

ST51 | Analyse et conception du produit

RNCP37962BC02 valide jusqu'au 31.08.2028



Durée :

250h soit 36 jours

Présentiel

Dates :

Sur demande

Lyon, Roanne

En intra entreprise

Tarif :

Inter : 390€ ht/jour/stagiaire

Effectif minimum 4 participants

Intra : 1560€ ht/jour

Effectif de 1 à 4 participants

RSE

CQP

CPF

VAE

Pour qui ?

Toute personne souhaitant se professionnaliser en industrie textile

Prérequis :

Niveau BAC STL ou STI2D, Bac scientifique, Bac Pro Textile, Maintenance ou Électrotechnique

Objectifs de la formation :

- Concevoir et développer des produits

Compétences visées :

- Analyser, décoder les éléments du cahier des charges d'un produit textile
- Recenser les contraintes internes et externes (informations clients, moyens de production, environnement brevet et normes...) dans le cadre de la stratégie qualité-produit
- Apporter des solutions d'amélioration technico-économique en fonction du triptyque produit – procédé matières
- Définir et formaliser les spécifications techniques d'une production en fonction de la technologie envisagée – élaborer un modèle numérique de conception et de réalisation
- Réaliser des échantillons textiles dans le champ technologique envisagé
- Analyser les caractéristiques techniques d'un échantillon
- Repérer et comprendre les évolutions technologiques relatives aux matériaux, aux procédés, aux machines, au triptyque produit, procédé – matières

Délai d'accessibilité : Sous 7 jours après inscription

Méthodes et moyens pédagogiques :

- Méthode interactive
- Des exercices d'application permettant la mise en oeuvre concrète
- Des échanges de pratiques
- Apports théoriques illustrés par des échantillons et supports vidéos
- Remise de documents pédagogiques



Sur mesure



Blended Learning



Réalité Virtuelle



Plateforme LMS

Modalités d'évaluation :

- Exercices pratiques
- Mises en situation

Modalité de validation :

Attribution d'une attestation de formation
Maya Campus

Aller plus loin :

Faites reconnaître vos compétences et savoir-faire en validant le BTS Innovation Textile option Structures ou option Structure maille RNCP37962



Débouchés :

Chargé d'industrialisation, assistant du responsable de production, technicien qualité, technicien en supplychain, échantillonneur, régleur, développeur produit...