

TFM PROPUESTOS MASTER UNIVERSITARIO DE OCEANOGRAFÍA

Curso 2023/24

	Título	Director/es	e-mails directores y Departamento
1	Ecología de la macrofauna de submareales sedimentarios de las Islas Shetland del Sur, Antártida.	Iván Franco Rodil	ivan.franco@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
2	Efectos de la luz artificial nocturna en las macroalgas	Iván Franco Rodil e Ignacio José Gestoso García	ivan.franco@uca.es ignacio.gestoso@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
3	Determinación de la presencia de microplásticos en sedimentos del intermareal de la isla Decepción, Antártida.	Carmen Morales Caselles e Iván Franco Rodil	carmen.morales@uca.es ivan.franco@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
4	Caracterización de la comunidad fitoplanctónica de un estero de la Bahía de Cádiz.	Ana Bartual Magro y Bárbara Úbeda	ana.bartual@uca.es barbara.ubeda@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
5	Cinética de la respiración microplanctónica en el Golfo de Cádiz	Emilio García Robledo y Sokratis Papaspyrou	emilio.garcia@uca.es sokratis.papaspyrou@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
6	Efecto de la variabilidad térmica diaria en la producción primaria bentónica	Emilio García Robledo y Sokratis Papaspyrou	emilio.garcia@uca.es sokratis.papaspyrou@uca.es

			Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
7	Monitorización de variables biológicas en sistemas mareales de la Bahía de Cádiz. Comparación entre muestreos manuales y un sistema automatizado	Sokratis Papaspyrou y Maria Dolores Jimenez	sokratis.papaspyrou@uca.es dolores.jimenez@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
8	Estudio de la temperatura en el estado fisiológico de las microalgas bentónicas mediante microsensores y fluorometría 2D.	Alfonso Corzo y Emilio García Robledo	alfonso.corzo@uca.es emilio.garcia@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
9	Estudio de las migraciones verticales del microfitobentos mediante optodos 2D.	Emilio García Robledo y Sokratis Papaspyrou	emilio.garcia@uca.es sokratis.papaspyrou@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
10	Estudio de los flujos sedimento aire y sedimento agua marismas con distinto grado de renaturalización mediante cámaras bentónicas	Alfonso Corzo y Adrién Jacotot	alfonso.corzo@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA)
11	Uso de ferries para el estudio de la dinámica poblacional en cetáceos del Estrecho de Gibraltar.	Rocío Jiménez Ramos y Luis Gonzalo Egea Tinoco	rocio.jimez@uca.es gonzalo.egea@uca.es Departamento de Biología, Área Ecología (UCA))
12	Caracterización de las condiciones hidrodinámicas en los arrecifes de coral Candelabro en Punta la Mona.	Miguel Bruno Mejías y Juan Jesús Gómiz Pascual	miguel.bruno@uca.es juanjesus.gomiz@uca.es Departamento de Física Aplicada, UCA
13	Modelado de la propagación de onda larga en plataformas continentales	Francisco Felipe López Ruiz e Irene Laiz Alonso.	paco.lopezruiz@uca.es irene.laiz@uca.es Departamento de Física Aplicada, UCA

14	Estudio del efecto de las variaciones de la presión atmosférica sobre el nivel medio del mar en zonas costeras de la península Ibérica.	Begoña Tejedor Álvarez y Jesús Gómez Enri	begonia.tejedor@uca.es jesus.gomez@uca.es Departamento de Física Aplicada, UCA
15	Niveles del mar en la Antártida: comparación entre Sentinel-3A/B y Sentinel-6 con mareógrafos de la zona.	Jesús Gómez Enri y Manuel Berrocoso Domínguez	jesus.gomez@uca.es manuel.berrocoso@uca.es Departamento de Física Aplicada, UCA
16	Impacto de las brisas marinas en las corrientes superficiales del golfo de Cádiz.	Marina Bolado Penagos y Carlos Román Cascón	marina.bolado@uca.es carlos.roman@uca.es Departamento de Física Aplicada, UCA
17	Distribución y comportamiento ambiental de contaminantes emergentes en sistemas acuáticos.	Marina G. Pintado Herrera y M ^a Teresa Fernández Ponce	marina.pintado@uca.es teresa.fernandezponce@uca.es Departamento de Química Física (UCA)
18	Relaciones isotópicas de gases invernadero en estuarios de la cuenca atlántica andaluza	Jesús Forja Pajares y Ana Sierra Padilla	jesus.forja@uca.es ana.sierra@uca.es Departamento de Química Física, UCA
19	Caracterización de formas de fondo y dinámica estuarina en el Guadalquivir y Guadiana	M ^a Carmen Fernández Puga (UCA) y Marina Bolado Penagos (UCA)	mcarmen.fernandez@uca.es Departamento de Ciencias de la Tierra (UCA) marina.bolado@uca.es Departamento de Física Aplicada (UCA)
20	Las chimeneas carbonatadas de los volcanes de fango del Golfo de Cádiz como indicadores de emisiones submarinas de hidrocarburos: análisis geoquímico, mineralógico y fotogramétrico	Carmina López-Rodríguez (IEO-CSIC) y Juan Tomás Vázquez Garrido (IEO-CSIC)	carmina.lopez@ieo.es juantomas.vazquez@ieo.es Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC,

			Málaga)
21	Geomorfología y evolución reciente de la plataforma continental del Canal de Menorca (Islas Baleares)	Desireé Palomino Cantero (IEO-CSIC) y Juan Tomás Vázquez Garrido (IEO-CSIC)	desiree.palomino@ieo.es juantomas.vazquez@ieo.es Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC, Málaga)
22	Deslizamientos en la Cuenca Meridional del Mar de Alborán	Desireé Palomino Cantero (IEO-CSIC) y Juan Tomás Vázquez Garrido (IEO-CSIC)	desiree.palomino@ieo.es juantomas.vazquez@ieo.es Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC, Málaga)
23	Caracterización geomorfométrica y sedimentaria de morfologías relacionadas con escapes de fluidos (pockmarks) usando herramientas semiautomáticas basadas en SIG.	Luis Miguel Fernández Salas y Miriam Sayago Gil (IEO-CSIC)	luismi.fernandez@ieo.es miriam.sayago@ieo.es Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC, Cádiz)
24	Procesos y depósitos en canales contorníticos del Golfo de Cádiz: relación entre las corrientes y la sedimentación	Luis Miguel Fernández Salas (IEO-CSIC) y Ricardo Sánchez Leal (IEO-CSIC)	luismi.fernandez@ieo.es ricardo.sanchez@ieo.es Instituto Español de Oceanografía (IEO, Cádiz)
25	Morfometría de montículos submarinos	Juan Tomás Vázquez Garrido (IEO-CSIC)	juantomas.vazquez@ieo.es Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC, Málaga)