

Formation Plateforme eMODE

Impression numérique textile : procédé pigmentaire

Habillement, accessoires de mode, décoration d'intérieur, petites séries, personnalisation : les applications textiles sous l'impulsion du numérique sont porteuses de nombreuses possibilités d'innovation et de création autour du motif. Savoir maîtriser cette technologie est un atout. Grâce à cette formation, vous maîtriserez le procédé d'impression numérique pigmentaire et vous saurez l'utiliser pour vos futurs projets.

Programme

- L'impression numérique textile : description des principaux procédés : direct pigmentaire, fixé-lavé avec encres acides et réactives, par transfert avec encres sublimables.
- Le procédé pigmentaire : Les étapes, les encres, les équipements, les avantages et contraintes de mise en œuvre.
- Les matières dédiées et les préparations spécifiques.
- Les fichiers numériques de motifs : spécifications, opérations infographiques et méthodologie pour la gestion de la couleur.
- Principe de fonctionnement de l'imprimante BROTHER GT361.
- Interfaces ADOBE Photoshop et Illustrator pour le lancement de l'impression : opérations sur le motif avant impression, réglages des paramètres d'impression.
- Fonctionnement des équipements de fixation : presses manuelle, tunnel, calandre et autres post-traitements
- Informations sur les coûts de revient, coordonnées fournisseurs et prestataires.

Méthode pédagogique

- La formation a lieu au sein du plateau technique de la plateforme eMODE équipé de logiciels et matériels d'impression numérique professionnels dédiés aux textiles.
- Le procédé présenté est illustré par des échantillons, des démonstrations personnalisées (motifs et/ou supports des participants) permettant de suivre tous les concepts développés.
- Sous la forme de formation/action, les participants réalisent eux-mêmes de A à Z un développement de motif pour une complète acquisition des connaissances.
- Remise d'une documentation pédagogique, d'une attestation de formation et habilitation à utiliser en autonomie l'équipement dédié du plateau technique eMODE.
- la TECHNOLOGIE de la Plateforme eMODE permet de découvrir de nombreux autres échantillons et procédés.

Objectifs

- Maîtriser le procédé d'impression numérique textile pigmentaire.
- Connaître les avantages et les contraintes de mise en œuvre tant en conception qu'en industrialisation.
- Préparer efficacement un fichier de motif en vue de son impression.
- Consolider son carnet d'adresses de fournisseurs de supports, encres et matériels.
- Savoir utiliser les équipements dédiés du plateau technique eMODE pour de futurs projets.

Public

- Porteur de projet, styliste, designer, chef de produit, responsable ou technicien d'atelier.

Durée

- 1 jour (7h)

Nombre de participants

- 2 participants maximum

Tarifs HT

Tarifs sur demande

Lieu de la formation

- Plateforme eMODE – au Lycée de la Mode - 20 rue Carteron – 49300 - CHOLET