

Progetto prima casa in 3D, sorgerà a Massa Lombarda

Utlizzando attraverso un processo innovativo materiali come paglia e argilla 18 FEBBRAIO 2016



Nasce nel Ravennate la stampante 3D per le case

Calcestruzzo stampato in 3D per costruire case (ANSA) - VENEZIA, 18 FEB - E' il primo mattone dell'era dell'artigianato digitale: la casa in 3D. L'idea rivoluzionaria è stata presentata dal fondatore del gruppo Wasp Massimo Moretti, uno dei tanti maker di livello internazionale ospiti oggi dell'evento "2 years of FabLab Venezia" al Parco Tecnologico Scientifico Vega di Venezia. Fablab è un laboratorio di fabbricazione digitale nel contesto dell'incubatore certificato Vega InCube, con il patrocinio del Comune di Venezia. Spiega Moretti: "Wasp è un progetto che sviluppa tecnologie che vogliono essere utili al mondo: come primo tema abbiamo scelto quello ambizioso di risolvere il problema della casa e della residenzialità attraverso un processo innovativo, utilizzando materiali a km zero (paglia e argilla) modificati attraverso geopolimeri e resi 'solidi' con la stampa 3D, per creare abitazioni a bassissimo costo e alta tecnologia". Entro il 2016 verrà stampata e resa utilizzabile la prima serie di case attraverso una stampante 3D alta

12 metri. "Con l'obiettivo più grande - aggiunge - di creare una città ideale di edifici autoprodotti e dal costo irrisorio". Le prime case verranno costruite a Massa Lombarda (Ravenna).(ANSA).

http://www.a-realestate.it/news/primo piano/160218 casa3d.html