

Programme de formation

Maîtrise de la maille - MOD_2022068

DUREE :

21,00 heures

MODALITES

Présentiel

NIVEAU

Perfectionnement

PUBLIC VISE

Acheteur/sourceur, Assistant
Chef de Produit, Chef de
Produit, Directeur Technique,
Responsable Qualité, Styliste
designer, Responsable Qualité

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

Disposer de connaissances
basiques du sujet acquises par
l'expérience professionnelle
et/ou le parcours académique.
Le test d'auto-positionnement

Objectifs pédagogiques

Objectif général

Comprendre et maîtriser la filière maille dans sa globalité, en intégrant ses spécificités techniques, ses produits et ses procédés de fabrication.

Objectifs opérationnels

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

Identifier les caractéristiques et l'évolution du secteur maille.

Différencier les principaux types de produits en maille et leurs usages.

Reconnaître les matières textiles et fils spécifiques à la maille, leurs propriétés et leurs labels.

Expliquer les principes de formation de la maille et les différents liages (jersey, côte, interlock, jacquard...).

Décrire les matériels de tricotage et leurs applications (rectilignes, circulaires, seamless...).

Analyser les étapes d'ennoblissement et leurs effets sur les tricots.

Comprendre le cycle de conception et de fabrication des articles en maille (bureau d'études, coupe, assemblage).

Appliquer les notions de bien-être et de morphologie dans la conception des produits.

Identifier les points critiques liés à la qualité et proposer des solutions adaptées.

Description / Contenu

Généralités

- Articles en maille et évolution du secteur maille

Matières textiles et fils spécifiques à la maille

- Classification des matières, propriétés, utilisations, grades de qualité, labels et marques
- Fils de bonneterie, principe d'obtention, caractérisation et moyens de contrôle, filature cardée, peignée et open-end

Tricotage et tricots

Exploration de la formation de la maille et d'une charge

Maille cueillie

- Liages de base (jersey, côte, interlock et leurs dérivés, mailles retournées, jacquards)
- Matériels de tricotage (tricoteuses rectilignes, métiers Cotton, métiers circulaires grand diamètre et bord côte tenant, métiers chaussant, métiers tricotage intégral)
- Produits du tricotage : panneaux droits ou fully fashioned, tricots tubulaires, articles chaussants, articles intégraux

Ennoblissement

- But, principe et effets des traitements sur les tricots
- Préparation, blanchiment, teinture, impression, apprêts



proposé en amont du démarrage de la session vous permet de situer votre niveau vis à vis des objectifs visés de la formation.
Notre équipe est à votre disposition pour toute question.

- Relation avec le comportement à l'usage
- Fabrication des articles en maille
 - Bureau d'études : cycle de vie de conception du produit
 - Placement, matelassage et coupe.
 - Propriétés des principaux points de couture et assemblages
 - Spécificités du pull-over (tricotage, remmaillage, ...)
 - Examen des différentes familles de produit
- Bien aller
 - Définition : matière, aisance, volume, aplomb
 - Notions de morphologie
- Qualité
 - Définition
 - Points critiques des articles et quelques clés de compréhension de ces points
 - Questions réponses sur les problématiques terrain rencontrées par les stagiaires

Moyens et supports pédagogiques

La formation se veut dynamique et interactive. Elle sera composée de supports adaptés à chaque sujet, d'animations pédagogiques visuelles et pratiques et d'études de cas concrets, au choix du formateur.

Présentation d'échantillons (fils, tricotés, articles finis).

Visite chez un industriel ou un équipementier (découverte parc machines et démonstrations).

Modalités d'évaluation et de suivi

En amont de la formation :

INTER/INTRA: Test d'auto-positionnement des compétences - Recueil des besoins et attentes des participants.

INTRA : Echange avec les parties prenantes et l'équipe Formation IFTH pour adapter ou coconstruire un programme correspondant aux objectifs professionnels des participants.

En début de formation : Tour de table approfondi pour déterminer avec les participants leurs objectifs d'apprentissage (ce qu'ils veulent appliquer en situation professionnelle à l'issue de la formation).

En cours de formation : Questions orales pour évaluer et valider en continu les acquis des participants - Toute modalité d'évaluation formative en fonction des objectifs visés et des méthodes pédagogiques du formateur (mises en situation, quiz ...).

En fin de formation : Questionnaire de satisfaction à chaud et Test d'auto-évaluation des compétences - Évaluation du niveau de compétences atteint par les participants à l'issue de la formation et réalisée par le formateur - Quiz sommatif selon les programmes

