

Technicien(ne) Supérieur(e) en Réseaux Informatiques et Télécommunications

Titre professionnel Ministère du Travail – Niveau III

La mission du TSRIT est d'installer, mettre en service et d'assurer le bon fonctionnement des réseaux informatiques et télécommunications, voix – données – images, le plus souvent sous la responsabilité d'un ingénieur réseau, en veillant à leur disponibilité, leur sécurité et en participant à leur évolution dans le respect des consignes, des procédures et des contrats de services.

Programme

Module 1 : Exploiter les réseaux informatiques et de télécommunications et maintenir la continuité de service

- C0 : Acquérir un langage et des pratiques communes
- C1 : Contrôler la conformité de l'infrastructure de connexion réseau, des locaux
- C2 : Surveiller les réseaux, traiter les incidents et gérer l'exploitation sur l'incident
- C3 : Exploiter les équipements de télécommunication
- C4 : Valider la conformité des installations et des équipements réseaux, après intervention
- C5 : Assister, conseiller les utilisateurs et assurer le support technique des clients
- C6 : Utiliser l'anglais dans son activité professionnelle en informatique et télécommunications

Module 2 : Contribuer à l'administration des réseaux informatiques et de télécommunications

- C7 : Intégrer, tester et mettre à jour les infrastructures de transmission voix - données
- C8 : Installer, faire évoluer les serveurs
- C9 : Mettre en œuvre et exploiter la sécurité du réseau informatique
- C10 : Mettre en œuvre et exploiter des outils de supervision et d'analyse de réseaux
- C11 : Gérer la configuration du réseau de l'entreprise
- C12 : Administrer les services de téléphonie classiques, de téléphonie IP et de messagerie unifiée

Module 3 : Proposer aux décideurs des solutions techniques répondant aux besoins du client à l'interne ou à l'externe

- C13 : Assurer sa veille technologique
- C14 : Apporter un appui technique dans une démarche commerciale
- C15 : Contribuer à la conduite de nouveaux projets
- C16 : Rechercher et évaluer des solutions techniques nouvelles en tenant compte de la sécurité, de la qualité et des coûts
- C17 : Proposer des scénarios d'évolution de mise en œuvre et argumenter leur choix

Méthodologie de formation : l'ensemble des cours se déroule en présentiel, en utilisant des méthodes de pédagogie active alternant les acquisitions théoriques et techniques avec des situations de mises en pratique individuelle ou collective.

Le stage en entreprise fait l'objet d'un suivi individualisé tout au long de la formation.

Modalités pratiques

Durée et dates : 6 mois, du 12 avril 2010 au 14 octobre 2010

Evaluation Validation : 3 CCP + Examen Final + Jury professionnel

Formation en alternance :

- 525 h en centre de formation
- 250 h en entreprise

Pré-requis :

- Niveau BAC ou parcours universitaire non validé
- Connaissance de l'outil informatique obligatoire (hard, soft, réseau)
- Capacité d'expression orale et écrite français / anglais

Conditions d'admission :

- Faire acte de candidature auprès de CEFIM
- Examen du dossier
- Entretiens + tests techniques

Dates des tests de recrutement : Février 2010

Coût : 6500 € net de TVA

Financement :

- **Demandeurs d'emploi :** formation prise en charge par le **Conseil Régional du Centre et le Fonds Social Européen** après validation de votre dossier par votre référent du Pôle Emploi. Possibilité de rémunération. Dans la limite de 10 places.
- **Salariés :** possibilité de financement et de rémunération dans le cadre d'un DIF ou d'une période de professionnalisation
- **Formations modulaires :** nous consulter

Renseignements :

Dossier d'inscription à télécharger sur : www.cefim-formation.net

CEFIM – 34 avenue Marcel Dassault – 37200 Tours

📞 N° Indigo 0 820 09 96 96

Le responsable de la formation : Thomas CHERRIER, tcherrier@cefim-formation.net

