

Les Métiers

Contrôle-Qualité-Sécurité-Environnement

RESPONSABLE D'UNITE CONTROLE PRODUCTION

Ce qu'il fait

Placé sous la responsabilité du Directeur de production, il dirige, anime et supervise l'unité de contrôle production. En liaison avec le BE et/ou les Méthodes, il choisit les techniques de contrôles appropriées, met en place les conditions optimales d'exécution du travail, en suit le déroulement, alerte la production en cas d'anomalies et peut participer à la recherche de leur origine et à leur résolution. Il a la responsabilité des contrôles effectués par son équipe dans le respect des cahiers des charges, des délais et des consignes de sécurité. Il est garant de la fiabilité des résultats des contrôles et de leur transmission rapide à la production. Il préconise les évolutions des techniques et équipements de contrôle.

Il exerce son métier

Au sein de l'unité contrôle production, en contact avec tous les services de l'entreprise.

Dans son travail

En relation avec le Responsable de Projets, il définit la nature et la fréquence des contrôles à effectuer : précision dimensionnelle, composition chimique, caractéristiques mécaniques, structure micrographique, santé matière, ... Il gère le parc des équipements de mesures utilisés en contrôle de production tels que machine à mesurer tridimensionnelle, spectromètre, machines d'essais mécaniques (résistance à la rupture, dureté, ...), microscope, analyseur d'images, instruments de radiologie ou à ultrasons. Il détermine les besoins en formation de ses collaborateurs dont certains doivent posséder des compétences validées par une certification.

Ses principales qualités

Pour ce métier pluridisciplinaire, il maîtrise parfaitement la chimie, la physique et la mécanique. Il connaît bien les propriétés des matériaux ainsi que les différentes techniques et les équipements destinés à leur contrôle. Précis et rigoureux, il possède par ailleurs de bonnes qualités relationnelles et d'animation d'équipe. Ouvert aux innovations technologiques, il en suit les évolutions dans le souci d'optimiser le rapport coût/efficacité des contrôles. Il a une bonne connaissance de l'anglais technique.

LA FORMATION POUR DEVENIR RESPONSABLE D'UNITE CONTRÔLE PRODUCTION :

BTS ou DUT à dominante chimie, métallurgie, matériaux, mesures physiques, avec forte expérience.

Pour les postes hautement qualifiés :

Ingénieur à dominante chimie, métallurgie, matériaux, mesures physiques, avec expérience.
La certification CND niveau 3 est un atout supplémentaire.