

## ❖ Appellations

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Gradeur / Gradeuse</li> <li><input type="checkbox"/> Opérateur / Opératrice sur système informatisé de patronage-gradation</li> <li><input type="checkbox"/> Patronnier / Patronnière</li> <li><input type="checkbox"/> Patronnier / Patronnière CAO/DAO</li> <li><input type="checkbox"/> Patronnier-gradeur / Patronnière-gradeuse</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Patronnier-gradeur / Patronnière-gradeuse en industrie de l'habillement et autres fabrications à base d'étoffes</li> <li><input type="checkbox"/> Patronnier-gradeur / Patronnière-gradeuse en industrie des matériaux souples</li> <li><input type="checkbox"/> Patronnier-gradeur / Patronnière-gradeuse maille</li> <li><input type="checkbox"/> Patronnier metteur / Patronnière metteuse au point en industrie des cuirs, peaux et matériaux associés</li> </ul> |
|---|---|

## ❖ Définition

Réalise sur informatique à partir d'un patron de base d'un article, la déclinaison taille par taille et crée un schéma de placement pour la coupe selon les impératifs de production (optimisation de la matière, qualité, délais, ...).  
 Peut créer un patron par modification d'un modèle existant.  
 Peut réaliser une gradation manuelle par report de valeurs proportionnelles.  
 Peut créer une fiche technique (dessin, explication de montage, ...) en vue de l'industrialisation de l'article.

## ❖ Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP en couture flou, métiers de la mode, ... complété par une expérience professionnelle dans le secteur.  
 Un diplôme de niveau Bac (professionnel, Brevet de Technicien -BT-) ou Bac+2 (BTS) en métiers de la mode et industries connexes-productique, industrie de l'habillement, vêtement (création et sur-mesure) facilite l'accès aux postes à responsabilités.

## ❖ Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein de bureaux d'études textiles/cuir indépendants, d'entreprises industrielles de fabrication d'articles textiles, en cuir et autres matériaux souples, ... parfois en contact avec des clients et différents intervenants (modélistes, stylistes, mécaniciens en confection, toillistes, ...)  
 Elle peut être soumise à des pics d'activité (collections, ...).

## ❖ Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs
<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Vérifier la conformité des contours, des courbes, de la symétrie, des codifications de mesures, ... du patron de base de l'article</li> <li><input type="checkbox"/> Identifier par marquage les pièces constitutives de l'article et reporter les indications supplémentaires (crans de montage, devant, dos, ...) sur le patron</li> <li><input type="checkbox"/> Digitaliser les points et lignes du tracé du patron de base</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>C <input type="checkbox"/> Méthode de classement et d'archivage</li> <li>Cr <input type="checkbox"/> Techniques de gradation</li> <li>Cr <input type="checkbox"/> Techniques de gradation chaussure</li> </ul>

## ❖ Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Procéder aux ajustements d'un tracé <input type="checkbox"/> Contrôler sur l'écran le tracé d'un patron <input type="checkbox"/> Décliner les tailles d'un modèle de base sur un logiciel de gradation <input type="checkbox"/> Réaliser sur informatique un schéma de placement/coupe par alignement et emboîtement des pièces du patron <input type="checkbox"/> Lancer l'impression et le découpage d'un patron <input type="checkbox"/> Regrouper des pièces selon des tailles et des modèles <input type="checkbox"/> Classer des patrons et documents techniques des produits réalisés <input type="checkbox"/> Archiver des documents de référence	C C Cr Rc R R C C	<input type="checkbox"/> Techniques de placement (tête-bêche, escalier, ...) <input type="checkbox"/> Techniques de traçage <input type="checkbox"/> Techniques de patronnage <input type="checkbox"/> Appréciation visuelle (symétrie, couleur, ...) <input type="checkbox"/> Logiciels de digitalisation <input type="checkbox"/> Logiciel de gradation <input type="checkbox"/> Logiciel de placement <input type="checkbox"/> Logiciels de gestion de base de données <input type="checkbox"/> Lecture de codes et symboles <input type="checkbox"/> Normalisation de système des tailles (tableau d'évolution, de mesures, ...)

## ❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Réaliser le patron modèle de costumes de scène/costumes à thème <input type="checkbox"/> Concevoir un patron de base <input type="checkbox"/> Réaliser un patron pour des articles de maroquinerie (petite maroquinerie, sacs, bagages, ...) <input type="checkbox"/> Réaliser un patron pour des produits à manches <input type="checkbox"/> Réaliser un patron pour des articles de sellerie générale (bâches, stores, tentes, ...) <input type="checkbox"/> Réaliser un patron pour des vêtements de cérémonie <input type="checkbox"/> Réaliser un patron pour des vêtements professionnels	Ra Ra Ra Ra Ra Ra Ra	<input type="checkbox"/> Prêt-à-porter de luxe <input type="checkbox"/> Haute couture <input type="checkbox"/> Sportswear <input type="checkbox"/> Lingerie, corsetterie <input type="checkbox"/> Caractéristiques morphologiques féminines <input type="checkbox"/> Caractéristiques morphologiques masculines <input type="checkbox"/> Utilisation d'outils manuels à couper <input type="checkbox"/> Utilisation d'outils manuels à tracer <input type="checkbox"/> Caractéristiques morphologiques de l'enfant <input type="checkbox"/> Nomenclature du vêtement
<input type="checkbox"/> Réaliser un patron pour des articles en fourrure <input type="checkbox"/> Réaliser un patron pour des articles en maille <input type="checkbox"/> Réaliser un patron pour des articles en textile technique	Ra Ra Ra	<input type="checkbox"/> Articles en chaîne et trame <input type="checkbox"/> Articles de maroquinerie <input type="checkbox"/> Caractéristiques des textiles extensibles
<input type="checkbox"/> Réaliser un patron à partir d'une toile	Ra	<input type="checkbox"/> Marquage à la roulette (contours, droit fil, lignes de construction, pinces, ...) <input type="checkbox"/> Mise à plat de toile <input type="checkbox"/> Montage de toile

## ❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Modifier un patron existant	Ra	
<input type="checkbox"/> Réaliser manuellement une gradation taille par taille par report de valeurs proportionnelles (compas, ...)	Rc	
<input type="checkbox"/> Concevoir une fiche ou un dossier technique en vue de l'industrialisation d'un modèle	Ir	<input type="checkbox"/> Normes rédactionnelles <input type="checkbox"/> Techniques de dessin <input type="checkbox"/> Calcul des composantes techniques

## ❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<input type="checkbox"/> Bureau d'études et d'ingénierie <input type="checkbox"/> Entreprise de fabrication d'articles textiles <input type="checkbox"/> Entreprise de fabrication/réparation d'articles en cuir	<input type="checkbox"/> Ameublement <input type="checkbox"/> Confection textile <input type="checkbox"/> Haute couture <input type="checkbox"/> Linge de maison <input type="checkbox"/> Maroquinerie <input type="checkbox"/> Prêt à porter <input type="checkbox"/> Sellerie	

## ❖ Mobilité professionnelle

### Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
<b>H2412 - Patronnage - gradation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Toutes les appellations</li> </ul>	<b>D1212 - Vente en décoration et équipement du foyer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vendeur / Vendeuse en tissus</li> </ul>
<b>H2412 - Patronnage - gradation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Toutes les appellations</li> </ul>	<b>H1205 - Études - modèles en industrie des matériaux souples</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Patronnier / Patronnière en chaussures</li> <li>Patronnier-gradueur / Patronnière-gradueuse en chaussures</li> </ul>

## ❖ Mobilité professionnelle

### Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
<b>H2412 - Patronnage - gradation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Toutes les appellations</li></ul>	<b>H2409 - Coupe cuir, textile et matériaux souples</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Toutes les appellations</li></ul>

### Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
<b>H2412 - Patronnage - gradation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Toutes les appellations</li></ul>	<b>D1207 - Retouches en habillement</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Toutes les appellations</li></ul>
<b>H2412 - Patronnage - gradation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Toutes les appellations</li></ul>	<b>E1205 - Réalisation de contenus multimédias</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Infographiste</li></ul>
<b>H2412 - Patronnage - gradation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Toutes les appellations</li></ul>	<b>K2111 - Formation professionnelle</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Toutes les appellations</li></ul>