

## **PROGRAMA CARTAGENA EN LA RUTA EUROPEA POR LA INNOVACION, EL MEDIO AMBIENTE Y EL GRAFENO**

**En Cartagena, a 30 de mayo de 2018.**

La **Asociación Grafeno** ha organizado una jornada dedicada a la Innovación en una fecha coincidente con el nacimiento de su ilustre hijo Isaac Peral (Cartagena 1 de junio de 1851). Si la Asociación Grafeno, ya organizó, el 5 de mayo de 2016, el Día del Grafeno y, el 21 de abril de 2017, el Día Mundial de la Innovación y la Creatividad, para este año 2018, ha organizado la iniciativa denominada **CARTAGENA EN LA RUTA EUROPEA POR LA INNOVACION, EL MEDIO AMBIENTE Y EL GRAFENO**.

**DIA DE LA INNOVACIÓN. A celebrar en Cartagena, viernes 1 de junio de 2018 en el CEEIC a partir de las 9,30 horas.** La finalidad de dicha jornada será mostrar en Cartagena que se hace por la Innovación y difundir el espíritu innovador a las empresas y los ciudadanos con un amplio programa que involucra a muy diversas instituciones y agentes sociales que apuestan por la Innovación.

Para ello, contamos con las autoridades y responsables de las instituciones, organismos y empresas comprometidas con la innovación. Los **Centros Tecnológicos de la Región de Murcia** están realizando una loable actividad innovadora al igual que **el INFO, la UPCT, el CEEIC, la UCAM, la FREMM** y otras instituciones y empresas. Por eso, en colaboración con el **CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial)**, la Asociación Grafeno ha decidido este año proponer un programa que dé a conocer a la ciudadanía y a las empresas cuales son los organismos y empresas que se dedican de forma efectiva a la Innovación y las Ayudas disponibles para las empresas innovadoras.

En el aniversario del día del nacimiento del prestigioso inventor e innovador, ilustre hijo de Cartagena, **Isaac Peral**, hemos preparado, en honor a su memoria, una conferencia y una tertulia sobre la figura y obra de **Isaac Peral el Innovador** y una **exhibición de la maqueta del submarino Peral**, que será presentada por **Don Juan Ignacio Chacón**.

Este año, hemos querido denominar la iniciativa como **CARTAGENA EN LA RUTA EUROPEA POR LA INNOVACION, EL MEDIO AMBIENTE Y EL GRAFENO**, contando con la inestimable colaboración del Ayuntamiento de Cartagena, por eso, celebraremos **EL DIA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE (5 de junio de 2018)**. Hablaremos de la economía circular, el medio ambiente y las energías renovables en nuestro municipio y **resaltaremos el contacto directo de Cartagena con la mar y su vocación marítima** (el crecimiento de la actividad económica de la Autoridad Portuaria así lo demuestra). También contaremos con el Centro Tecnológico Naval y del Mar (CTNM) y apoyamos las actividades de la ETSII de la UPCT en conmemoración del **Día Mundial del Medio Ambiente**.

Asimismo, vamos a contar con la **Asociación Ambiente Europeo (de hecho su presidente Daniel Rolleri ha confirmado su presencia)**, con **Ecoembes**, la organización que cuida del medio ambiente y promueve la sostenibilidad a través del reciclaje de envases, **y con la Fundación Ecoalf** ya que han aunado sus fuerzas para limpiar de residuos el Mediterráneo a través de un proyecto innovador a nivel mundial denominado "Upcycling the Oceans".

La Asociación Grafeno desea contar con la colaboración de la Federación de Cofradías de Pescadores de la Región de Murcia y con la Consejería de Pesca para que se integren en el proyecto "Upcycling the Oceans" como así lo han hecho numerosas Cofradías y administraciones de otras regiones y países. También **ANSE** nos hablará de su contribución a la limpieza marina.

Además, como no, **hablaremos del Grafeno**, la Nanotecnología y sus aplicaciones en la industria y como oportunidad innovadora para las empresas y centros de investigación.

Por último, decir que la Asociación Grafeno esta organizando un viaje para asistir a la Semana del Grafeno (10 a 14 septiembre) en San Sebastian (organizado por el **CIC nanoGUNE y Graphene week**).

Con el deseo de contar con su asistencia y llevar a buen puerto este Programa, se despide atentamente,

Alberto Martín (Presidente Asociación Grafeno).

# **CARTAGENA EN LA RUTA EUROPEA POR LA INNOVACION, EL MEDIO AMBIENTE Y EL GRAFENO**

## **Programa Día de la Innovación**

**1 de junio de 2018. Aniversario nacimiento Isaac Peral (Cartagena 1851 – Berlín 1895). Lugar: Salón del Centro Europeo de Empresas e Innovación de Cartagena (CEEIC). C/ Berlín Pol. Ind. Cabezo Beaza.**

**9,30 horas de la mañana:** Presentación jornada por autoridades.  
Doña Ana Belén Castejón, Alcaldesa de Cartagena.

**10 horas: ¿Qué hacemos por la Innovación?**

**Moderador:** D. Tomás Martínez Pagán (Vicepresidente de FREMM)

**Intervienen:**

- Doña Pilar de Miguel (CDTI)
- Don Antonio Romero (INFO)
- Don Ángel Martínez-Conde, Director del CEEIC.
- Don Alfonso Hernández Zapata, Presidente de FREMM.
- Doña Encarna Aguayo Giménez, Coordinadora de Innovación en el Vicerrectorado de Innovación y Empresa de la UPCT.
- Don Cesar Nicolás Martínez. Director Instituto Tecnológico de Murcia, UCAM.
- Doña M<sup>a</sup> Ángeles García Albaladejo, Responsable del Área de Gestión del Conocimiento del del CTN (CENTRO TECNOLÓGICO NAVAL Y DEL MAR).  
**“Vigilancia Tecnológica como herramienta para la Innovación”**
- Doña Gemma Castejón Martínez, Directora del CETENMA (CENTRO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA Y DEL MEDIO AMBIENTE).
- D. Francisco Javier Fernández Cortés, director del CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES.

**Se concertaran entrevistas con CDTI, INFO y Centros Tecnológicos para conocer las ayudas a proyectos empresariales innovadores.**

**12.00: Pausa Café**

**12,20 horas: EL POLIGONO INDUSTRIAL DE LOS CAMACHOS una oportunidad de suelo para la Innovación Tecnológica y el Grafeno.** Don Antonio Soler.

- Fiscalidad de la Innovación. Ventajas. Sebastian García Segura DE FICO CONSULTING GROUP
- Normativa Aplicable a la Innovación Tecnológica, la Economía Circular y al Grafeno por Alberto Martín Cros (abogado y consultor de Innovación Transversal, Presidente de la Asociación Grafeno).
- El Grafeno en revestimientos por Don Jose Manuel García Egea (Managing Director de TRUCCSA, Revestimientos y morteros especiales)

- para la construcción).
- Israel Gago (experto en Grafeno y vocal de Ciencia de la Asociación Grafeno)

**13 horas: "Innovación, Funcionamiento e Historia del Submarino Peral" por Juan Ignacio Chacón Bulnes.** Autor del libro: Submarino Peral, día a día de su construcción, funcionamiento y pruebas. Ganador del premio internacional García Diego.

**Durante toda la mañana: Exhibición maqueta Submarino Isaac Peral.**

**14 horas: Cierre de la jornada.**

## **PROGRAMA DIA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE**

**Martes, 5 de junio de 2018.**

**Lugar: Salón de Actos de la Autoridad Portuaria de Cartagena.**

**09:30 horas: Presentación de la jornada por Autoridades.**

- Dña. Ana Belen Castejon, Alcaldesa de Cartagena
- Don Joaquín Segado, Presidente Autoridad Portuaria.
- Dña. Obdulia Gómez Bernal, Concejala de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Cartagena.
- Don Daniel Rolleri, Presidente Asociación Ambiente Europeo.

**10:00 horas: Daniel Rolleri, Presidente de la Asociación Ambiente Europeo, presentará su ponencia titulada "Basuras Marinas: una marea global fuera de control" .**

**10:45 horas: Presentación Proyecto "UPCYCLING THE OCEANS"**

**Exposición y presentación moda ECOALF.**

- Ayuntamiento de Cartagena (MUCHO MAS MAYO "Interdependientes, Ecodependientes")
- Fundación Ecoalf, Ecoembes y Asociación Ambiente Europeo.
- Federación de Cofradías de Pescadores de la Región de Murcia.
- Consejería Agricultura y Pesca.

**12:00 horas: Contaminación Acústica Marina y otros temas de interés medioambiental. Marta Sanchez Egea, responsable de Medio Marino del Centro Tecnológico Naval y del Mar.**

**12,30 Horas: Pedro García de ANSE hablara de "20 años de seguimiento y conservación de las costas a bordo del velero Else".**

**13:00: Turismo Sostenible. Prof. Antonio García Sánchez (Vicepresidente Asociación Grafeno).**

**Moderador:Don Joaquín Juan Aguera (vocal de Innovación de COEC).**

**14 horas: Cierre Jornada**

Teléfono contacto organización: 607231141

**E-mail:[asociaciongrafeno@gmail.com](mailto:asociaciongrafeno@gmail.com)**

**[innovaciontransversal@gmail.com](mailto:innovaciontransversal@gmail.com)**