

# Formation Plateforme eMODE

## Infographie et impression numérique textile : Zoom sur le procédé sublimation par transfert et pilotage de l'imprimante JV22 MIMAKI

Décoration d'intérieur, habillement, accessoires de mode, petites séries, personnalisation, ... : les applications textiles sous l'impulsion du numérique sont porteuses de nombreuses possibilités d'innovation et de création autour du motif. Grâce à cette formation, vous maîtriserez le procédé d'impression numérique sublimation par transfert et saurez l'utiliser pour l'intégrer dans votre process et développer de futurs projets.

### Programme :

- L'impression numérique textile : le principe, les procédés et exemples associés.
- Le procédé sublimation par transfert : Les étapes, les papiers, les encres, les équipements, les avantages et contraintes de mise en œuvre, contacts de fournisseurs.
- Les fichiers numériques de motifs : préconisations de préparations, opérations infographiques de bases sur Photoshop et Illustrator et notions de gestion de la couleur.
- Pilotage de l'imprimante MIMAKI JV22 : vérification des buses, préparation, lancement d'impression.
- Utilisation classique du RIP TEXPRINT2008 d'ERGOSOFT : principes de création d'environnements d'impression, de jobs, réglages des paramètres d'impression, opérations sur le motif avant impression.

### 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 l'équipement en question du plateau technique eMODE en autonomie.
- la TECHNOLOGIE de la Plateforme eMODE permet de découvrir et manipuler de nombreux autres échantillons et procédés.

### Objectifs :

- Connaître les différents procédés d'impression numérique textile.
- Maîtriser le procédé d'impression numérique textile sublimation par transfert.
- Connaître les avantages et les contraintes de mise en œuvre tant en conception qu'en industrialisation.
- Savoir préparer efficacement un fichier de motif et communiquer ces informations aux prestataires en vue de son impression.
- Consolider son carnet d'adresses de fournisseurs de supports, encres et matériels.
- Savoir utiliser en autonomie l'imprimante Mimaki JV22 pour de futurs projets.

### Lieu de la formation :

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

### Tarifs HT

- Tarifs sur demande