

FICHA TÉCNICA

DIFUSIÓN: CANAL-UNED



ESPACIO: Ingeniería

TÍTULO: Impresión 3D mediante RepRap en arquitectura y construcción

SINOPSIS: RepRap es una iniciativa nacida para crear una máquina de prototipado rápido libre capaz de replicarse a sí misma. Es decir, una máquina de este tipo puede fabricar objetos físicos a partir de modelos generados por ordenador. Así como una impresora como la que todos conocemos imprime imágenes en dos dimensiones en papel, RepRap imprime objetos en 3D a base de plástico. Incluso es capaz de generar las partes necesarias para construir otra máquina igual a ella.

FECHA DE EMISIÓN: 09/04/2013

PARTICIPANTES: Manuel Domínguez Somonte, profesor del Departamento de Ingeniería de Construcción y Fabricación ETSII-UNED; Iris Artemisa Domínguez Espinosa, Arquitecto; Roque Peña Pidal, Arquitecto de Waspmod.

Waspmod

<http://waspmod.com/>
