

Responsable Relations Presse Groupe : Nathalie Fournier-Christol
E-mail : n.fournier-christol@lectra.com
Tél. : +33 (0)1 53 64 42 37 – Fax : +33 (0)1 53 64 43 40

Les étudiants de Politecnico di Milano prennent une longueur d'avance grâce aux solutions de design de Lectra

La prestigieuse école italienne ajoute DesignConcept et Diamino® à son programme d'enseignement

Paris, le 7 avril 2015 – Lectra, numéro un mondial des solutions technologiques intégrées pour les industries utilisatrices de matériaux souples — textiles, cuir, tissus industriels et composites —, annonce que Politecnico di Milano intègre à son programme d'études DesignConcept, la solution de design et de développement produit de Lectra, et Diamino®, sa solution de placement.

Politecnico accorde une grande importance à la recherche et à l'innovation en design, ce qui lui a permis de devenir l'une des premières universités d'architecture, de design et d'ingénierie en Europe. Cet engagement l'a conduit à choisir les solutions de Lectra pour garantir aux étudiants et chercheurs l'accès aux solutions et techniques de design de toute dernière génération.



Grace à Lectra, les étudiants du master en design de yachts de Politecnico pourront acquérir une connaissance approfondie des éléments techniques et esthétiques entrant dans la conception des intérieurs de bateaux de plaisance, ainsi que de la gestion de matériaux complexes de renforcement lors de la fabrication.

DesignConcept est une solution logicielle complète de développement produit, depuis le design en 2D et 3D et le prototypage jusqu'à la fabrication. « *DesignConcept vient parfaitement compléter notre programme de formation car il permet à nos étudiants de créer du mobilier nautique, de générer un rendu réaliste des structures en bois comme des revêtements rembourrés, et de les modifier rapidement. C'est un puissant outil d'apprentissage grâce à sa capacité à optimiser sur écran les aspects esthétiques, la faisabilité et les coûts de production* », commente Andrea Ratti, professeur à Politecnico.

« *Savoir travailler avec les solutions de design de Lectra est également un atout stratégique pour nos étudiants. Peu de professionnels de l'industrie ont l'expérience pratique d'un logiciel dédié au développement à la fois textile et structurel du mobilier nautique. Ces compétences donnent à nos étudiants un réel avantage sur le marché du travail* », ajoute Andrea Ratti.

« *Nous sommes enchantés de coopérer avec une université aussi réputée que Politecnico di Milano. Nous sommes convaincus que la combinaison des méthodes d'enseignement de tout premier ordre de Politecnico et de nos solutions avancées de design dotera les étudiants des connaissances les plus pertinentes pour réussir dans l'industrie navale d'aujourd'hui* », conclut Céline Choussy Bedouet, directeur marketing pour l'automobile et l'ameublement, Lectra.

A propos de Politecnico di Milano

Politecnico di Milano est la plus grande université technique d'Italie. Elle attire plus de 38 000 étudiants de partout dans le monde, qu'elle forme à l'ingénierie, à l'architecture et au design. L'université a toujours accordé une grande importance à la qualité et à l'innovation en matière d'enseignement et de recherche, tout en développant des relations fructueuses avec le monde des entreprises. En 2011, Politecnico crée le Lecco Innovation Hub, un laboratoire de recherche nautique avec vocation de devenir un centre national et international de recherche pour le secteur maritime.

Pour de plus amples informations, visitez le site www.polimi.it

A propos de Lectra

Lectra est numéro un mondial des solutions technologiques intégrées pour automatiser, rationaliser et accélérer les processus de conception, de développement et de fabrication des produits des industries utilisatrices de matériaux souples. Lectra développe les logiciels et les systèmes de découpe automatique les plus avancés et propose des services associés, spécifiques à un ensemble de grands marchés dont la mode (habillement, accessoires, chaussure), l'automobile (sièges et intérieurs automobiles, airbags), l'ameublement, ainsi qu'à un large éventail d'autres industries telles que l'aéronautique, l'industrie nautique, le secteur de l'énergie éolienne et les équipements de protection des personnes. Avec un effectif de 1 500 personnes, Lectra accompagne 23 000 clients dans plus de 100 pays et réalise un chiffre d'affaires de € 211 millions en 2014. Lectra est cotée sur Euronext.

Pour de plus amples informations, visitez notre site www.lectra.com

© Diamino est une marque déposée de Lectra.