

“Investiga en Las Canteras”

PRESENTACIÓN:

El Excmo. Sr. Alcalde de la Ciudad de Las Palmas de Gran Canaria, D. Augusto Hidalgo Macario, y Magfco. y Excmo. Rector de la ULPGC Dr. Rafael Robaina Romero, tienen el placer de anunciarles las I Jornadas de divulgación y difusión del proyecto “**Investiga en las Canteras**”, que se desarrollarán telemáticamente a través de plataforma digital el día viernes **11** de diciembre de 2020, en el ámbito del Convenio Marco suscrito por ambas entidades para el desarrollo de “Acciones y Estudios en el Litoral Bahía del Confital – Las Canteras”

OBJETIVOS:

Se presentarán y debatirán en estas jornadas temas de investigación relacionados con diferentes iniciativas de sostenibilidad de la zona de la Bahía del Confital y sus dos playas, con los siguientes objetivos:

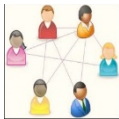
- **Incentivar**, entre los estudiantes de Grado y Posgrado e investigadores, la realización de trabajos aplicados de investigación en el área
- **Difundir e incorporar a la sociedad civil** en las distintas iniciativas, conectando las investigaciones, la gestión municipal y la ciudadanía a través del Foro de Participación de la Microárea Eco-Turística de Las Canteras
- **Facilitar el desarrollo de nuevos trabajos** aplicados de investigación, que estén directamente relacionados con las necesidades de información y gestión del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria, y de las demás administraciones públicas que intervienen en esta Zona de Especial Conservación.
- **Fomentar la orientación** de recursos universitarios existentes, hacia la **formación académica** de estudiantes e investigadores de la ULPGC en el ámbito de la ZEC del Confital.

“Investiga en Las Canteras”

INSCRIPCIÓN: La inscripción a estas Jornadas es gratuita. **Plazo abierto solo para inscripción como oyente/asistente (de 1 de diciembre a 10 de diciembre)** [Link de inscripción](#).
Mediante el enlace podrá inscribirse como Oyente/Asistente

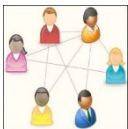
Se podrá solicitar certificado de asistencia siempre que se asista al menos al 70% de las conferencias/presentaciones/debates planificadas (Ver Programa). **Las Jornadas están acreditadas con 15 horas lectivas** tal y como establece el “Reglamento para el reconocimiento académico de créditos por la participación en actividades universitarias, culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación de los estudiantes de la ULPGC”

PROGRAMA, INFORMACIÓN ORGANIZACIÓN Y CONTACTO:



[Link Programa y Datos Organización](#)

DATOS ACCESO ON-LINE A LAS JORNADAS:



[Link acceso on-line a las jornadas \(Disponible el día 11 de diciembre\)](#)

“Investiga en Las Canteras”

PROGRAMA

Jornada de Mañana:

10:30 **Presentación de las Jornadas:** D. Augusto Hidalgo Macario, Excmo. Sr. Alcalde de Las Palmas de G.C., Dr. Rafael Robaina Romero, Magfco. y Excmo. Rector de la ULPGC, Dra. Emma Pérez-Chacón Espino, Catedrática ULPGC.

10:50 **Conferencia Invitada:** *“Prioridades para la conservación marina ante el cambio global”*, Dr. Javier Arístegui Ruiz, Catedrático de Ecología, Instituto de Oceanografía y Cambio Global, ULPGC.

11:25 Presentaciones y Ponencias:

- **“Un sistema de indicadores para la gestión sostenible de la bahía del Confital”**, Dra. Emma Pérez-Chacón Espino, Catedrática de Geografía Física del Instituto de Oceanografía y Cambio Global, y Dr. Antonio Falcón Martel, Catedrático de Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial, Instituto de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería, ULPGC.
- **“Contaminación sonora, su medida y efectos en la playa de las Canteras”**, Dr. J. Jaime Sadhwani Alonso, Catedrático de Tecnologías del Medioambiente del Departamento de Ingeniería de Procesos, ULPGC.
- **“Presión humana y vulnerabilidad de la playa de las Canteras”**, Dra. Carolina Peña Alonso, profesora ayudante de Geografía Física, Departamento de Geografía, ULPGC.
- **“Aforo de la playa de las Canteras en tiempos de la COVID-19”**, Eloy del Rosario Rodríguez, geógrafo, máster en Patrimonio histórico, cultural y natural y Dr. José Juan Hernández Cabrera Profesor Titular de Universidad del Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería, ULPGC.

12: 30 **Mesa de Debate:** *“Efectos de los visitantes y usuarios de la playa”*, participan: D. José Eduardo Ramírez Hermoso (Concejal de Gobierno del Área de Movilidad, Promoción Económica y Ciudad de Mar), D. Andrés Caballero Quintana (Jefe Ud. Técnica de Playas del Ayuntamiento LPGC), Dra. Emma Pérez-Chacón Espino (ULPGC), Dr. Javier Arístegui Ruiz (ULPGC), Sra. Maite Asensio Elvira (licenciada en Ciencias del Mar y miembro del foro de participación de la Microárea de Las Canteras). Modera Dr. Antonio Falcón Martel (ULPGC).

“Investiga en Las Canteras”

Jornada de Tarde:

17:00 Presentaciones y Ponencias

- **“Contaminantes emergentes en Las Canteras. Evolución en tiempos del COVID-19”**, Dra. María Esther Torres Padrón. Profesora Titular de Universidad. Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales, ULPGC
- **“Los microorganismos como indicadores de la calidad del agua”**, Dra. María Fernanda Montero del Pino, Profesora Titular de Universidad, Instituto de Oceanografía y Cambio Global, ULPGC.
- **“Modelos de dispersión de contaminantes en la playa de las Canteras”**, Dr. Gabriel Winter Althaus, Catedrático de Matemática Aplicada, coordinador del Grupo de Investigación multidisciplinar SIANI-CEANI de la ULPGC.
- **“Machine Learning y modelos basados en datos”**, Dr. Adrian Peñate Suárez, Investigador Programa de Excelencia “Beatriz Galindo”, Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería, ULPGC.
- **“Análisis de sentimiento en redes sociales en el contexto de la gestión de la playa de las Canteras”**. Dr. Javier Jesús Sánchez Medina, Profesor Titular de Universidad, Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas, ULPGC

18:20 Conclusiones de las Jornadas y Clausura