Comença la instal·lació a les Planes d'una casa solar hivernacle 'low-cost'



La casa solar hivernacle 'low-cost' desenvolupada i construïda per estudiants de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès (ETSAV), que va quedar en vuitena posició al concurs Solar Decathlon Europe 2012, s'ha començat a construir aquest matí a les Planes. Tot plegat és fruit d'una col·laboració del centre universitari amb l'Ajuntament que permetrà que el districte disposi d'un nou espai que tindrà un ús social i de recerca, així com lluitar contra la pobresa energètica.

L'edifici consta d'una pell exterior industrialitzada de 150 metres quadrats que funciona com hivernacle a l'hivern i com a zona d'ombra a l'estiu. A l'interior hi ha tres mòduls de fusta de 15 metres quadras climatitzats i aïllats tèrmicament. La construcció d'aquesta estructura no ha tingut cap cost per a l'Ajuntament.

Noticia disponible a https://www.cugat.cat/noticies/municipal/111108.html

Copyright 2024 Cugat.cat