

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

| | | | |
|--|---|------------|--|
| Giorgio Anfuso Dpto. Ciencias de la Tierra | Geomorfología costera, evolución del litoral a diferentes escalas temporales | F07 | |
| Giorgio Infuso/ José Antonio Dpto. Ciencias de la Tierra | Mapas de Sensibilidad Ambiental | F08 | |
| Luis O'Dogherty Luy Dpto. Ciencias de la Tierra | Descripción detallada de un testigo de gravedad del Mar de Alborán | F09 | |
| | | | |
| M^a Dolores Galindo Riaño / Estrella Espada Bellido Dpto. Química Analítica | 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 | F10 | |
| M^a Dolores Galindo Riaño / M^a Dolores Granado Castro Dpto. Química Analítica | 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. | F11 | |
| Carlos Moreno Aguilar y Carolina Mendiguchía Martínez | Evaluación de la biodisponibilidad de metales pesados en sedimentos marinos. | F12 | |
| | | | |
| Gloria Peralta | Efectos de los macrófitos bentónicos del saco interno de la bahía de Cádiz en la dinámica | F13 | |

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

| | | | |
|--|---|-----|--|
| 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 entrono del Río de Iro (Chiclana de la Fra.) en distintas condiciones mareales | 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 dxportivo de Barbate | F26 | |
| PRÁCTICAS 3. Universidad de Cádiz. Planta de Cultivos | LUGAR: Laboratorio de Cultivos | F26 | |
| | | | |
| Teodora Ortega y Jesús Forja Depto. de Química Física | Flujos de CO ₂ agua-atmósfera en sistemas costeros | F27 | |

| | | | |
|--|--|-----|--|
| Rocío Ponce y Abelardo Gómez Parra Dpto Química-Física | Profundidad de penetración del oxígeno en sedimentos costeros | F28 | |
|--|--|-----|--|