

# Primera Maker Expo Regional de Tecnologías Abiertas y Desarrollo Incluyente



**18 - 19 de Agosto, 2017**  
**Universidad de Cartagena, Colombia**

Mayor información:  
URL de la Actividad: <http://indico.ictp.it/event/7655/>  
E-mail: [smr2873@ictp.it](mailto:smr2873@ictp.it)

Actividad abierta al público que resaltaré los aspectos del aprendizaje y la investigación que intervienen en la creación de cosas novedosas, desde la perspectiva de la ciencia y la innovación. Los interesados deberán formar parte de algún proyecto para poder inscribirse en esta Maker Expo.

## 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.

## 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.)

## Cómo inscribirse:

Aplicación Online:  
<http://indico.ictp.it/event/7655/>

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

## Incentivos:

Científicos y Creativos procedentes de todos los países miembro de la ONU, UNESCO o AIEA, pueden participar en el evento, sin embargo, dado que esta es una actividad de carácter regional, la prioridad de espacio para la exhibición de proyectos será dada a aquellos participantes que proceden de países y lugares vecinos a Colombia. Como regla general los gastos de sostenimiento y desplazamiento de los participantes deberán ser cubiertos por sus instituciones de origen. Registrarse en este evento no tiene costo para los participantes.

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



Universidad  
de Cartagena  
Fundada en 1827

## Directores:

J. A. MONTOYA, UNIVERSIDAD DE CARTAGENA  
E. CANESSA, ICTP  
C. FONDA, ICTP  
M. ZENNARO, ICTP

## Contacto Científico en el ICTP:

E. CANESSA, ICTP

## Fecha límite de Inscripción:

**20 de julio de 2017**



The Abdus Salam  
International Centre  
for Theoretical Physics  
[www.ictp.it](http://www.ictp.it)  
Strada Costiera 11, 34151 Trieste, Italy

