

La Vrillette

Les étudiants d'architecture expérimentent le bois

Le projet lauréat La Vrillette du concours inter-étudiant, organisé au sein du cours "sculpture tectonique" dispensé à l'Ecole Nationale Supérieure d'Architecture Paris La Villette est exposé sur le toit de la Cité de la Mode et du Design jusqu'au 26 août 2018.

Photo Salem Mostefaoui DR @citemodedesign @Jakob+MacFarlane @Adagp, Paris juillet 2018



Le projet « La Vrillette » est lauréat du concours inter-étudiants, organisé au sein du cours «Sculpture tectonique» dispensé à [l'ENSAPLV](#) par Marc LEYRAL et Frédéric MARTINET. L'orientation principale de ce cours porte sur les assemblages bois de petites sections. Cette année, le projet lauréat des étudiants FREGFOND Damien & BERTHOU Clément est construit sur un site exceptionnel, le toit de la Cité de la Mode et du Design. La construction hors des murs de l'école confère au projet une nouvelle dimension autant pédagogique qu'architecturale. Ainsi, la mise en oeuvre du projet se rapproche des conditions d'exercice du futur métier d'architecte.

Réalisée en bois courbé de petites sections ; cette technique constructive a nécessité la conception et la fabrication par les étudiants d'une étuve et d'une cintreuse sur mesure. Elles permettent de produire des bois suivant une

Photo Salem Mostefaoui DR @citemodedesign @Jakob+MacFarlane @Adagp, Paris juillet 2018





Photo Salem Mostefaoui DR @citemodedesign @Jakob+MacFarlane

infinité de courbes ! Son architecture s'inspire d'un des éléments structurels des jardins de la Renaissance : la treille végétalisée. Ce motif est créateur d'un volume organique généreux orienté vers le ciel. La forme qui en découle, souple et élégante, crée une tension vers le ciel rappelant aussi la crinoline.

L'École Nationale Supérieure d'Architecture de Paris La Villette est la plus importante école d'architecture habilitée en France qui forme un grand nombre d'architectes à affronter les réalités d'un monde instable.

Photo Salem Mostefaoui DR @citemodedesign @Jakob+MacFarlane @Adagp, Paris juillet 2018



UNE ASSOCIATION

L'association « La Vrillette » a été créée pour mener à bien la construction du projet. En effet, elle a pour objet de récolter des fonds nécessaires au financement de la construction et de tous les frais et dépenses afférents. Ses membres adhérents sont les étudiants à l'École nationale Supérieure d'Architecture de Paris La Villette (ENSAPLV).

DES PARTENAIRES

La cité de la Mode et du Design - [Piveteau Bois](#) - [SAS 3B](#) - La société BM Montage - [Bollinger + Grohmann Ingeieure](#) - [FMAU](#) - [ICE protection et control](#) - [MGEN](#) - Rhino 4u.