

# BRODE UN ÉCUSSON PERSONNALISÉ



Cet atelier consiste à dessiner sur ordinateur un motif pour ensuite l'envoyer sur une brodeuse numérique qui se chargera de le tracer sur un tissu. La pièce de tissu ainsi brodée pourra faire l'objet d'un travail de couture afin de l'apposer sur un vêtement. Il s'agit donc avant tout d'un atelier "goodies", mais également d'une bonne initiation à l'utilisation d'une brodeuse numérique, qui se trouve adaptée en priorité à ces formats.

## OBJECTIFS

- Initier les participants au dessin numérique sur ordinateur en vectoriel
- Initier les participants à l'utilisation d'une brodeuse numérique
- Développer leur créativité et leur imagination.
- Ramener chez soi une oeuvre personnelle.

## FICHE TECHNIQUE

Type : Atelier création numérique/plastique

Matériel : Fils à broder en polyester

Fils à coudre, aiguilles, ciseaux, crayons

Tissu d'application polyester et coton, type Twilly, et fil de canette

Logiciels : Pe-Design PLUS 2

Machines : Brodeuse numérique, ici Brother Innovis

Difficulté : Moyen

Durée : 2h-3h

Nombre Intervenants : 1

Coût : 15 Euros

Public : À partir de 10 ans

## DÉROULÉ

### Étape n°1

Présentation succincte de l'atelier.

Nous allons créer un dessin sur l'ordinateur et le réaliser ensuite en broderie.

### Étape n°2

Ouvrir le logiciel de broderie.

Présenter son interface et ses outils.

### Étape n°3

Dessiner le motif ou bien importer un fichier vectoriel.

Une banque de motifs préinstallés est également à votre disposition.

### Étape n°4

Préparer le tissu et le fil. Insérer le tissu dans le cadre. Enfiler au-dessus, avec un fil coloré, et en dessous, avec un fil de canette.

### Étape n°5

Importer le motif sur la brodeuse et le retrouver dans le navigateur.

### Étape n°6

Placer le motif choisi dans le cadre, en vérifiant sa taille et en évitant les superpositions.

### Étape n°7

Tester la bonne prise du fil dans l'aiguille et lancer la broderie. Surveiller son déroulement.

### Étape n°8

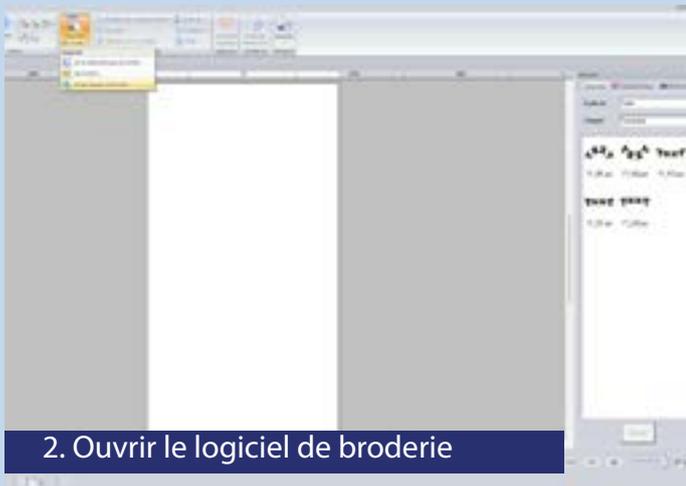
Découper le motif pour en faire un écusson - ou "patch" - et le coudre sur le vêtement (pull, veste, etc.). Un renfort est possible mais pas obligatoire.

## QUELQUES CONSEILS

La véritable difficulté de cet atelier vient des réglages de la brodeuse numérique. Le tissu employé est relativement rigide, afin de pouvoir le coudre directement sur le vêtement. Il faut donc prévoir la tension du fil en conséquence !

## POUR ALLER PLUS LOIN

Il est ici question d'un vêtement, mais l'on peut apposer le motif sur n'importe quel support : trousse, sac, serviette, les possibilités sont infinies !



2. Ouvrir le logiciel de broderie



3. Dessiner le motif ou l'importer



4. Préparer le fil et le tissu



5. Importer le motif sur la brodeuse



6. Placer son motif sur le cadre



7. Tester et lancer la borderie



8. Découper l'écusson et le coudre



C'est fini, votre vêtement est prêt !