



Réalisation de pièces par tissage 2D et 3D



GRETA :

- DAFCO/GIP

Statut :

Demandeur d'emploi, Salarié

Modalités :

En centre de formation

Correspondant :

Aurélie Géhin

Public visé :

Reconversion, Salariés,
Demandeur d'emploi

Domaine :

Industrie

Type d'action :

Certification

Entrées et sorties permanentes :

Non

Rythme :

Temps plein

Niveau d'entrée :

Niveau V (CAP, BEP)

Niveau de sortie :

Niveau IV (Bac)

Validation :

Certification en cours de validation

Contrôle et mise en production

Contrôle de la pièce

Objectifs

Connaitre les techniques de tissage 2D&3D

Savoir lire les plans relatifs à la préparation d'une chaîne à tisser

Etre capable de construire et d'identifier des armures de bases et dérivées en 2D

Etre en capacité de conduire un métier à tisser

Savoir utiliser le logiciel Jacqupoint

Etre capable d'identifier une foule propre et une bonne insertion de trame

Etre capable d'identifier un défaut et le réparer

Etre capable de remplir les supports de suivi et de traçabilité

Contenu

Lecture de plans pour la préparation d'une chaîne

Réalisation de dessins d'armures 2D

Calculs de retours matière

Mise en œuvre :

Garnissage et laçage d'un cantre

Rentrage au harnais et au peigne

Mise en route du métier à tisser

Méthodes pédagogiques

Apports théoriques

Mise en situation sur plateaux techniques professionnels

Ateliers en groupe

Complément d'informations

La certification comprend 4 blocs de compétences:

1. Réalisation de pièces par tissage 2D et 3 D
2. Réalisation de pièces par procédé RTM (Resin Transfert Molding)
3. Réalisation d'assemblages multi-matériaux par la technique de collage et pré imprégnés
4. Assurer le contrôle qualité et la traçabilité des opérations