

## LINEAS DE INVESTIGACIÓN PROPUESTAS MASTER INTERUNIVERSITARIO OCEANOGRFÍA Curso 2015/2016

	<b>Títulos:</b>
1	Estudio de la evolución a medio plazo del perfil de playa en la costa norte gaditana mediante la utilización de EOF's"
2	Experimentos de modelado numérico en flujos altamente estratificados
3	Análisis espacio-temporal de Meddies en el Golfo de Cádiz y Atlántico Ibérico, mediante el uso de técnicas de Teledetección.
4	Interrelación en la toma de nutrientes entre la biomasa subterránea y aérea en fanerógamas marinas
5	Análisis de los costes-beneficios de las propiedades biomecánicas en plantas del intermareal costero
6	Estudio demográfico de <i>Spartina</i> sp.
7	Distribución de microplancton y estructuras hidrodinámicas singulares del Mar de Alborán Occidental
8	Mecanismos de Incorporación de amonio en Angiospermas marinas presentes en el litoral gaditano
9	Morfología comparada de las megalopas de porcenálidos del litoral chileno (Crustacea: Decapoda: Anomura
10	Mapeado de la distribución horizontal de la producción microbentónica en la Bahía de Cádiz.
11	Variación estacional del contenido en exopolímeros (EPS) en el sedimento intermareal de la Bahía de Cádiz.
12	Growth differences in cultured populations of <i>Brachionus plicatilis</i> Müller caused by heavy metals and titanium dioxide nanoparticles stress as function of microalgal diet
13	Factores controladores de la producción de bioelectricidad en sedimentos marinos.
14	Importancia relativa y disponibilidad de fracciones de nutrientes inorgánicos en sedimentos marinos.
15	Evaluación de la contribución de los factores de confusión (Confounding factors) para la determinación de indicadores de calidad ambiental en sistemas marinos.
16	Desarrollo y optimización del funcionamiento de una cámara bentónica en sistemas costeros
17	Caracterización de materia orgánica cromófora en el golfo de Cádiz.
18	Capacidad de captación de CO <sub>2</sub> en el golfo de Cádiz

