SPÉCIALISATION TECHNIQUE EN TEXTILE

Programme de formation en emploi
visant l'**excellence** et l'**innovation**

CHOISIR ET TRAVAILLER LA MATIÈRE

S'APPROPRIER LA TECHNOLOGIE ET LES PROCÉDÉS

COLORER IMPRIMER AJOUTER DE LA VALEUR

VISER LA QUALITÉ

INNOVER



DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES

Le programme de ***Spécialisation technique en textile*** est conçu sur le principe du développement des compétences. Les apprentissages réalisés au cours du 1er module sont essentiels à la compréhension du 2e, et ainsi de suite. C'est pourquoi il est important de suivre les modules dans l'ordre, du 1er au 5e. Les participants recevront une attestation pour chaque module réussi.

Toutefois, les besoins des entreprises et l'expérience des candidats diffèrent. Pour certains modules, une attestation peut donc être remise aux participants qui auront réussi un test de qualification. Des formations « à la carte » non subventionnées sont aussi possibles.

Notez que le lieu de la formation et les usines visitées varient en fonction des procédés étudiés et des entreprises inscrivant des participants.

ALTERNANCE TRAVAIL-ÉTUDE

La formation est donnée sous la forme d'une alternance de cours en classe et de cours à distance.

1re semaine : 7 heures de cours en salle ou en usine;

2e semaine : 2 heures de formation à distance;

Et ainsi de suite, jusqu'à la fin de la formation.

MENTORAT

L'entreprise inscrite au programme s'engage à identifier un mentor à l'interne qui accompagnera l'employé(e) dans son apprentissage technique. Une courte formation et un accompagnement lui seront offerts.

Le mentor met son expérience au profit de l'apprenti afin que celui-ci développe et mette en pratique ses compétences professionnelles. Son rôle consiste à approfondir les notions vues dans le cadre du programme en mettant l'accent sur les spécificités de son entreprise



MODULE 1

PROPRIÉTÉS DES MATIÈRES TEXTILES

PRÉREQUIS
Être à l'emploi d'une entreprise textile québécoise

DURÉE
45 heures
Présentiel, web, visites d'entreprise, laboratoire

COÛT MEMBRES : 350 $ NON-MEMBRES : 420 $

OBJECTIFS

- Distinguer les fibres d'origine naturelle et chimique.
- Classer les fibres selon qu'elles sont discontinues ou continues.
- Distinguer les propriétés des fibres et des filaments.
- Décrire les procédés d'extrusion des polymères.
- Associer un type de fibre à une utilisation industrielle.



MODULE 2

TECHNOLOGIE DES PROCÉDÉS TEXTILES

PRÉREQUIS
Module 1*

DURÉE
60 heures
Présentiel, web, visites d'entreprise

COÛT MEMBRES : 450 $ NON-MEMBRES : 540 $

OBJECTIFS

- Se familiariser avec le vocabulaire technique des procédés textiles.
- Observer chacune des étapes de fabrication du fil : ouvraison, cardage, étirage, bambrochage, filature.
- Analyser les étapes de préparation au tissage; reconnaître le mode d'entrecroisement des fils de chaîne et de trame (armure).
- Repérer les composantes du métier à tisser.
- Examiner la fabrication des tricots (trame et chaîne), des produits non-tissés (liaisons mécaniques, chimiques et thermiques) et des tapis (ourdissage, touffetage, enduction, rasage, finition).



MODULE 3

PROCÉDÉS DE TEINTURE ET FINITION DES TEXTILES

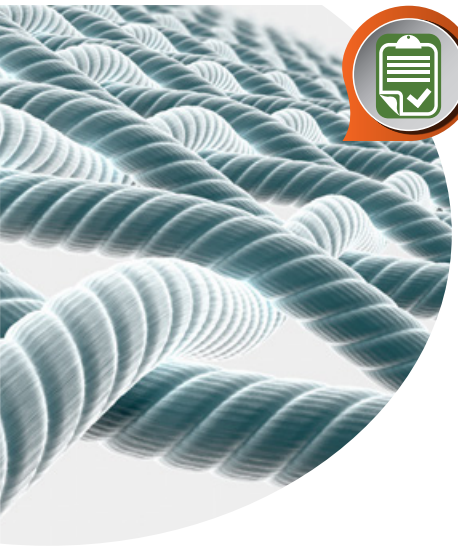
PRÉREQUIS
Module 1*

DURÉE
40 heures
Présentiel, web, visites d'entreprise

COÛT MEMBRES : 325 $ NON-MEMBRES : 400 $

OBJECTIFS

- Établir des liens entre la matière première, les colorants, les produits et les procédés de finition.
- Se familiariser avec les notions de base de la coloration (préparation, types de colorants, pigments, produits chimiques, finition, impression).
- Choisir des colorants et des procédés de teinture.
- Énumérer les caractéristiques des équipements.



MODULE 4

GESTION ET CONTRÔLE DE LA QUALITÉ

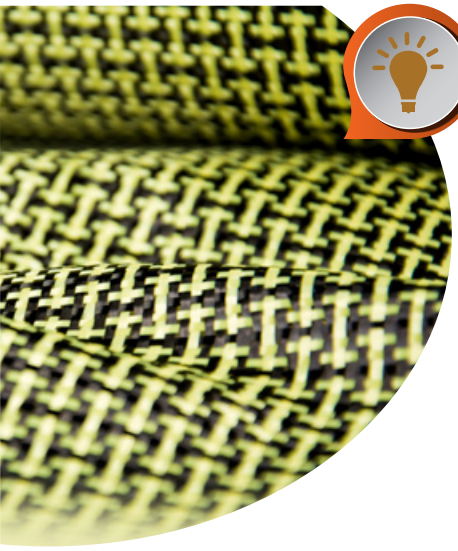
PRÉREQUIS
Modules 1, 2 et 3*

DURÉE
45 heures
Présentiel, web, visites d'entreprise, laboratoire

COÛT MEMBRES : 350 $ NON-MEMBRES : 420 $

OBJECTIFS

- Développer un sens critique sur les matières et les procédés.
- Analyser une production textile.
- Travailler en laboratoire.
- Améliorer la qualité globale des produits.



MODULE 5

INGÉNIERIE ET DÉVELOPPEMENT DE PRODUITS TEXTILES

PRÉREQUIS
Modules 1, 2, 3 et 4*

DURÉE
50 heures
Présentiel, web, visites d'usines, laboratoire

COÛT MEMBRES : 375 $ NON-MEMBRES : 450 $

OBJECTIFS

- Se familiariser avec le processus du développement de produits.
- Améliorer un produit existant.
- S'engager dans une démarche de développement durable.

* Des tests de qualification peuvent remplacer certains modules. Des conditions s'appliquent.

OBJECTIF

Élaboré en collaboration avec des experts du secteur, le programme de ***Spécialisation technique en textile*** vise à développer les compétences des travailleurs en emploi pour notre industrie.

Les travailleurs visés par la formation occupent un poste nécessitant des connaissances dans le domaine textile, comme les employé(e)s de laboratoire, en assurance qualité, en recherche et développement, en conception de produit, en maintenance, en production, en vente ou aux achats.

Ce programme représente la principale avenue de développement de l'expertise dans le secteur textile au Québec.

INSCRIPTION

Demandez le formulaire d'inscription :
819 477-7910
info@csmotextile.qc.ca
ou téléchargez-le au
www.csmotextile.qc.ca

Le CSMO Textile rembourse une partie du salaire du participant aux entreprises membres.

Des **entreprises engagées** dans la formation de la main-d'œuvre textile au Québec

SP

FILSPEC INC.
SAVOIR RÉINVENTER

Belt-Tech
Produits Belt-Tech Products Inc.

LES TISSUS GEO. SHEARD
Style et Performance

NIEDNER

SOLENO TEXTILE
L'intelligence du non-tissé

Stedfast
CHEF DE FILE EN TISSUS BARRIÈRES

Partenaires

Association nationale des textiles

CEMEQ
Centre d'élaboration des moyens d'enseignement du Québec

Commission scolaire de la BEAUCE-ETCHEMIN
Les SERVICES aux ENTREPRISES et de formation continue

SYNOR
Centre de formation et de services-conseils aux entreprises du Cégep de Saint-Hyacinthe

CSMO TEXTILE
Comité sectoriel de main-d'oeuvre de l'industrie textile du Québec

819 477-7910
info@csmotextile.qc.ca
WWW.CSMOTEXTILE.QC.CA

Avec l'aide financière de :
Commission des partenaires du marché du travail
Québec