

# TECHNICIEN QUALITÉ

H1506

**Les procédures qualité sont-elles bien appliquées dans la fabrication des produits ? C'est à lui/elle de les expliquer, les contrôler, pour que la qualité reste constante !**

## Activités

- Contrôler la conformité de fabrication de produits, pièces, sous-ensembles...
- Déterminer les moyens de mesure et de contrôle adaptés à un produit / un process
- Suivre et contrôler l'application des règles, procédures et consignes qualité
- Analyser les données des contrôles (mesures, relevés, indicateurs, ...)
- Identifier les non-conformités et les écarts ; prendre les mesures préventives ou correctives
- Etablir les documents de contrôle de conformité, de traçabilité et de suivi qualité
- Apporter un appui technique aux opérateurs

## Compétences

- Maîtrise des outils et des méthodologies qualité et assurance qualité
- Connaissance des outils de Conception Fabrication Assistée par Ordinateur (CFAO)
- Connaissance des matériaux et de leurs traitements
- Maîtrise des techniques d'audit
- Connaissance des normes environnementales
- Sens de l'analyse
- Qualités rédactionnelles (rapports)
- Maîtrise de l'anglais technique

## Accès au métier

Ce métier est accessible à partir de Bac+2 avec un BTS conception des produits industriels ou BTS assistance technique d'ingénieur.

La formation se poursuit au niveau Bac+3 par une Licence Pro "QUIAS" (Qualité des Industries Aéronautiques et Spatiales) ou Animateur Qualité.

Des certifications permettent d'accéder à ce métier par la formation continue ou la VAE :

- CQPI Technicien de la Qualité
- CQPM Technicien en organisation « contrôle-qualité et métrologie »
- CQPM inspecteur qualité

## URL de la fiche métier

<http://www.les-industries-technologiques.fr/fiche-metier/technicien-qualite/>

## Domaines d'activités

QSE

## Perspectives d'évolution

Responsable assurance qualité  
Technicien de tests en électronique  
Technicien d'essais  
Technicien matériaux  
Technicien R&D  
Responsable de laboratoire d'analyse industrielle

## Métiers avoisinants

Auditeur qualité  
Contrôleur qualité  
Technicien contrôle non destructif  
Rédacteur technique  
Technicien de laboratoire d'analyse industrielle

## Secteurs d'activités

- Automobile
- Aéronautique et spatial
- Naval
- Ferroviaire
- Mécanique
- Métallurgie
- Electrique, Electronique, Numérique, Informatique
- Equipements énergétiques

## Environnement de travail

- Travail en équipe, en lien avec les autres services de l'entreprise
- Port d'équipements de protection individuelle requis
- En atelier et/ou sur chantier