Institut Français du Textile et de l'Habillement

Programme de formation

Industrialisation des fabrications (module 3 : agent des méthodes) - MOD_2022392

DUREE :

10,50 heures

MODALITES

Présentiel

NIVEAU

Métiers

PUBLIC VISE

Ingénieure textile récemment diplômée (diplômée en 2025), sans formation initiale en gestion de production, chronométrage ou méthodes industrielles

IFTH s'engage dans l'accès à la formation des personnes en situation de handicap. Contactez notre référente Handicap (referenthandicap@ifth.org) afin d'aborder vos besoins spécifiques et éventuelles adaptations durant votre parcours de formation.

PRE-REQUIS

Pas de pré-requis

Objectifs pédagogiques

Contexte et enjeux :

Filix est une société industrielle basée en Normandie, spécialisée dans le guipage et le bobinage de fils techniques :
- Activité principale : fil guipé
- Effectif : 135 personnes
- Production : en continu 24h/24, 7j/7, 365j/an
- Parc machines : ~500 unités
- Chiffre d'affaires : entre 20 et 22 M€
- Portée commerciale : France et export Europe
- Outils internes pour la gestion des temps : Excel avec macros

Former une jeune ingénieure textile à la fonction Méthodes et Temps, pour :

® Mettre en place des outils d'analyse et d'amélioration continue
® Accompagner l'industrialisation des produits issus de la R&D

Perspectives :

A l'issus de cette formation, la jeune salariée devra avoir la capacité de :

- Être le référent temps et méthodes de FILIX
- Être moteur dans les projets de réduction de cycle
- Assurer le lien entre la R&D et la production
- Formaliser les gammes et les standards de travail

Description / Contenu

Module 2 – Industrialisation & Amélioration Continue (4 jours)

Objectifs opérationnels :
- Accompagner l'industrialisation des produits issus de la R&D
- Identifier les points d'amélioration des cycles et méthodes
- Renforcer la fiabilité des transitions atelier-R&D

Contenus pédagogiques :
1. Notions d'industrialisation
2. Analyse des flux et organisation
3. Amélioration des méthodes existantes
4. Préparation des fiches standards de production

Moyens et supports pédagogiques

Interactive et pratique, la formation fait alterner :
- Alternance cours théoriques / ateliers pratiques / analyses terrain
- Utilisation d'exemples concrets tirés des postes de travail FILIX
- Appui sur la vidéo comme outil central d'analyse
- Exercices sur le fichier Excel interne (structuration, automatisation des gammes)
- Accompagnement personnalisé tout au long du programme

Matériel :
- Ordinateur avec Excel (macros activées)
- Chronomètre professionnel
- Appareil pour la captation vidéo (ou téléphone)
- Plans de l'usine / liste machines / produits types
- Accord interne pour tournage vidéo dans les ateliers

Livrables attendus :
- Base de données machines structurée
- Premiers temps standards pour 3 familles de produits
- Gammes opératoires types sur les postes clés
- Rapport d'analyse d'un poste (temps, flux, pertes)

Modalités d'évaluation et de suivi

En début de stage : Rappel des objectifs du stage.

En cours de stage : Validation des acquis par :
- une évaluation continue des acquis lors des exercices et mises en situation pratiques

En fin de stage : Questionnaire de satisfaction à chaud, Évaluation du niveau de compétences atteint par le stagiaire à l'issue de la formation réalisée par le formateur (grille de compétences)

Module mis à jour le 08/07/2025