

PROFESOR/ DEPARTAMENTO	TRABAJO FIN DE GRADO CC MAR	FICHA	TFG ASIGNADO
<b>Enrique Nebot</b>  Dpto. Tecnología del Medio Ambiente	<b>Tratamiento de aguas de lastre</b>	<b>F01</b>	
<b>Laureana Reborditos/ Ismael Cross</b>  Dpto. Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	<b>Mapeo de genes en especies de interés en acuicultura</b>	<b>F02</b>	
<b>Luís Barbero Glez.</b>  Dpto. Ciencias de la Tierra	<b>Estimación de tasas en medios costeros mediante técnicas radiométricas</b>	<b>F03</b>	
<b>Luís Barbero Glez.</b>  Dpto. Ciencias de la Tierra	<b>Isótopos como trazadores de procesos en medios costeros. Profesor Luis Barbero Glez.</b>	<b>F04</b>	
<b>Laura del Río/ Javier Benavente</b>  Dpto. Ciencias de la Tierra	<b>Aplicación de SIG al estudio de riesgos en zonas costeras.</b>	<b>F05</b>	
<b>Mª del Carmen Fernández Puga</b>  Dpto. Ciencias de la Tierra	<b>Geomorfología de la plataforma continental del margen gaditano</b>	<b>F06</b>	

<b>Giorgio Anfuso</b>  Dpto. Ciencias de la Tierra	<b>Geomorfología costera, evolución del litoral a diferentes escalas temporales</b>	F07	
<b>Giorgio Infuso/ José Antonio</b>  Dpto. Ciencias de la Tierra	<b>Mapas de Sensibilidad Ambiental</b>	F08	
<b>Luis O'Dogherty Luy</b>  Dpto. Ciencias de la Tierra	<b>Descripción detallada de un testigo de gravedad del Mar de Alborán</b>	F09	
<b>Mª Dolores Galindo Riaño / Estrella Espada Bellido</b>  Dpto. Química Analítica	<b>Desarrollo de nuevas metodologías analíticas para la determinación de metales tóxicos en muestras de aguas naturales, como el agua de mar, mediante técnicas voltamperométricas con electrodo de pasta de carbono modificado</b>	F10	
<b>Mª Dolores Galindo Riaño / Mª Dolores Granado Castro</b>  Dpto. Química Analítica	<b>Desarrollo y optimización de membranas de inclusión polimérica, sintetizadas a partir de PVC y plastificador, dopadas con complejantes orgánicos capaces de retener metales tóxicos procedentes de muestras medioambientales, como el agua de mar.</b>	F11	
<b>Carlos Moreno Aguilar y Carolina Mendiguchía Martínez</b>	<b>Evaluación de la biodisponibilidad de metales pesados en sedimentos marinos.</b>	F12	
<b>Gloria Peralta</b>	<b>Efectos de los macrófitos bentónicos del saco interno de la bahía de Cádiz en la dinámica</b>	F13	

Dpto. Biología	<b>sedimentaria.</b>		
<b>Ana Bartual</b>			
Dpto. Biología	<b>Ecofisiología de fitoplancton</b>	<b>F14</b>	
<b>José María Portela</b>	<b>Eco-diseño de una pequeña piscifactoría en terreno próximo a la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales. Valoraciones a realizar en caso de ser necesario un posible estudio de recalificación de terreno.</b>	<b>F16</b>	
Dpto. Ingeniería Mecánica			
<b>Mª Luisa Pérez Cayeiro/Adolfo Chica</b>	<b>Estudios de casos de Gestión Integrada de Áreas Litorales (Eje. Países de Iberoamérica, EE.UU., Australia, Reino Unido, Francia, etc.)</b>	<b>F18</b>	
Dpto. Geografía			
<b>Juan José Muñoz</b>	<b>Evolución de la distribución espacial del tamaño de arena de una playa con vistas a su posible regeneración.</b>	<b>F19</b>	
Dpto. Física Aplicada			
<b>Rafael Mañanes/ Miguel Bruno</b>	<b>Corrientes, niveles y variables meteorológicas en el Estrecho de Gibraltar</b>	<b>F20</b>	
Dpto. Física Aplicada			
<b>Alfredo Izquierdo</b>	<b>Estudio del clima del atlántico norte oriental: sistema de corrientes de contorno este y afloramiento de las canarias.</b>	<b>F21</b>	
Dpto. Física Aplicada			
<b>Oscar Álvarez</b>	<b>Interpretación de mapas de corrientes y marea a</b>	<b>F22</b>	

Dpto. Física Aplicada	partir de datos experimentales y modelos numéricos.		
Javier Martínez Dpto. Ciencias de la Tierra	Estudio mineralógico de materiales sedimentarios	F23	
Alberto Santos Dpto. Ciencias de la Tierra	Recursos minerales: historia, formación y distribución	F24	
José Ángel Gálvez Dpto. Biología	Caracterización de fitoplancton en las aguas de transición del entorno del Río de Iro (Chiclana de la Fra.) en distintas condiciones mareas	F25	
PRÁCTICAS 1. Empresa: Alema Turismo y Medio Ambiente	LUGAR: Centro de Recursos Ambientales Salinas de Chiclana, salina Santa María de Jesús	F26	
PRÁCTICAS 2. Empresa: Arcosur Servicios para el Medio Ambiente	LUGAR: Punto de Información Parque Natural La Breña y Marismas del Barbate. Puerto deportivo de Barbate	F26	
PRÁCTICAS 3. Universidad de Cádiz. Planta de Cultivos	LUGAR: Laboratorio de Cultivos	F26	
Teodora Ortega y Jesús Forja Dept. de Química Física	Flujos de CO <sub>2</sub> agua-atmósfera en sistemas costeros	F27	

<p>Rocío Ponce y Abelardo Gómez Parra  Dpto Química-Física</p>	<p>Profundidad de penetración del oxígeno en sedimentos costeros</p>	<p>F28</p>	
--	--	------------	--