

UTILISATION DE LOGICIEL DE PROGRAMMATION, MODIFICATION ET CRÉATION DE DESSINS DE BRODERIE

Niveau Composer

Objectifs pédagogiques

- Etre capable d'utiliser le logiciel
- Comprendre les différents paramètres et les utiliser
- Etre capable d'élaborer de créer de programmes textes de qualité pour une broderie réussie

Public et prérequis

- Publics visés: Dirigeant, responsable atelier, Opérateur/trice impliqués dans la création des fichiers de broderie
- Prérequis: Utilisation basique de l'ordinateur
Connaissances des différents types de textile

Moyens pédagogiques

- Présentation par le formateur du logiciel
- Mise en pratique par les stagiaires
- Remise d'un outil technique récapitulatif des outils, d'un catalogue de présentation
- Vidéos de présentation sur la chaîne YouTube

Suivi et évaluation des connaissances

- Questionnaire d'évaluation des notions abordées
- Réalisation d'une broderie
- Remise d'une attestation de fin de formation mentionnant l'évaluation de l'atteinte des objectifs
- Grille d'évaluation de satisfaction
- Emargement stagiaire

Encadrement

A définir

1ÈRE SÉQUENCE - 3 HEURES

Les incontournables

- Règles fondamentales de la broderie
- Explications des différents types de points
- Notion de densité, longueurs de points, compensation, quel impact sur la broderie? Quelle mise en oeuvre sur le programme?

Prise en main du logiciel

- Installation et présentation de l'espace de travail et réglages des paramètres
- utilisateur
- Utilisation de l'outil Lettrage et principaux outil
- **Mise en pratique : Réalisation d'exemples multiples**

2ÈME SÉQUENCE - 4 HEURES

Approfondissement

- **La fiche technique** : ses avantages et son utilité et ses fonctionnalités
- **Mise en pratique** : Paramétrage d'une fiche technique avec les éléments principaux
- Paramètres des segments Texte et non texte
- Edition des contours : modification des contours d'un dessin et calcul automatique du nombre de points et de la densité.
- Digitalisation automatique : conversion automatique de maquettes en broderie.
- Connexion directe aux machines à broder

Mise en pratique finale : Ouvrir un dessin existant et ajouter un texte dans plusieurs dimensions et faire le test des différents paramètres puis essayer sur la machine

Moyens techniques

Outil pour la mise en oeuvre de la formation:
Ordinateur
Logiciel-Machine à broder Tajima
Différents supports textiles à broder
Différents sortes de non tissés, de fils