

Segunda feria Regional* Maker Expo

Tecnologías de código abierto y Desarrollo Inclusivo

Octubre, 27-28 2018

CENTRO CULTURAL MIGUEL ANGEL ASTURIAS, GUATEMALA



EXPO

* La primera edición fue en la Universidad de Cartagena, Colombia en 2017

Maker Expo reúne diseño, ingeniería, creatividad y entusiasmo para presentar proyectos en la interfase entre ciencia, arte y tecnología.

DESCRIPCION

Maker Expo es un evento público originado por la unidad de diseminación de la ciencia del centro internacional Abdus Salam de Física Teórica, con el objeto de juntar ciencia, tecnología, recursos y una comunidad de personas creativas para beneficio mutuo.

Se concentra en tecnologías de código abierto, open hardware, open source, ciencia ciudadana, innovación y soluciones hechas en casa a problemas locales, impulsado por colaboraciones a través del Internet.

OBJETIVOS

Además de llevar la ciencia y tecnología más cerca del público, Maker Expo busca servir como una plataforma en donde diseñadores, ingenieros, inventores, o "hacedores", coinciden en un mismo lugar para intercambiar ideas y recursos, hacer contactos y conocer personas pro activas para formar grupos de trabajo y colaboraciones.

más info:

<http://www.ecfm.usac.edu.gt/makerexpo>

TOPICOS

**Proyectos Científicos
Tecnología y Prototipos
Impresoras 3D
Robótica, Juguetes Radio
Controlados, Drones
Automatización e Internet de
las cosas (IOT)
Utiles Sonoros/ Instrumentos
Arquitectura Modular
Reciclaje de Electrónicos.
Microcomputadoras de Bajo
Costo**

ACTIVIDADES

**Juegos Matemáticos
Electrónica Divertida
Proyectos de Arte Interactivos
Manualidades
Talleres
Programación
Hacking
Etc...**

ORGANIZADO POR



**Escuela de Ciencias
Físicas y Matemáticas
Universidad de San Carlos**

CONTACTO:

makerexpoecfm@ecfm.usac.edu.gt



<http://indico.ictp.it/event/8345>



TEATRO NACIONAL
CENTRO CULTURAL MIGUEL ANGEL ASTURIAS



mcd.gob.gt



FACULTAD DE
ARQUITECTURA
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
Facultad de Ingeniería



The Abdus Salam
**International Centre
for Theoretical Physics**

