



# Bac pro Métiers de la mode - vêtements - Bloc de compétences 2 : Conception, construction d'un modèle en CAO - LECTRA MODARIS ET EXPERT V7, V8 et 3D

**Sessions ouvertes pour 2023 / 2024 :**  
**nous contacter pour les dates**

**Des financements pour votre projet ?**  
**Nos conseillers vous répondent.**  
**Contactez-nous !**

## Dates

2023 - 2024

## Public

Tout public, Salarié, Demandeur d'emploi, Particulier, individuel

## Durée

210 H (en centre)

## Modalités de formation possibles

Collectif, Cours du jour, Formation en présentiel

## Coût de la formation

4620,00 euros  
ELIGIBLE AU CPF

## Lieu de la formation

GRETA CDMA  
Lycée polyvalent Paul Poiret  
19, rue des Taillandiers - 75011  
PARIS

## Contact

GRETA CDMA  
Agence administrative et commerciale  
21 rue de Sambre et Meuse - 75010  
PARIS  
<https://www.cdma.greta.fr>

## > Contact(s)

Corinne FRANKIEL  
Coordonnatrice  
Tél 01 44 08 87 72  
Référénte handicap : Sabrina  
TALCONE

## Objectifs

Maîtriser le logiciel Lectra Modaris : pré concevoir les patrons, exploiter un patronnage industriel, modifier un patronnage industriel en CAO par transformations numériques d'une image de base, produire une variante.  
Exécuter rapidement le patronage, améliorer sa productivité, mieux gérer son temps.

## Prérequis

Être modéliste ou patronnier(ère)

## Contenus

Bloc de compétences RNCP37930BC02 - Conception, construction d'un modèle en CAO (pour le parcours complet)

Vous pouvez suivre le parcours complet ou le parcours modulaire

### PARCOURS COMPLET DE 210 HEURES

Présentation des fonctionnalités de base de Modaris puis Modaris Expert : digitalisations, gradations, modifications, transformations, créations de modèles.

Maîtrise des fonctions les plus utilisées : mesures dynamiques et simulation de montages, plis, variantes...

Création, modification et placement des pièces travaillées dans Modaris Expert.

Découverte de MODARIS 3D

Placement avec Diamino

Utilisation de Justprint pour l'impression des pièces, des variantes et des placements en taille réelle ou en réduction, en planche ou en taille précisées

Intégration des plans extraits avec dépendance A l'aide de Modaris Expert

Modifications et gradations en simultané sur ces pièces dépendantes.

Mise à niveau de Lectra Modaris V8.

En fin de formation, l'intervenante valide les compétences acquises par une attestation de compétences.

Examen du bloc de compétences RNCP37930BC02 - Conception, construction d'un modèle en CAO du BAC PRO Métiers de la Mode Vêtement :

- Inscription à l'examen en octobre/novembre.
- Session d'examen pour la certification en mai/juin

### PARCOURS MODULAIRE

Le modélisme numérique avec une initiation au logiciel Modaris.

Procédures élémentaires d'appropriation d'un modèle et de gradation

Le placement de matière avec le logiciel Diamino

Le dessin stylisé et les esquisses techniques avec le logiciel Kaledo Style

Optimisation du patronnage grâce à des outils intelligents d'ajustement avec Modaris Expert

## Méthodes pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et de mise en pratique.

Nombreux exercices de mise en application.

Entraînement intensif.

Remise d'un support de cours complet.

## Moyens pédagogiques

Documents pédagogiques - Travaux pratiques

Atelier avec 14 postes de travail Windows 7, un traceur découpeur Prospin et deux tables à digitaliser.

## Modalités d'admission et de recrutement

Admission : après entretien, sur dossier

Déposez votre candidature directement sur le site, sur le bouton "déposer sa candidature" avec votre CV, lettre de motivation et/ou votre book.

## Reconnaissance des acquis

Attestation de bloc de compétences

Les compétences acquises concernent celles prévues dans le bloc de compétences N°2 Fiche  
RNCP N 37930 - Conception, construction d'un modèle en CAO.

Attestation de compétences