



Technicien informatique industrielle (H/F)



Gérer - Administrer

■ Informatique - Réseaux

Elément central des de la production, curieux des nouvelles technologies, il participe à la conception des applications informatiques qui vont piloter la production et s'assure de leur bon fonctionnement.

MISSION PRINCIPALE

Le technicien informatique industrielle programme et installe des logiciels pour des lignes de production industrielle.

ACTIVITÉS

- Analyse du besoin client
- Conception et mise en œuvre des développements informatiques
- Installation, programmation et maintenance de l'installation informatique
- Accompagnement à l'utilisation de la solution
- Assurer la veille technologique

COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Réaliser l'analyse fonctionnelle de l'installation à partir d'un cahier des charges



- Proposer des solutions informatiques pour répondre à des processus industriels
- Assurer la mise en œuvre des développements informatiques [logiciels, outils, programmes...]
- Déterminer le matériel de l'automatisation et les logiciels adéquats
- Assurer la maintenance des applications
- Assurer une veille technologique
- Rédiger les modes d'emploi des solutions

COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- S'approprier l'objectif de production
- Organiser de façon efficace son temps de travail dans les délais
- Être capable de travailler seul ou en équipe et rendre compte de son activité
- Apprendre de nouvelles méthodes et de nouvelles procédures
- Adapter ses comportements à des interlocuteurs différents (collègues, hiérarchiques, services connexes)
- Développer un sens critique sur son travail et celui des autres
- Être capable de partager ses expériences et sa pratique

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Conseiller des équipes de développement, de production et des utilisateurs
- Traiter l'information
- Respecter les normes et règles de sécurité informatique et Télécoms
- S'assurer de la protection des données numériques
- Utiliser des outils et différents langages informatiques
- Maîtriser l'anglais technique
- Utiliser des logiciels de Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO)

MÉTIERS DE PROXIMITÉ TRÈS PROCHE

- Administrateur réseau informatique (H/F)



PROCHE

- Architecte système d'information (H/F)
- Technicien des systèmes d'information (H/F)
- Technicien support clients (H/F)

ÉLOIGNÉ / ÉVOLUTION

- Directeur systèmes d'information (H/F)
- Ingénieur en informatique embarquée (H/F)
- Ingénieur informatique industrielle (H/F)
- Responsable projet informatique (H/F)
- Technico-commercial (H/F)

AXES DE MOBILITÉ PROFESSIONNELLE

MÉTIERS AVOISINANTS

- Administrateur réseau informatique (H/F)
- Technicien des systèmes d'information (H/F)

PERSPECTIVE D'ÉVOLUTION

- Architecte système d'information (H/F)
- Directeur systèmes d'information (H/F)
- Responsable projet informatique (H/F)
- Responsable Sécurité Informatique

ACCÈS AU MÉTIER



LES DIPLÔMES

Ce métier est accessible à partir du Bac Pro avec expérience.

La formation se poursuit à Bac+2 - +3 :

- BTS / DUT Informatique
- DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle
- Licence professionnelle Automatique et informatique industrielle.

Une ou plusieurs habilitation(s) électrique(s)- conditionnée(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement est (sont) requise(s).