropriation d'un outil par ses utilisateurs — Transition numérique
- Encourager l'adoption de solutions cloud par les utilisateurs — 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** — Transition numérique
- Automatisation des tâches cloud — Transition numérique
- Architecture de solutions cloud — Transition numérique
- Déploiement de services cloud (cloud computing) — Transition numérique
- Virtualisation des serveurs — Transition numérique
- Analyse des besoins clients pour le cloud — Transition numérique
- Résolution de problèmes de connectivité cloud — Transition numérique
- Sécurité des applications cloud — Transition numérique
- Conformité et réglementations du cloud — Transition numérique

Techniques professionnelles

- Techniques de cryptage des données — Transition numérique

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

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

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

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

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail