

# ESMOD

INTERNATIONAL FASHION  
INSTITUTES & UNIVERSITIES GROUP

VALORISER LES COMPÉTENCES  
DES ÉTUDIANTS EN MODÉLISME



Conçu par Lingyu TIAN

## PROFIL

Fondée à Paris en 1841, l'École Supérieure des Arts et Techniques de la Mode (ESMOD) est l'un des établissements phare du secteur de la mode, avec 24 campus répartis dans 15 pays. Avec une formation basée sur la tradition française du savoir-faire dans le domaine de la mode, l'école propose un cursus complet en trois ans regroupant 9 spécialisations, dont le prêt-à-porter féminin et la haute couture. Capitalisant sur une forte présence internationale, ESMOD a formé plus de 8000 professionnels dans le monde.

## LOCALISATION

Paris, France, et réseau mondial

## FICHE D'IDENTITÉ

Depuis plus de 20 ans, ESMOD et Lectra travaillent ensemble pour former des professionnels dans le domaine de la conception assistée par ordinateur (CAO) et répondre ainsi à la demande croissante de l'industrie de la mode. Après avoir proposé un cours consacré à la solution de modélisme de Lectra, l'école est allée encore plus loin en inaugurant une certification de patronage à plat et en 3D. Cette formation est basée sur les dernières avancées technologiques de Lectra et sur le savoir-faire de l'école, et contribue à faire des étudiants d'ESMOD les experts du modélisme de demain.

## SOLUTIONS LECTRA

Modaris<sup>®</sup><sub>3D</sub> Diamino<sup>®</sup>

**S**i les raisons ayant motivé la création de ce partenariat avec Lectra ne manquent pas, pour Christine Walter-Bonini, directrice d'ESMOD International, maison mère de l'école, l'une d'elles se détache en particulier : « Dans le monde de la mode, Lectra est la référence en termes de technologie et d'expertise », souligne-t-elle. Face au besoin croissant en jeunes professionnels qualifiés, ESMOD a choisi Lectra comme principal partenaire technologique, afin d'offrir à ses étudiants un véritable avantage concurrentiel, quel que soit leur employeur ou leur spécialisation.

## UNE NOUVELLE CERTIFICATION

Christine Walter-Bonini estime que la technologie est l'un des piliers des études proposées par ESMOD. « Dans le cadre de leur formation au sein d'ESMOD, les étudiants peuvent être amenés à travailler dans des domaines aussi divers que la haute couture, la pré-production ou la création. La technologie, sous toutes ses formes, est donc essentielle à leur formation », explique-t-elle. L'étroite collaboration entretenue avec Lectra permet aux enseignants de se tenir au courant des nouveautés du secteur et de conserver une excellente vision d'ensemble de la profession, et aux étudiants de se préparer à affronter un marché très exigeant. Cette année, l'école a encore innové grâce au lancement d'un nouveau module consacré au patronage pour les étudiants de troisième année. « Nous avons créé un module de modélisme basé sur la technologie 3D de Lectra afin de répondre à la demande de l'industrie de la mode en professionnels formés à ce logiciel », précise Christine Walter-Bonini. « Les étudiants ayant obtenu de bonnes notes en 1<sup>ère</sup> et 2<sup>e</sup> année peuvent suivre ce module pour acquérir de nouvelles connaissances et gagner en efficacité dans le domaine du patronage. Ils se sont montrés très enthousiastes vis-à-vis de cette nouveauté, car ils connaissent la valeur ajoutée de cette formation pour leur carrière professionnelle », ajoute-t-elle.



## LA RÉVOLUTION 3D

Ce nouveau cours comprend 60 heures de formation consacrée à la modélisation à plat, au prototypage virtuel en 3D et au contrôle du bien-être grâce aux technologies de Lectra. Nathalie Coppin, professeur de patronage informatique à ESMOD, se réjouit du gain de temps que permettent les solutions de patronage de Lectra. « Les étudiants se rendent compte qu'il existe des outils leur permettant de travailler plus rapidement, avec davantage de précision », dit-elle. « Lorsqu'ils apportent des retouches ou des modifications à un patron-plan, toutes les pièces sont mises à jour en même temps, ce qui est impossible lorsque vous travaillez sur papier. C'est fantastique que les étudiants puissent visualiser l'ensemble du processus de développement. »

### Lectra et la mode

Fort de l'expérience dans le monde de la mode et de l'habillement de 40 ans, Lectra a pour objectif de proposer un large éventail de solutions de création et design, de développement et de production conçues pour faire face aux défis du XXI<sup>e</sup> siècle. De la première étincelle créative au produit final, nos services professionnels englobent l'intégralité du processus. Nous aidons nos clients dans leurs activités quotidiennes dans plus de 100 pays, et sommes à leur disposition 24h/24 pour optimiser leurs processus. De la « fast fashion » au prêt-à-porter de luxe, Lectra accompagne 23 000 clients sur des marchés aussi divers que la mode casual, les vêtements de sport et d'extérieur, le jean ou la lingerie, représentant tous les modèles possibles et imaginables de développement et d'approvisionnement. Au-delà des fournisseurs et des fabricants, ce sont les marques que vous aimez et les magasins que vous fréquentez.

## UNE BELLE RÉUSSITE

Première cérémonie de certification à ESMOD :  
Lectra récompense trois étudiants



**L**ingyu Tian, récompensée pour ses résultats, les meilleurs de la classe, a reçu le premier prix décerné par Lectra, un ordinateur équipé de sa solution Modaris 3D. Marie-Anais Dumoux et Aurélien Hannoyer, respectivement deuxième et troisième dans le classement, se sont vu attribuer une licence Modaris 3D.

Le bureau de développement de carrière de l'école a observé un changement dans les compétences requises pour les stages. « Les étudiants recherchant des stages au cours de leur troisième année sont confrontés à des employeurs qui leur demandent de connaître les solutions de Lectra et qui recherchent des modélistes qualifiés », souligne-t-elle. Au cours des quatre dernières années, la demande s'est orientée vers la technologie 3D de Lectra : l'école a donc décidé de s'équiper également de cette solution. Réputé dans l'industrie de la mode pour ses avantages en termes de gain de temps, Modaris 3D permet aux entreprises de réutiliser des pièces de patron pour leurs futures collections, ce qui réduit les délais de développement, améliore la qualité et diminue le nombre de prototypes nécessaires.

## UN AVENIR PROMETTEUR

Christine Walter-Bonini est persuadée que le partenariat d'ESMOD avec Lectra valorisera les compétences en patronage des étudiants et les aidera à trouver un emploi plus facilement. Grâce à cette certification, une nouvelle génération de modélistes qualifiés aura toutes les cartes en main à l'obtention du diplôme, avec des compétences en patronage et en prototypage virtuel en 3D. Selon elle, ce type de coopération permettra à l'école de se projeter hors des murs de la classe et de préparer les étudiants à devenir des acteurs novateurs dans le monde de la mode.

Les meilleures pratiques du secteur, des solutions de pointe et un réseau international de professionnels de la mode : Lectra représente bien plus qu'un partenaire technologique pour ESMOD. C'est un allié stratégique qui contribue à renforcer la réputation mondiale de l'école dans le domaine de la formation aux métiers de la mode.