

+ INFORMACIÓN



www.campustecnologicoalgeciras.es
www.encuentroinvestigadoresfcta.com



comunicacion@campustecnologico-algeciras.es



Fundación Campus Tecnológico de Algeciras.
Edf. I+D+i del Campus Tecnológico de Algeciras
Avd. Capitán Ontañón, s/n.
11202 Algeciras (Cádiz).



956 028 198

For further information please contact
Fundación Campus Tecnológico de Algeciras.



3^{er} ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGADORES. CAMPUS TECNOLÓGICO DE ALGECIRAS.

AGENDA 2030
PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE.

25 / 26 octubre 2018

 **OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**



FINANCIADO POR:



Edificio I+D+i del **Campus Tecnológico** de Algeciras
Avenida Capitán Ontañón, S/N. 11202 **Algeciras** (Cádiz), Spain.

III ENCUENTRO DE INVESTIGADORES CAMPUS TECNOLÓGICO DE ALGECIRAS.

AGENDA 2030 PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE.

La Fundación Campus Tecnológico de Algeciras organiza, en colaboración con la Universidad de Cádiz, la Asociación Amigos de la Ciencia y el Servicio Geológico Británico, la III Edición del Encuentro Internacional de Investigadores que se va a celebrar los próximos 25 y 26 de octubre en el Edificio I+D+i del Campus Tecnológico de Algeciras.

OBJETIVO: Análisis sistémico de los Objetivos para el Desarrollo Sostenible, también conocidos como Objetivos Mundiales, que tienen por finalidad adoptar medidas que permitan poner fin a la pobreza, proteger el planeta, así como mantener la paz y la prosperidad. En esta edición se analizarán los siguientes objetivos: Salud y bienestar (3), Energía asequible y no contaminante (7), Trabajo y crecimiento económico (8), Ciudades y Comunidades sostenibles (11) y Producción y consumo saludable (12).

ESTRUCTURA DEL ENCUENTRO: El evento se estructura en tres sesiones de ponencias impartidas por expertos en la materia, investigadores procedentes de universidades nacionales e internacionales y otros organismos, repartidas en dos jornadas tras las que se promoverán debates participativos entre los asistentes y ponentes. Una vez clausurado el encuentro se ofrecerá una Cata de productos saludables representativos de la provincia de Cádiz.

CONVOCATORIA DE PREMIO “Fundación Campus Tecnológico III ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGADORES”: Durante la segunda jornada la Fundación Campus Tecnológico de Algeciras, dentro del marco del Encuentro de Investigadores, reconocerá el mejor trabajo científico e innovador en formato póster realizado en el último año mediante la concesión de un premio de 300 euros y diploma acreditativo.

JUEVES, 25 de octubre

09.00 - 09:30	INSCRIPCIÓN Y RECOGIDA DE MATERIAL.	
09.30 - 10.00	ACTO INAUGURAL A CARGO DE AUTORIDADES.	
10.00 - 10.30	Physical Internet: nuevo modelo logístico responsable y sostenible.	Luis López-Molina. Director del grupo de investigación PAID SEJ-5971 Logística y Producción. Universidad de Cádiz.
10.30 - 11.00	El papel de las asociaciones para la consecución de un trabajo decente y crecimiento económico.	Francisco Mena de Mira. Presidente Coordinadora Comarcal Alternativas.
11.00 - 11.30	PAUSA-CAFÉ	
11.30 - 12.30	ODS 3. Salud y Bienestar.	
	Vacunas en la era del algoritmo.	Concepción Villaescusa Lamet. Pediatra Atención Primaria. Delegada Campo de Gibraltar Excmo. Colegio Oficial de Médicos de Cádiz.
	Adolescencia y violencia de género. Un problema sociosanitario. Nuevas líneas de investigación.	Patricia Jarillo Castro. Médica de familia.
12.30 - 14:00	ODS 7. Energía Asequible y no contaminante.	
	Energía solar fotovoltaica: una energía factible.	Rafael Jiménez Castañeda. Coordinador Laboratorio Energías Renovables. Universidad de Cádiz.
	Geology and the Sustainable Development Goals.	Michael Ellis. Head of Catchment and Observatories. British Geological Survey.
	Nexo Agua – Energía – Alimentación: nuevo enfoque para la gestión de energía.	José Girón Montes. PhD. Departamento de Tecnologías del Medio Ambiente. Universidad de Cádiz.

14.00 - 16.00	COMIDA	
16.00 - 17.00	ODS 11. Ciudades y comunidades sostenibles.	
	How international shipping and the maritime community contribute to sustainable development. Ciudades 4.0.	Esteban Pachá Vicente. Agregado de Transportes Embajada de España en Londres. Ignacio J. Turias Domínguez. Profesor Dr. Departamento de Ingeniería Informática. Responsable GI Modelado Inteligente de Sistemas (MIS). Universidad de Cádiz.
17.00 - 17.30	ODS 12. Producción y consumo saludable.	
	Ficotrataamiento con microalgas de efluentes de acuicultura para una producción más sostenible.	José Antonio Perales Vargas-Machuca. Catedrático Departamento Tecnologías del Medio Ambiente. Universidad de Cádiz.
17.30 - 19.00	ODS 8. Trabajo decente y crecimiento económico.	
	Emprendimiento y economía circular.	Julio Segundo. Profesor del Departamento Organización de Empresas. Universidad de Cádiz.
	La Era Digital: ¿una era de cambio o un cambio de era? Aspectos principales de recursos humanos desde el enfoque del capital intelectual.	María José Foncubierta Rodríguez. Profesora Doctora Departamento Organización de Empresas. Universidad de Cádiz. José Antonio Silva Espinosa. Graduado en ADE.
	Fortalezas y Debilidades del Derecho del Trabajo frente a las Nuevas Tecnologías.	M ^a Isabel Ribes Moreno. Prof. Doctora Departamento Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. Universidad de Cádiz.

VIERNES, 26 de octubre

09.30 - 11.15	ODS 11. Ciudades y comunidades sostenibles.	
	Ciudades litorales. Insostenibilidad en el modelo de asentamiento urbano.	María de Andrés. Grupo de Investigación en Gestión Integrada de Áreas Litorales. Universidad de Cádiz.
	La movilidad como pieza clave para alcanzar la sostenibilidad en Tarifa.	Francisco Ruíz Giráldez. Alcalde. Presidente Excmo. Ayuntamiento de Tarifa.
	Algeciras RetoSMART: Una apuesta por la Sostenibilidad Ambiental.	Yéssica Rodríguez. Responsable de Proyectos Dpto. Fondos Europeos. Ayuntamiento de Algeciras. M ^a José Bergara. Técnico de la Delegación de Medio Ambiente y Directora de la Agenda Urbana 2030 de Algeciras. Antonio Rivas. Técnico de Seguridad Ciudadana, Director del Plan de Movilidad y Coordinador del Plan Smart City de Algeciras.
11.15 - 11.45	PAUSA-CAFÉ	
11.45 - 12.15	ODS 11. Ciudades y comunidades sostenibles.	
	El modelo de múltiples stakeholders para construir ciudades seguras e inclusivas en Andalucía.	Cristina del Real Castrillo. Investigadora predoctoral de la Universidad de Cádiz y la Universidad de Tennessee. Antonio M. Díaz Fernández. Profesor titular en la Universidad de Cádiz.
12.15 - 13.15	ODS 12. Producción y consumo saludable.	
	Afección de los vertidos de microplásticos de EDARs sobre sectores de producción en el medio acuático.	Rocío Rodríguez Barroso. Profesora Titular Departamento Tecnologías del Medio Ambiente. Coordinadora del Grado de Ciencias Ambientales. Universidad de Cádiz.
	Producción sostenible y alimentación saludable.	Rafael Moreno Rojas. Catedrático de Nutrición y Bromatología de la Universidad de Córdoba. Coordinador del Máster Interuniversitario de Agroalimentación UCA – UCO.
13.15 - 14.00	ACTO DE CLAUSURA Y ENTREGA DE PREMIOS	
14.00	CATA DE PRODUCTOS SALUDABLES (representativos de la provincia de Cádiz).	