

Certification Partielle RNCP

METTRE AU POINT UN MODÈLE EN PHASE PRÉINDUSTRIELLE À L'AIDE DE PROTOTYPES VIRTUEL ET PHYSIQUES

Bloc 3 du Titre INFORMA de niveau 5 | Modéliste en prêt à porter femme (RNCP38246)

Code RNCP : 38246BC03

Validité du 15 novembre 2023 au 15 novembre 2028

Objectifs

- Développement d'une modélisation 3D à partir d'un patronnage 2D
- Suivi des prototypes physiques intermédiaires préindustriels
- Validation du prototype final et du patronnage industriel définitif

Contenu de la formation

ACTIVITÉS & COMPÉTENCES TRAVAILLÉES EN PRÊT-À-PORTER FEMME

Produits hauts et bas du corps, chaîne et trame et maille.

BLOC DE COMPETENCES 3 / RNCP38246 BC03

Mettre au point un modèle en phase préindustrielle à l'aide de prototypes virtuels et physiques

Compétence 1 :

Développer et analyser un modèle en CAO 3D dans une démarche d'écoconception, pour visualiser son rendu – volume, tombé matière – et économiser une étape de prototypage physique.

Compétence 2 :

Optimiser le placement manuel de patron dans une logique éco-responsable pour viser le zéro déchet

Compétence 3 :

Superviser le montage ou monter le prototype préindustriel en toile d'un modèle pour vérifier les proportions, les critères de montage et le grade de qualité

Compétence 4 :

Corriger le prototype en toile et réaliser les retouches de patronnage pour valider un modèle en bien-aller conforme au cahier des charges de départ

Compétence 5 :

Analyser la conformité du prototype physique en tissu en termes de bien aller et pour garantir la fabrication conforme au cahier des charges ou dossier technique

Public concerné

Adultes désireux de se qualifier aux métiers de modéliste, patronnier, gradeur, modéliste en CAO.

Prérequis

- BAC professionnel habillement validé, ou
- BAC général validé
- Une 1ère expérience professionnelle dans le domaine de l'habillement est un plus.

Prérequis : dextérité manuelle – représentation spatiale

Conditions d'accès

Validation des prérequis par un test d'entrée :

- Test d'assemblage sur machine à coudre industrielle
- Exercice de patronage à plat
- Etude de dossier
- Entretien de motivation

Durée

709 heures, réparties comme suit :

- 289 heures de formation théorique et pratique dont 231 heures en présentiel dispensées sur nos plateaux techniques (80%) et 58 heures en FOAD* (20%)
- 420 heures de stage pratique en entreprise

Dates

Nous consulter

Coût

15 € HT / heure-stagiaire, soit un coût total de 4 335 € HT

Lieu

Dans nos locaux,
INFORMA Roubaix



Mise en situation professionnelle reconstituée d'une durée de 17h30:

L'évaluation consiste en 2 mises en situations professionnelles et un oral devant un jury.

- Une épreuve d'examen en prototypage virtuel, prototypage de toile préindustrielle avec production d'une fiche technique
- Un travail pratique de prototypage en tissu
- Un oral devant un jury professionnel

Pour la 1ère mise en situation professionnelle sous forme d'épreuve d'examen le candidat travaille à partir de patronnages générés en CAO2D, développe un modèle en CAO 3D, réalise un placement de coupe manuel, monte le modèle en toile préindustrielle, indique les retouches de bien-aller à apporter sur sa toile préindustrielle et argumente les corrections de patronnages sur une fiche technique. Le jury corrige cette épreuve. Pour la 2ème mise en situation professionnelle, le candidat aura réalisé un prototype physique en tissu en autonomie dans le cadre d'un contrôle continu.

Il présente ses 3 prototypes, virtuel, en toile et en tissu devant le jury professionnel, qui lors de l'oral, le questionne sur ses analyses, corrections et retouches de mise au point.

Si les compétences sont validées à l'issue de la session de validation, un certificat est délivré pour ce bloc de compétences « Mettre au point un modèle en phase préindustrielle à l'aide de prototypes virtuel et physiques ».

Il est possible de valider le titre de Modéliste en prêt à porter femme de niveau 5, par capitalisation des 4 blocs de compétences qui le composent :

BC01 - Interpréter le cahier des charges de style d'un modèle et développer manuellement le 1er patronnage selon la méthode adaptée

BC02 - Développer un patronnage complet et industrialisé en CAO 2D

BC03 - Mettre au point un modèle en phase préindustrielle à l'aide de prototypes virtuels et physiques

BC04 - Développer le dossier technique complet du modèle comprenant - tableau de mesure, placement de coupe, dessin technique - et le valider avant son lancement en production

Les plus pour le candidat et l'entreprise

- Suivre une formation professionnelle en phase avec les attentes des entreprises
- Obtenir une certification reconnue par [France Compétences](#)



(INFORMA met en œuvre cette action sous réserve de regrouper un minimum de 7 à 12 participants selon le dispositif)

Référent Handicap

Pour faciliter l'accès en formation des personnes en situation de handicap, étudier et adapter la formation à des besoins spécifiques, contacter notre référent handicap handicap@informa-formation.com

Méthodes pédagogiques

Alternance de Formation théorique et d'applications pratiques en situations professionnelles

- Travaux pratiques
- Séquences pédagogiques en FOAD* formations à distance animées par un formateur

*** FOAD – La Formation A Distance est organisée de façon synchrone avec accès à une plateforme digitale, l'accompagnement de temps de classe virtuelle et de travaux pratiques par un formateur.**

Supports pédagogiques

- Fiches pédagogiques
- Tutoriels
- PC équipés du logiciel Modaris© V8 & V8 Expert de Lectra®
- Table à digitaliser
- Fiches techniques INFORMA

Évaluations pédagogiques

- Évaluations en cours de formation : sous forme de mises en situations professionnelles conduites par un formateur référent et préparatoires aux épreuves finales par bloc de compétences.

Nombre de stagiaires

Groupe de 7 à 15 personnes

Validation de la formation

Titre d'inscrit au RNCP (Répertoire National des Certifications Professionnelles), **la certification visée est de niveau 5.**

93% de certification partielle ou totale pour les candidats présentés à la validation en 2023 (71% titre complet).

Accessibilité par les voies de la formation et/ou de la VAE.

Pour les candidats en VAE, se rapprocher de l'organisme certificateur.

Pour les candidats inscrits en formation :

- Épreuves finales de mises en situations professionnelles reconstituées
- Entretiens avec des jurys professionnels
- 12 semaines d'immersion professionnelle en entreprise obligatoire

Cette formation sera éligible au CPF (compte personnel de formation) sous réserve d'inscription au RNCP

<https://www.moncompteformation.gouv.fr>