

FSGC P06-01: Informe de ejecución del PRograma de Orientación PREUniversitaria de la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales de la Universidad de Cádiz (PRO-PREU) (Grados)

CURSO ACADÉMICO:	2024-2025
CENTRO:	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales
RESPONSABLE DE CUMPLIMENTACIÓN:	Vicedecano de Estudiantes y Relaciones Internacionales e Institucionales del centro (por delegación de la Comisión de Garantía de Calidad del Centro)

Acciones Específicas de Orientación Pre-Universitaria.

El Programa de Orientación Preuniversitaria de la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales se estructura en tres tipos de actividades clasificadas en función del espacio en el que se desarrollan (universidad, centros de educación secundaria y espacios virtuales/material promocional). El presente informe reporta el grado de compleción de las actividades aprobadas por la Comisión de Garantía de Calidad del Centro el 07 de octubre de 2024.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LOS ESPACIOS UNIVERSITARIOS

- **Jornadas de Orientación Universitaria (JOU).** Estas jornadas están organizadas por la Dirección General de Acceso y Orientación y se dirigen tanto a alumnado de Bachillerato como de Ciclo Formativo de Grado Superior. Organizadas a modo de feria en las cuatro ciudades con campus (Jerez, Puerto Real, Cádiz y Algeciras) además de Bornos (centralizando los institutos de la sierra), más de 10000 alumnos pasaron por los diferentes stands de los centros de la UCA. En el caso de esta Facultad, participaron 14 profesores en un *stand* en el que se colocaron los folletos informativos de los grados ofertados en la Facultad (este año, y por primera vez, se anunciaba el Bachelor en Economía Azul impartido junto a otras universidades de la Alianza SeaEU). En estas jornadas se pudo interaccionar con los estudiantes y resolvió dudas que plantearon sobre los títulos de la facultad.
- **Visitas guiadas al campus.** La Facultad participa de forma activa en las visitas de centros de secundaria de la provincia a los centros de la UCA. En particular, se ha realizado la presentación de las titulaciones de la Facultad a los alumnos de segundo de bachillerato que han visitado nuestro centro, entre los meses de diciembre y abril siendo un total de 54 centros y 780 alumnos.
- **Cobertura de actividades a propuesta de los departamentos:**
 - **Olimpiadas geológicas.** Esta actividad organizada por el Departamento de Ciencias de la Tierra, consiste en una serie de pruebas relacionadas con el

Área de Conocimiento de Geología, en las que alumnos procedentes de diferentes centros de la provincia participan de forma voluntaria. Los alumnos ganadores de estas pruebas pasan a la siguiente fase, a nivel nacional. En esta edición ha participado 94 alumnos y 9 profesores acompañantes de institutos de la provincia.

- **Geolodía.** Es una actividad de divulgación en la que se realizan excursiones geológicas de campo guiadas por geólogos, en las que participan profesores del Departamento de Ciencias de la Tierra y cuenta con financiación de la facultad. Esta iniciativa está amparada por la Sociedad Geológica de España y este año se visitó el 10 de mayo el Manantial del Tempul (San José del Valle) y se fletó un autobús de 59 plazas.
- **Mentorías de alumnos con altas capacidades.** Entre los días 3 y 6 de febrero de 2025, los profesores e investigadores Marina Bolado, Juan Montes y Theocharis Plomaritis, de los departamentos de Física Aplicada y Ciencias de la Tierra, junto a Mar Gomila (alumna colaboradora) y Esther Luján (personal investigador en formación) impartieron el taller de Introducción a la Oceanografía Física y Costera, enmarcado en la II Edición del programa “Mentor-Prim” para el alumnado que presenta Altas Capacidades Intelectuales (AACCI) del tercer ciclo de Educación Primaria, de la provincia de Cádiz. En este taller participaron nueve alumnos y se introdujeron conceptos fundamentales de la Oceanografía Costera (oleaje, riesgos costeros, viento), y Física (distribución de variables físico-químicas, instrumentación oceanográfica), mediante sesiones teórico-prácticas.
- **Ciencias Around You.** Por primera vez, la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales ha participado en el programa de talleres “Ciencias Around You” para estudiantes de secundaria de IES de toda la provincia. En total han visitado casi 800 estudiantes y nuestra Facultad ha participado con seis talleres repartidos entre el miércoles 29 de enero y el jueves 6 de febrero de 2025. La Facultad ha contribuido 15 participantes (profesores, personal investigador en formación y alumnos colaboradores)

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN CENTROS DE SECUNDARIA

Estas actividades pueden estar recogidas en la programación que se hace desde el Vicerrectorado de Estudiantes (denominadas “Clases aplicadas”) o bien a demanda de algún centro que solicite alguna actividad diferente.

- **Clases aplicadas.** Durante este curso se ha ofertado la clase aplicada “Ciencias que cuidan el planeta”, con la intención de mostrar las Ciencias del Mar y las Ciencias Ambientales a los estudiantes de secundaria, así como las competencias y salidas profesionales de los títulos. Junto a esta, cada profesor de la Facultad ha realizado

una charla/taller dirigida a los estudiantes sobre sus propias líneas de investigación. En total han participado 13 profesores y se han impartido 23 clases aplicadas en 9 centros diferentes.

- **Actividades a demanda de los Centros de Educación Secundaria.** Además de las clases aplicadas, coordinadas por el Vicerrectorado de Estudiantes, algunos de los profesores de la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales han visitado algunos centros de educación invitados por sus docentes para impartir alguna actividad específica. En total, se han realizado 25 talleres en 14 institutos.

ESPACIOS VIRTUALES Y MATERIAL PROMOCIONAL

- **Carteles informativos.** No se ha realizado el envío de la cartelería a los centros de educación secundaria.
- **Espacio web.** La página web de la Facultad ha estado en constante actualización reflejando las actividades más recientes a celebrar en el centro. Los siguientes elementos sí/no están incluidos en la vigente página web de la Facultad.
 - Sí están incluidos:
 - Vídeo promocional de la Facultad y los títulos de grado.
 - Mensaje de bienvenida.
 - Plan de estudios.
 - No están incluidos:
 - Vídeo-cápsulas sobre trabajos de realizados por alumnos de la Facultad.
 - Vídeos sobre egresados del centro.
 - Enlace a redes sociales de la Facultad, como Instagram.

Los vídeo-cápsulas y vídeos sobre egresados no se han podido realizar porque generalmente los alumnos que defienden sus TFG/TFM comienzan otro tipo de actividad que les desvincula con el Centro. Por este motivo no hemos encontrado a nadie interesado/a en realizar este tipo de documentación de sus trabajos.

Este curso académico se ha incorporado otro estudiante del Máster en Comunicación y ha sido el encargado de coordinar la actividad en redes sociales de nuestro Centro. Desde el Decanato de la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales se ha reorganizado la gestión de redes sociales, principalmente Instagram y Facebook (para publicaciones sobre la vida académica y universitaria fuera de las aulas de nuestros alumnos, personal docente e investigador y personal técnico de gestión y administración y servicios) y LinkedIn (para gestión de ofertas de empleo y cursos de especialización para egresados). Durante el curso se han organizado reuniones para organizar contenidos a publicar cada dos semanas.