

**Objectifs :**

- Développer la connaissance de la technologie d'ennoblissement
- Améliorer le savoir-faire

**Public :**

Laborantin, aide de laboratoire, manipulateurs.

**Modules :**

- Technologie générale textile (matières, transformations, fabrications)
- Identification des fibres et des mélanges et classification
- Mesures et dosages, le PH, concentration, préparation de solutions, pesées, température, pression
- Calculs de formules (notions de mathématiques)
- L'eau en Ennoblissement (en aval et en amont)
- Technologie de l'ennoblissement
- Préparation - Teinture - Impression - Apprêts
- La colorimétrie et son utilisation
- Contrôles de fabrication
- Les produits chimiques, matières colorantes, produits auxiliaires
- Notions de chimie, l'ionité
- Les différents colorants à utiliser, les différents Apprêts selon les articles et destinations
- Sécurité et conduite à tenir en cas d'accident
- Organisation et gestion du travail, coût de la non qualité, impacts sur la production et la rentabilité

**Modalités :**

Tarifs, dates... nous consulter

**Contact :**

CIA GAFIT  
19, rue des Ecoles  
59100 Roubaix  
Tél : 03 20 76 93 01 - Fax : 03 20 76 93 10  
Mail : [contact@cia-gafit.com](mailto:contact@cia-gafit.com)