



Le métier

Le baccalauréat professionnel "Métiers de la Mode - Vêtements" donne accès au métier d'agent technique du bureau d'études / méthodes en charge de la réalisation des prototypes de vêtements. Associé à un modéliste et/ou à un technicien des méthodes, il modifie et améliore les processus qui sont associés aux procédés de production des produits textiles et cuir. Il intervient tout au long de la chaîne d'obtention (définition – industrialisation – réalisation, assemblage et contrôle) des éléments constituant les vêtements.

Qualités requises

Le goût de la précision, de l'imagination et de la motivation.

- Intérêt pour la mode
- Motivation et dynamisme
- Aptitude aux relations humaines et au travail d'équipe.
- Esprit d'analyse et de synthèse
- Niveau scientifique satisfaisant

Cycle d'études

La formation est dispensée en 3 ans, et comporte des périodes de formation en entreprise :

- 6 semaines en seconde,
- 8 semaines en première,
- 8 semaines en terminale.
(dont 4 semaines de Projet Professionnel en centre de formation)

Une partie des épreuves se déroule sous forme de contrôles en cours de formation (CCF).

Pour répondre aux besoins des entreprises, l'enseignement technologique et professionnel se font sur des matériels et des logiciels industriels.

Admission

Sur dossier, après la classe de 3^{ème}

Contenu de la formation

- Participer à la mise à plat d'un modèle.
- Participer à l'analyse de la relation "produit-matériaux-procédés" pour tous les éléments du modèle.
- Réaliser et/ou exploiter un patronnage industriel.
- Réaliser le prototype d'un modèle.
- Évaluer la conformité esthétique et fonctionnelle du prototype par rapport au modèle original, en collaboration avec le modéliste.
- Négocier, argumenter les modifications à apporter au modèle avec le modéliste.
- Valider le choix d'un procédé de réalisation du prototype.
- Participer à la gradation d'un modèle de référence en CAO.
- S'assurer de la conformité des matériaux.
- Réaliser le placement optimal des pièces suivant la définition du cahier des charges à l'aide d'un système de CAO.
- Mettre en œuvre le processus de matelassage, gradeur, préparateur des plans de coupe, de matelassage, préparateur de la coupe.
- Mettre en œuvre le processus de coupe.
- Vérifier le processus de réalisation et la conformité des moyens au regard du cahier des charges pour tout ou partie d'un prototype et proposer des améliorations du processus.
- Participer à l'élaboration du dossier d'industrialisation.
- Réaliser des opérations de montage et de finition dans l'exécution d'une pré série.
- Suivre l'exécution d'une pré série.
- Contrôler l'application des paramètres et des critères de qualité définis au poste de travail.
- Contrôler la qualité des produits finis au regard du cahier des charges.

Horaires d'enseignement

Domaine Professionnel

Enseignement Professionnel et technologique

14 heures / semaine

Développement de produit

Conception-construction CAO

Industrialisation de produit

Elaboration de dossiers techniques

Formation en milieu professionnel

Projet Professionnel

Arts appliqués, culture artistique

1.5 heure / semaine

Prévention, Santé, Environnement

1 heure / semaine

Economie - Gestion

1 heure/ semaine

Discipline Non Linguistique

1 heure / semaine en première

Domaine Général

Enseignement Général

12 heures / semaine

Mathématiques

Sciences physiques

Langue vivante

Français

Histoire / Géographie

Education Physique et Sportive

Chef d'œuvre

2 heures / semaine

Co-intervention

2 heures / semaine

Poursuites d'études

- BTS Métiers de la mode-vêtement
- Mise à niveau BTS Design de mode