

- Habillement

## Responsable Bureau d'Etudes



### Description

Le/la responsable bureau d'études assure le transfert entre la création et les ateliers de production, en gérant une équipe d'agents de bureau d'étude. Il assure le développement et l'industrialisation des nouveaux produits, grâce à des études techniques des modèles et des spécifications faites à partir du cahier des charges et/ou des dessins fournis par le styliste. Il/elle intervient selon les normes de fabrication (normalisation des tailles, ...) et les impératifs techniques et économiques de production (qualité, productivité, délais) et est garant(e) du bien-être du produit.

#### FAMILLE DE MÉTIER

Technique

#### CODE ROME

H1205 Etudes - modèles en industrie des matériaux souples

- H1404 - Intervention technique en méthodes et industrialisation
- H2412 - Patronnage - gradation

### Environnement, Tendances & Expériences

#### Environnement et conditions de travail

Cet emploi/métier s'exerce en coordination interne avec les services du style (design et style), de la production (contraintes techniques), les services commerciaux (adaptation au marché) et la direction générale (conseils techniques et stratégiques), mais également avec les clients et fournisseurs, impliquant des déplacements.

#### Tendances d'évolution

L'utilisation de logiciels GPAO et de DAO est de plus en plus demandée. Compte tenu d'une concurrence de plus en plus vive sur les marchés, le métier exige de solides capacités techniques et méthodologiques.

#### Expériences

Accessible avec un diplôme de niveau Bac Professionnel à Bac+3 (licence modélisme, BTS Métiers de la Mode...) en modélisme, industrie des matériaux souples complété par une expérience professionnelle. La maîtrise d'un ou plusieurs logiciels (CAO, DAO, Modélisation) est requise.

INGENIEUR - CUIR  
INGENIEUR - TEXTILE  
INGENIEUR - TEXTILES TECHNIQUES ET FONCTIONNELS  
DU - TEXTILES ET FIBRES

## Savoir faire

### Innovation & R&D

- Réaliser une veille sur les matières premières
- Réaliser une veille technologique
- Rechercher, développer des partenariats en r&d
- Réaliser une étude de faisabilité technique
- Formaliser des spécifications techniques
- Tester des échantillons, des matériaux
- Tester un modèle, un prototype

### Expertise technique

- Rédiger un document technique
- Prendre des mesures, réaliser des calculs
- Maîtriser une technique, une gestuelle
- Sélectionner et contrôler la qualité d'une matière première
- Réaliser un diagnostic technique

### Rentabilité & maîtrise des coûts

- Analyser la rentabilité d'une activité (marge, prix de revient)
- Contrôler les coûts et les délais de production

### Management & animation

- Animer une équipe, un groupe de travail
- Coordonner les différents acteurs internes et externes impliqués dans le processus

### Méthodes & processus

- Réaliser une veille sur les produits et les process
- Elaborer des modes opératoires
- Concevoir une formule technique
- Analyser et optimiser un processus

### Apprentissage & résolution de problèmes

- Rechercher l'information nécessaire à la résolution d'un problème
- Résoudre des problèmes dans son domaine de responsabilité
- Faire preuve de créativité

### Production & qualité

- Contrôler la conformité des process, matières, pièces et/ou produits aux spécifications
- Détecter des défauts, proposer des actions correctives

### Planification & pilotage

- Concevoir des indicateurs, un tableau de bord
- Concevoir un projet
- Organiser et planifier une activité
- Organiser le travail d'une équipe

## Autres appellations

- Modéliste chaussures
- Modéliste en industrie de l'habillement et autres fabrications à base d'étoffes
- Modéliste en industrie de l'habillement et du textile
- Modéliste en industrie des cuirs, peaux et matériaux associés



- Modéliste en maroquinerie
- Modéliste industriel / industrielle
- Modéliste-toiliste
- Patronnier / Patronnière en chaussures
- Patronnier metteur / Patronnière metteuse au point en chaussures
- Patronnier-gradueur / Patronnière-gradueuse en chaussures
- Premier / Première d'atelier
- Second / Seconde d'atelier
- Technicien / Technicienne bureau d'études des industries de la chaussure
- Technicien / Technicienne bureau d'études maroquinerie
- Technicien / Technicienne d'études en industrie des matériaux souples
- Toiliste