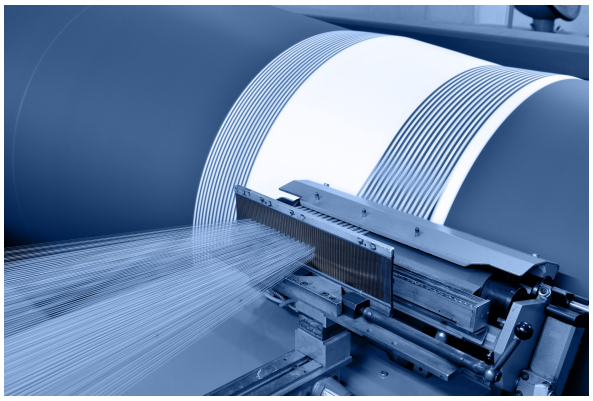
- Textile

Agent(e) des méthodes



Description

L'agent(e) de méthodes analyse, conçoit et optimise les modes opératoires de production et de fabrication en s'appuyant sur des cahiers des charges techniques et fonctionnels. Il/elle formalise ces processus sous forme de documents techniques, tout en respectant les normes réglementaires et les exigences techniques et économiques de la production, notamment en termes de qualité, productivité et délais. Son rôle est essentiel pour améliorer l'efficacité des processus de fabrication, garantir la conformité aux standards en vigueur, et répondre aux objectifs de performance de l'entreprise. Ce métier intervient dans différents maillons de la chaîne de valeur du textile.

FAMILLE DE MÉTIER

Production et assemblage

CODE ROME

H1404 - Technicien / Technicienne méthodes

- H1210 – Intervention technique en études, recherche et développement
- H1503 – Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

Environnement, Tendances & Expériences

Environnement et conditions de travail

Cet emploi/métier s'exerce à la fois en bureau et en atelier de production, en interaction avec divers interlocuteurs et services tels que les clients, les fournisseurs, la recherche et développement/création, le marketing, la logistique, et la production. Il implique de nombreux déplacements au sein de l'entreprise, ainsi qu'une collaboration étroite avec les équipes terrain pour assurer la mise en œuvre optimale des méthodes et processus. Les conditions de travail peuvent varier en fonction des projets, nécessitant parfois une adaptation aux environnements industriels et aux horaires de production.

Tendances d'évolution

Le métier d'agent(e) de méthodes évolue sous l'effet de la transformation numérique et de l'industrie 4.0. L'utilisation de logiciels de gestion de production assistée par ordinateur (GPAO) et de conception assistée par ordinateur (CAO) devient incontournable pour optimiser les processus de fabrication. Les techniques de fabrication additive, telles que l'impression 3D, révolutionnent les méthodes de production en permettant une plus grande flexibilité et une réduction des délais. La robotique, avec l'intégration de machines automatisées et de robots collaboratifs, renforce l'efficacité et la précision des opérations. De plus, les méthodes de gestion programmée de la

production, basées sur l'analyse de données en temps réel, permettent une meilleure anticipation et une gestion proactive des flux de production. Il/elle peut être amené à faire des propositions d'amélioration dans son périmètre d'activité.

Expériences

Le métier d'agent(e) de méthodes est accessible avec un diplôme de niveau Bac+2 (BTS) dans un secteur technique tel que la mécanique, le textile, la production industrielle ou le modélisme. Il est également ouvert aux titulaires d'un Bac professionnel dans les mêmes domaines, complété par une expérience professionnelle significative. La maîtrise d'un ou plusieurs logiciels est indispensable, notamment en Conception et Fabrication Assistée par Ordinateur (CFAO), Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO), Gestion de Production Assistée par Ordinateur (GPAO), ainsi que la gestion des données. Ces compétences techniques permettent d'optimiser les processus de production et de répondre aux exigences de l'industrie 4.0.

Autres appellations

- Agent / Agente de méthodes
- Chargé / Chargée des méthodes industrielles
- Technicien / Technicienne des méthodes
- Technicien / Technicienne en industrialisation
- Technicien / Technicienne en amélioration continue
- Technicien / Technicienne en organisation industrielle
- Technicien / Technicienne en gestion de production
- Technicien / Technicienne en optimisation des process
- Technicien / Technicienne en ordonnancement et méthodes
- Technicien / Technicienne en préparation de fabrication