

## **GRADO EN CIENCIAS DEL MAR 2025-2026**

## OFERTA Y ASIGNACION DE PRÁCTICAS EXTERNAS (SÓLO PARA ESTUDIANTES ULPGC MATRICULADOS EN EL GRADO):

- Todas las prácticas están asociadas a TFG excepto las que así lo indican en la columna "Observaciones". Si se quiere realizar sólo las prácticas: contactar con tutores para saber si es posible
- <u>Se recomienda</u> que, antes de solicitar una práctica, se contacte con el tutor de empresa para conocer detalles de las prácticas ofertadas. Los tutores entrevistarán a estudiantes antes de aceptarlos
- La solicitud se realizará presentando por sede electrónica el impreso colgado en la Web de la facultad. Fecha tope indicada en calendario de actuaciones

Institución/Empresa	Grupo/Sección	Código	NOMBRE/DESCRIP. DE LA PRÁCTICA	TUTOR EMPRESA	Contacto	Lugar	Observaciones
Elittoral S.L.N.E., Estudios de Ingeniería Costera y Oceanográfica		PA- 1	A establecer con el estudiante, relacionado con estudios ambientales y oceanográficos costeros	A acordar con la empresa	Dr. Óscar Bergasa obergasa@elittoral.es		
Oceanográfica: Divulgación, Educación y Ciencia S.L.		PA- 2	A establecer con estudiantes, relacionado con custodia marina participativa	Dra. Cristina Fernández	cristina@oceanografica.com		
ECOS estudios ambientales y oceanografía		PA- 3	Desarrollo de proyectos en curso, https://ecoscanarias.com/es/	Dr. Gregorio Louzara	glouzara@ecoscanarias.com?		
Fundación Loro Parque	Poema del Mar o Loro Parque	PA- 4	Participación en proyectos de la Fundación Loro Parque	Persona a asignar por la fundación	Responsable de Prácticas FCM (antonio.martinez@ulpgc.es)		Sólo Prácticas Externas,se puede estudiar la posibilidad de TFG
		PA- 5	Evolución de la composición y biomasa de microplancton durante la erupción del volcán de La Palma.	Dra. Laia Armengol Bové	laia.armengol@ieo.csic.es	Santa Cruz de Tenerife	
Centro Oceanográfico de Canarias (Instituto Español de Oceanografía,IEO - CSIC)		PA- 6	OpenPLAS – Evaluación de basuras marinas en océano abierto – Muestreo y caracterización de basuras marinas en Canarias		alba.gonzalez@ieo.csic.es	Santa Cruz de Tenerife	
		PA- 7	Aislamiento e identificación molecular de microorganismos marinos y caracterización de biomoléculas con potencial	Dra. Clàudia Pérez Barrancos	claudia.perez@ieo.csic.es	Santa Cruz de Tenerife	
		PA- 8	Análisis de datos acústicos submarinos y modelos de propagación en ESTOC: caracterización del paisaje sonoro marino.	Dra. Silvana Neves	silvana.neves@plocan.eu; olivia.gonzalez@plocan.eu;	Taliarte	Trabajará con grabaciones acústicas de hidrófonos de fuentes biológicas (como cetáceos), antrópicas (tráfico marítimo) y fenómenos físicos (oleaje, lluvia, etc.)

PLOCAN (Plataforma Oceánica de Canarias)		PA- 9	Análisis de series temporales oceánicas y atmosféricas en ESTOC: dinámica de los primeros metros del océano	Dr. Andrés Cianca, TFG cotutorizado por Francisco Machin	andres.cianca@plocan.eu; olivia.gonzalez@plocan.eu	Taliarte	Trabajará con registros de 10 años de variables meteorológicas (velocidad y dirección del viento, presión atm., temp. del aire) y oceanográficas (temp., salini.y corrientes
		PA- 10	Restauración Marina	Dra. Tania Montoto	tania.montoto@plocan.eu; olivia.gonzalez@plocan.eu	Taliarte	Recopilar y analizar información sobre técnicas de restauración marina. Elaboración del catálogo de soluciones. Impactos de actividades de restauración
		PA- 11	Gestión en Proyectos de I+D	Corina Moya Falcón/Silvia Martín Imholz	olivia.gonzalez@plocan.eu	Taliarte	Apoyo en la gestión de proyectos de investigación y desarrollo tecnológicos en el ámbito marino de PLOCAN.
Cluster Marítimo de Canarias (https://www.clustermc.es)		PA 12	Integración en uno de los proyectos europeos incluidos en el siguien link: https://mar.ulpgc.es/wp-content/uploads/2025/10/Tabla-Cluster-2025-2026.pdf	A acordar con la empresa	Para más información escribir a: yramal@clustermc.es (Yolanda Ramal)		
Practicas ofertadas por Insti							
Se relacionan profesores/investi	gadores que han p	ropuesto	prácticas, no obstante muchos no lista	dos pueden estar inte	rasados en ofertar práctivas	s-TFGs si se cont	acta con ellos
Banco Español de Algas (FPCT-ULPGC)		PA- 13	Algae (macro- or microalgae) cultivation and potential applications	Investigador del grupo	Dr. Juan Luis Gómez Pinchetti juan.gomez@ulpgc.es	Taliarte	
	Grupo de Análisis	PA- 14	Marine algae and microalgae in the study of emerging pollutants	Dr. Rayco Guedes Alonso (TFG codirigido por José J. Santana Rodríguez)		Edit Circuit	

Analysis of emerging compounds in marine

PA- 16 Posibilidad de participar en proyectos en curso Dr. J.G. Pajuelo

environmental samples

Químico

(AQMA)

Instituto Universitario de Estudios

Ambientales y Recursos Naturales

(IUNAT), ULPGC

Medioambiental

Grupo de Ecología

Marina Aplicada y

Pesquerías

PA- 15

J. Santana Rodríguez)

Dra. Sarah Montesdeoca

(TFG cotutorizado por

Dra. M. Esther Torres)

Edif. Ciencias

Edif. Ciencias

Básicas

Básicas

sarah.montesdeoca@ulpgc.es

jose.pajuelo@ulpgc.es

	Grupo de Investigación GIRMA - Radioactividad Ambiental	PA- 17	Participación en proyectos en curso sobre radiología marina y costera	Dra. Alicia Tejera Cruz, Cotutor TFG: Dr. Pablo Martel Escobar	alicia.tejera@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
	Geología de Terrenos volcánicos (GEOVOL)	PA- 18	Morphometric analysis and lava flow simulation of recent volcanism in Oceanic Islands: A case study of the Canary Islands	Dr. Alejandro Rodríguez	alejandro.rodriguezgonzalez@ul pgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
	Grupo de Geología	PA- 19	Estudios de dinámica costera y protección de playas	Dra. Maria José Sanchez	mariajose.sanchez@ulpgc.es	-Edif. Ciencias Básicas	
Instituto Universitario de Oceanografía y Cambio Global (IOCAG)	Aplicada y Regional (GEOGAR)	egada y Regional Estudio petrográfico de aren PA- 20 la isla de Sal (Cabo Verde) y	Estudio petrográfico de arenas playa-duna en la isla de Sal (Cabo Verde) y comparación con otros realizados en la región macaronésica.	Dr. José Mangas, TFG cotutorizado por Dra. Inmaculada Menéndez	jose.mangas@ulpgc.es; inmaculada.menendez@ulpgc.e s		
	Grupo de Oceanografía Biológica y Cambio Global	PA- 21	Micronecton crustacean diversity in the Northwest Iberian Peninsula	Javier Díaz Pérez. Co- tutorizado por el Dr. Santiago Hernández León	javier.perez@ulpgc.es shernandezleon@ulpgc.es	Taliarte y Edif. Ciencias Básicas	
		PA- 22	Spatial distribution of Euphausiidae in the tropical Atlantic Ocean	Javier Díaz Pérez. Co- tutorizado por el Dr. Santiago Hernández León			
		PA- 23	Prey composition and feeding rate of chaetognaths in the Eastern Atlantic Ocean	Antonio Sánchez Díez de la Lastra. Co-tutorizado por el Dr. Santiago Hernández León	antonio.diezdelalastra@ulpgc.es shernandezleon@ulpgc.es		
	Química Marina (QUIMA)	PA- 24	CO2 y Cambio Global: Varias opiciones posibles varios temas posibles, contactar con los miemsbros del grupo	Dr. Melchor González, Dr. Aridane González, Dra. Juana Magdalena	melchor.gonzalez@ulpgc.es; aridane.gonzalez@ulpgc.es; magdalena.santana@ulpgc.es: david.gonzalez@fpct.ulpgc.es		
		PA- 25	Biogeoquímica de metales traza: varios temas posibles, contactar con los miembros del grupo	Santana, Dr. David	melchor.gonzalez@ulpgc.es; aridane.gonzalez@ulpgc.es; magdalena.santana@ulpgc.es: david.gonzalez@fpct.ulpgc.es		
		PA- 26	Análisis de metabolitos	Dra. Milagros Rico Santos	milagros.rico@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	PRACTICA NO VINCULADA A TFG
	Grupo de Oceanografía Biológica (GOB)	PA- 27	Posibilidad de participar en proyectos en curso	Dr. Javier Aristegui u otro miembro del grupo	javier.aristegui@ulpgc.es	Taliarte y Edif. Ciencias Básicas	

	Grupo de Oceanografía Física (GOF)	•	Grupo de	PA- 28	Circulation of the Canary Current north and south of the islands	Dra. María Dolores Pérez, TFG cotutorizado por Dr. Alonso Hernández	alonso.hernandez@ulpgc.es mdolores.perez@ulpgc.es	Edif. de Ciencias	
		PA- 29	Análisis de Datos en Oceanografía	Dr. Antonio Martínez	antonio.martinez@ulpgc.es	Básicas	Se requiere programación Matlab		
		PA- 30	Cultivos de organismos planctónicos	DR. Rodrigo Almeda	rodrigo.almeda@ulpgc.es				
	Crura FOMAR	PA- 31	Efectos de contaminantes emergentes en el pla	a DR. Rodrigo Almeda	rodrigo.almeda@ulpgc.es				
Instituto Universitario ECOAQUA,	Grupo EOMAR	PA- 32	Fecundación, desarrollo larvario y metamorfosi	s DR. Rodrigo Almeda	rodrigo.almeda@ulpgc.es				
ULPGC		PA- 33	Estudios Ecofisiológicos en Physalia physalis	Dra. May Gómez	may.gomez@ulpgc.es				
		PA- 35A	Gestión de las pesquerías artesanales en Canarias	Dr. José Juan Castro o investigador del grupo	jose.castro@ulpgc.es	Edif. de Ciencias Básicas			
	Grupo de Biodiversidad y Conservación	PA- 35B	Análisis morfométrico de poblaciones de erizos de mar en relación con factores ambientales en la isla de Gran Canaria	Dr. José Juan Castro. TFG cotutorizado por Raibel Zelideth González	jose.castro@ulpgc.es				
	(BIOCON)	PA- 36	Fragmentación de hábitat en ecosistemas marinos costeros	Dr. Rodrigo Riera	rodrigo.riera@ulpgc.es				
			PA- 37A	¿Quién es quién en el zooplancton?	Dra. Inma Herrera	inma.herrera@ulpgc.es			
		PA- 37B	Análisis de comunidades zooplanctónicas	Dra. Inma Herrera	inma.herrera@ulpgc.es inma.herrera@ulpgc.es				
		PA- 40	Ocean-Atmosphere interaction in the Canary Basin	Dr. Francisco J. Machín	francisco.machin@ulpgc.es				
	Grupo OFYGA (Oceanografía Física	PA- 41	Ocean Dynamics	Dr. Francisco J. Machín	francisco.machin@ulpgc.es	Edif. de Ciencias			
	y Geofísica Aplicada)	PA- 42	OpenPLAS – Evaluación de basuras marinas en océano abierto – Dinámica física y transporte de microplásticos		francisco.machin@ulpgc.es	Dasicas			
		PA- 43	Efectos de la vitamina D sobre el sistema inmune de larvas de corvina	Dr. David Domínguez. TFG cotutorizado por Dra. Sara Ramirez Bolaños	david.dominguez@ulpgc.es				

				Efectos del calcifediol sobre el sistema inmune	Dr. David Domínguez.			
		PA-	44	de lubina tras infección	Antonio Gómez Mercader	david.dominguez@ulpgc.es		
	Grupo GIA (Grupo de Investigación en Acuicultura)	PA-	45	nroductivos hiodilimica v mortologia en la	Dr. David Domínguez. TFG	david.dominguez@ulpgc.es	Taliarte	
		PA-	46	composición de micronutrientes modulado por vitamina D en lubina	Dr. David Domínguez. TFG cotutorizado por Dra. Sara Ramirez Bolaños	david.dominguez@ulpgc.es		
		PA-		•	Dr. David Domínguez. TFG cotutorizado por Luis Molina Roque	david.dominguez@ulpgc.es		
		PA-	48	océano abierto – Análisis de la composición	Dra. Dauga Vega Moreno/TFG cotutorizado por Elsa Rodríguez	daura.vega@ulpgc.es		
Departamento de Química, ULPGC		PA-	49	lla calidad del aire v el rilido en marinas de	Dra. María Gelado Caballero	maria.gelado@ulpgc.es	Edi. Ciencias Básica	
		PA-	50	Estrategia de divulgación para la transferencia de resultados en contaminación marina y del aire	Dra. María Gelado Caballero	maria.gelado@ulpgc.es	Edi. Ciencias Básica	
	Grupo de Modelización y Simulación Computacional	PA-	51	Posibilidad de participar en Proyectos en curso	Dr. Albert Oliver	albert.oliver@ulpgc.es	Edif. de Matemáticas	
	Grupo de Investigació en estadística	PA-		Desarrollo de aplicaciones Shiny en R para la gestión, visualización y análisis de datos en Pesquerías	Angelo Santana/Carmen Nieves Hernández	angelo.santana@ulpgc.es	Edif. de Matemáticas	

Practicas 1er semestre, Erasmus-Prácticas Curriculares, prácticas propuestas por estudiantes fuera de la comunidad autónoma								
Institución/Empresa	Grupo/Sección	Código	NOMBRE/DESCRIP. DE LA PRÁCTICA	TUTOR EMPRESA	LUGAR	Estudiante solicitante y asignado a la práctica	Motivo	
Universidad de Lieja		PB- 1	The Antarctic Slope Current in the Weddell Sea, east of the Antarctic Peninsula: Insights for the COUPLING II project	DR. Charles Troupin/ TFG: cotutorizado por Dr. Borja Aguiar y Tania Pereira	Lieja, Bélgica	Nerea Sáenz de Baranda	Movilidad Erasmus Prácticas	
Centro de Ciencias do Mar do Algarve	Bioskel	PB- 2	Effects on zebraflsh growth and skeletogenesis	Dr. Paulo Jorge Travessa Gavala	Algarve, Portugal		Movilidad Erasmus Prácticas	
Universidad de Cádiz		PB- 3	Estudio de las arribazones del alga invasora Rugulopteryx okamurae y su impacto en las emisiones de CO <sub>2</sub> en el litoral gaditano	Dr. Ivan Franco Rodil/TFG cotutorizado por Dr. Rodrigo Riera	Cádiz		Practicas fuera de comunidad autónoma	