

Taller Vertical d'Arquitectura

Donacions de material sostenible per al Taller Vertical d'Arquitectura de UIC Barcelona d'empreses compromeses amb la reducció de l'impacte ambiental.

En UIC Barcelona construïm i aprenem amb responsabilitat. Un bon exemple d'això és el [Taller Vertical d'Arquitectura](#), un concurs que se celebra anualment entre alumnes des de segon a cinquè d'arquitectura. Els alumnes durant la primera setmana de curs, en equips i juntament amb professors, que els guien, dissenyen i desenvolupen els projectes amb materials com el cartó, la tela i la fusta. Els projectes es duen a terme a escala real, la qual cosa afavoreix als estudiants, els qui es posen en la pell del constructor. Cada any el jurat decideix una temàtica amb una finalitat social. **El material que s'utilitza són donacions d'empreses compromeses amb la sostenibilitat i la reducció de l'impacte ambiental.**

Taller Vertical d'Arquitectura 2022

Les empreses que concedir material sostenible al Taller Vertical d'Arquitectura 2022 van ser:

Lones: Serge ferrari

Fustes: Gabarró, Tallfusta i Rothoblaas

Serge Ferrari

En aplicacions industrials o mediambientals, les membranes Serge Ferrari equipen les instal·lacions per a durades de vida sempre més llarga.

Serge Ferrari proposa solucions per a nombroses aplicacions.

Gabarró

En Gabarró promouen la sostenibilitat des d'una visió integral: apostant només per proveïdors que utilitzen tècniques de producció ecològicament eficients.

Gabarró, el teu distribuïdor de fustes líder a nivell nacional

Tallfusta

Promouen la construcció sostenible. Treballen amb una àmplia gamma de productes respectuosos amb el medi ambient.

Solucions - Tallfusta S.L.

Rothoblaas

Rothoblaas participa en WOODCIRCLE, el projecte europeu que reuneix l'experiència de 20 socis de la cadena de valor de la fusta. Objectiu comú? Un futur ecològic i sostenible amb estructures de fusta basades en el disseny i la construcció per al desmuntatge.

Rothoblaas

Materials per a construcció en fusta i seguretat per a treballs en altures | Rothoblaas

Organització

El Taller està obert a la participació de tots els estudiants d'Arquitectura de la UIC Barcelona, des de 2n fins a 5è curs. Es formaran **8 grups** de treball.

Els professors assistents al taller no tindran grups assignats, deixant total llibertat de disseny i desenvolupament del seu treball als propis alumnes. Els professors tindran la tasca d'assistir i ajudar a tots els grups en aquells aspectes que es requereixin tant a nivell tècnic com projectual, a més d'assegurar un bon ritme de treball. Dins de cada equip, s'assignaran a dos alumnes líders/responsables que deuran assegurar de definir bé els objectius, coordinar les tasques de tots els membres de l'equip i aconseguir el millor resultat final possible.

És important que els grups organitzin entre els seus components les tasques de manera eficient, de manera que puguin complir els objectius previstos i aportar projectes madurs i tècnicament viables.

Material Disponible

Tots els equips, a través de les empreses patrocinadores del Taller, disposaran de material bàsic i necessari (listons de fusta, caragols, plaques de fixació, etc.) per a la construcció del prototip. Així i tot, es disposarà d'un total de 200€/equip* per a compra d'un altre material que sigui estrictament necessari per a la construcció d'aquest.

Durant els dies de Taller, i per a l'elaboració del prototip, es posarà a la disposició dels alumnes sessions d'assessorament per part dels tècnics de les empreses patrocinadores.

* En un primer instant els alumnes hauran d'assumir el cost del material comprat i prèvia presentació de tiquet o factura en secretaria de l'escola, es procedirà al retorn del respectiu import. (fins a un màxim de 200€ per equip)



70 ml / equip de listons de fusta de 45 x 45 mm.
Material subministrat per **GABARRÓ**



Material d'unió i fixació per estructures de fusta.
Material subministrat per **ROTHOBLAAS**



Panel·ls de OSB i tritapa d'abet
Material subministrat per **TALL FUSTA**



Taller Vertical d'Arquitectura 2023

[Bases del taller](#)

Les empreses que van proporcionar material sostenible al Taller Vertical d'Arquitectura 2023 van ser: Rockwool, Technal, Kriskadecor, Hiemesa i iGuzzini.

Rockwool

Alliberen energia de les roques. Treballen intensament per a produir fins i tot millors productes, però deixant una petjada de carboni més petita.

[Qui som?](#) | [Sobre nosaltres](#) | [ROCKWOOL](#)

Technal

En TECHNAL creuen que tenen la responsabilitat i l'habilitat d'abordar l'assumpte més candent d'avui i de demà: el canvi climàtic. Van més enllà dels materials de baix carboni de classe mundial per a dirigir el nostre negoci de la manera més sostenible possible.

A TECHNAL creiem que tenim la responsabilitat i l'habilitat d'abordar l'assumpte més candent d'avui i de demà: el canvi climàtic.

iGuzzini

Ja en els anys 80, van començar a sensibilitzar a la societat i el mercat sobre com la il·luminació avançada ajuda a protegir el medi ambient i la salut de les persones. Han realitzat aquesta llum invertint en Recerca i desenvolupament i innovant en termes de essència energètica, durabilitat, tecnologies, materials, processos industrials i comportaments, reduint cada vegada més l'impacte en l'ecosistema.

Sustainability: Light Impact.



Taller Vertical d'Arquitectura 2024

Bases del taller

Les empreses que van donar fusta al Taller Vertical d'Arquitectura 2024 van ser les mateixes que en el taller de 2022: Gabarró, Rothoblaas i Tall Assot.

