

La UGR desarrollará una aplicación de diseño de circuitos electrónicos para Centro de Investigación Nuclear

 ahoragranada.com/noticia/la-ugr-desarrollara-una-aplicacion-de-diseno-de-circuitos-electronicos-para-el-centro-de-investigacion-nuclear

Es libre y puede ser usada de forma gratuita por cualquier usuario para el diseño de todo tipo de circuitos

El Centro Europeo de Investigación Nuclear de Ginebra (CERN), en Suiza, y la Oficina de Software Libre (OSL) de la Universidad de **Granada** ha iniciado un contrato por el que la institución docente desarrollará una aplicación de diseño de circuitos electrónicos para este organismo investigador.

La aplicación, KiCAD, impulsada desde el centro puntero en investigación de partículas europeo, es libre que puede ser usada de forma gratuita por cualquier usuario para el diseño de todo tipo de circuitos electrónicos, especialmente circuitos libres.

El contrato se ha llevado a cabo entre la Oficina de Software Libre de la UGR y Javier Serrano, ingeniero de la sección Beams del CERN e impulsor del Repositorio de Hardware Abierto, OHR (Open Hardware Repository), con el objetivo de aportar la aplicación KiCAD en una serie de áreas de interés.

El CERN contactó con la Oficina de Software Libre de la UGR para el desarrollo de esta aplicación, que se llevará a cabo durante seis meses. La OSL aporta, además del ambiente y de un espacio de desarrollo de software libre, su experiencia en el asesoramiento de proyectos libres y la organización de eventos para que la comunidad local de desarrolladores colabore en la creación y el avance de dichos proyectos.

Con este acuerdo la OSL aumenta su proyección internacional y local como centro de desarrollo de software libre, ya demostrado en herramientas como el portal de software libre de la Universidad de **Granada** y otras aplicaciones libres de uso en docencia y en administración de la UGR.