

Convocatoria

Primera Maker Expo

Regional de Tecnologías

Abiertas y Desarrollo

Incluyente

18 – 19 de Agosto, 2017
Cartagena - Colombia



Universidad
de Cartagena
Fundada en 1827



Mayor información:

- <http://indico.ictp.it/event/7655/>
- jmontoyam@unicartagena.edu.co
- smr2873@ictp.it

Descripción:

Exposiciones como esta sirven para profundizar el conocimiento que se tiene acerca del trabajo creativo desarrollado en una institución y en su región circundante, a la vez que generan un alto interés en la comunidad académica, la sociedad y los medios.

Por tal motivo, se promoverán exhibiciones en las que el visitante pueda interactuar con los autores del proyecto y donde estos últimos compartan sus métodos, para que sus contribuciones a la ciencia y la tecnología impacten y sean accesibles al público general.

Los proyectos presentados en la Maker Expo deben ser beneficiosos para la sociedad, poseer elementos de originalidad y ser reproducibles sin requerir equipo muy especializado o costoso. Éstos deberán poder catalogarse dentro de una de las categorías de la lista contigua de "tópicos" y ser descritos brevemente en el formato de aplicación que está disponible en la URL del evento, bajo la sección "Cómo inscribirse" de este póster.

Cómo inscribirse:

Aplicación Online:

<http://goo.gl/UfUB39>

Las instituciones organizadoras promueven decididamente la participación de mujeres y grupos de mujeres en este evento.

Incentivos:

La participación es gratuita. Adicional a los certificados de participación, reconocimientos y/o menciones de honor para las mejores exhibiciones, se hará también entrega de impresoras 3D, camisetas conmemorativas y componentes electrónicos (placas, sensores, etc.) entre las distintas categorías que serán premiadas.

Tópicos:

- Ciencia, Biología/Biotecnología, Física y Química
- Electrónica, Radio, Computadores Antiguos y Sistemas de Videojuego.
- Arduino, Raspberry Pi, etc.
- Impresoras 3D y otras tecnologías de prototipado
- Robótica, Juegos y Modelos no comerciales a escala
- Domótica no comercial (prototipos) e Internet de las Cosas
- Reciclaje (Cómo arreglar y reutilizar cosas o cómo desarmarlas correctamente)
- Proyectos artísticos (Interactivos, de Larga escala, etc.), Estructuras arquitectónicas (Carpas, Domos, etc.)

Los participantes podrán presentar:

proyectos mecatrónicos o multimediales, carteleras, objetos u equipos adquiridos comercialmente ilustrando su funcionamiento o nuevos usos, equipos diseñados por el expositor (prototipos) incluso si no funcionan plenamente, diapositivas, colecciones, montajes artísticos con algún componente científico o tecnológico, metodologías didácticas o investigativas, etc. Se realizará una preselección y se informará a los expositores (individuales o grupales) aceptados.

Fecha límite de
Inscripción:

20 de julio de 2017

Los primeros 20 proyectos inscritos recibirán un reconocimiento especial y alta visibilidad.



Universidad
de Cartagena
Fundada en 1827

<http://www.unicartagena.edu.co>



The Abdus Salam
International Centre
for Theoretical Physics

www.ictp.it
Strada Costiera 11, 34151 Trieste, Italy

