

LES CONTRÔLES TEXTILES

-  **DURÉE**
2 jours (14h)
-  **DATES**
Nous consulter
-  **MODALITÉS**
En présentiel
-  **LIEU**
ITECH Roanne / Technopôle de Roanne- Rue Charbillot 42300 ROANNE
-  **EFFECTIFS**
Minimum 4 participants / Maximum 12 participants
-  **PRÉREQUIS**
Règle de proportionnalité / Notions de statistiques / Bases textiles (fils et étoffes)
-  **ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE**
Claire Roffidal
-  **COÛT / PARTICIPANT**
1 325€ HT

PROGRAMME DÉTAILLÉ

1. Les fondamentaux du textile & Caractérisation des textiles

- Les matières premières dans le textile
- Fibres & fils
- Structures : Les différentes étoffes textile (tissage, tricotage, non-tissé)
- L'ennoblissement
- La confection

2. Méthodes et matériels de métrologie textile

- Titre, ténacité, torsion
- Traction, déchirure, éclatement
- Abrasion, boulochage
- Perméabilité air et eau
- Stabilité dimensionnelle
- Solidités des couleurs : lavage, eau, sueur, frottement...

3. Normes et labels

- La normalisation, le rapport de test, le management de la qualité au laboratoire
- L'étiquetage des produits textiles

4. Pratique au laboratoire

- Exercices pratiques sur textiles, fils, et fibres

*Démonstration et exercices pratiques
avec matériel de contrôle*

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Être capable de réaliser des contrôles textiles et d'analyser les résultats

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Identifier les principaux contrôles textiles et pouvoir :

Sélectionner la norme - Sélectionner et préparer les éprouvettes- Conduire l'essai en respectant la norme - Mesurer les performances/propriétés du matériau - Interpréter les résultats obtenus - Rédiger un rapport d'essai conforme à la norme

PUBLIC CONCERNÉ

Praticiens
Responsables qualité
Technico-commerciaux des industries textiles

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports de connaissances
Présentation d'échantillons de matières premières et produits
Cas pratiques

ÉVALUATION

QCM en début et fin de formation

UNE QUESTION ?

+33 (0)4 72 18 07 97
formation.continue@itech.fr
www.itech.fr

DÉCOUVRIR LE CATALOGUE