

OFERTA PRÁCTICAS EXTERNAS Y TRABAJO FIN DE TÍTULO

Institución/Grupo de Investigación/Sección/Empresa	Código de Práctica	Nº alumnos	DESCRIPCIÓN DE LA PRÁCTICA EXTERNA	TUTOR EMPRESA	
Instituto Español de Oceanografía IEO-Centro Oceanográfico de Canarias (sede en Tenerife) CONTACTO: Dr. Luis J. López Abellán (luis.lopez@ca.ieo.es)	Grupo de Oceanografía y Cambio Global de Canarias	PG1	2	Estudio de la variabilidad de las propiedades físico-químicas, biológicas y geológicas en el entorno del volcán submarino de la isla de El Hierro (Proyectos BIMBACHE, VULCANO-I, II y VULCANA).	Dr. Eugenio Fraile Nuez
		PG2	1	Cambio climático y biodiversidad del océano profundo (Proyecto Malaspina)	
	Dinámica Oceánica y Ecosistemas	PG3	1	Estudio de la variabilidad estacional, anual y decadal de las propiedades termohalinas y circulación en el giro subtropical del Atlántico Norte y el afloramiento de la Corriente de Canarias.	Dr. Pedro Vélez Belchí
	Grupo de Oceanografía Biológica	PG4	1	Efecto de los aportes de polvo atmosférico sobre la actividad enzimática de comunidades microbianas.	Dr. Jesús María Arrieta López de Uralde
	Grupo de Recursos Vivos de Aguas Profundas y Pesquerías Lejanas	PG5 (I)		Modelización espacial de distribución de especies de peces demersales, a partir de datos procedentes de la actividad comercial y de campañas de investigación en el área de SEAFO (South East Atlantic Fisheries Organization) y CCAMLR (Commission for the Conservation of Antarctic Marine Living Resources). <b>Requisito a cumplir: Necesario conocimientos en programación en R</b>	Dr. Roberto Sarralde Vizuete Dr. Luis J. López Abellán
	Grupo de Acuicultura Marina Canaria	PG5 (II)	1	Tecnología de cultivo, nutrición y fisiología de paralarvas y adultos de pulpo común, <i>Octopus vulgaris</i>	Dr. Eduardo Almansa Dra. Virginia Martín
Instituto Español de Oceanografía IEO-Centro Oceanográfico de Murcia CONTACTO: Dr. Juan Santos Echeandía (juan.santos@mu.ieo)		PG5 (III)	1	Contaminación y biogeoquímica de metales traza en el medio marino	Dr. Juan Santos Echeandía

OFERTA PRÁCTICAS EXTERNAS Y TRABAJO FIN DE TÍTULO

Institución/Grupo de Investigación/Sección/Empresa	Código de Práctica	Nº alumnos	DESCRIPCIÓN DE LA PRÁCTICA EXTERNA	TUTOR EMPRESA	
INSTITUTO DE OCEANOGRAFÍA Y CAMBIO GLOBAL (IOCAG) CONTACTO: alonso.hernandez@ulpgc.es	Grupo de Geografía Física y Medio Ambiente (GGMA)	PG6	1	Diagnósticos ambientales aplicados a la gestión integrada de zonas costeras	Dr. Luis Hernández Calvento
		PG7	1	Análisis de la dinámica espacio-temporal de sistemas costeros de Canarias	
		PG8	1	Ocupación del litoral y riesgos naturales e inducidos	
	Grupo de Oceanografía Física (GOF)	PG9 (I)	1	Análisis de corrientes medidas con SADCP	Dr. Antonio Martínez Marrero
		PG9 (II)	1	Circulación oceánica a gran escala* * <i>Estudiantes con calificación superior a 7 en la asignatura de Oceanografía Física(3º curso)</i>	Dr. Alonso Hernández Guerra
	Grupo de Oceanografía Biológica (GOB)	PG10	1	Utilización de la citometría de flujo para caracterización de la calidad biológica de las aguas. <b>Requisitos : Alumnos con una calificación superior a 7 en la asignatura de Oceanografía Biológica y Contaminación Marina, buen nivel de inglés y entrevista.</b>	Dra. Mª Fernanda Montero del Pino Dr. Javier Arístegui Ruiz
		PG11	1	Efecto de la fertilización de aerosoles atmosféricos sobre comunidades planctónicas marinas (cianobacterias, fitoplancton y bacterias) <b>Requisitos : Alumnos con una calificación superior a 7 en la asignatura de Oceanografía Biológica, buen nivel de inglés y entrevista.</b>	Dr. Javier Arístegui Ruiz Dra. Mª Dolores Gelado Caballero
	Banco Español de Algas (BEA)	PG12	1	Bioteología de microalgas	Dr. Juan Luis Gómez Pinchetti
	Química Marina (QUIMA)	PG13	1	CO2 en los océanos	Dr. Melchor González Dávila
		PG14	1	Fe en el medio marino	Dra. J. Magdalena Santana Casiano

**OFERTA PRÁCTICAS EXTERNAS Y TRABAJO FIN DE TÍTULO**

Institución/Grupo de Investigación/Sección/Empresa	Código de Práctica	Nº alumnos	DESCRIPCIÓN DE LA PRÁCTICA EXTERNA	TUTOR EMPRESA	
INSTITUTO DE OCEANOGRAFÍA Y CAMBIO GLOBAL (IOCAG) CONTACTO: alonso.hernandez@ulpgc.es	Grupo de Geología Aplicada y Regional (GEOGAR)	PG15	1	Composición de las arenas en sistemas playa-duna de Canarias y zonas	Dr. José Mangas Viñuela
		PG16	1	Caracterización geológica de la playa fósil (beachrock) relacionada a la erupción volcánica holocena de Jacomar (Fuerteventura)	
		PG22	1	Caracterización sedimentológica de playas de Gran Canaria y su relación con el oleaje y las fuentes de aportes.	Dr. Ignacio Alonso Bilbao
		PG23	1	Identificación de facies sedimentarias en la plataforma de Gran Canaria	Dra. Inmaculada Menéndez González Dra. M <sup>a</sup> José Sánchez García
Departamento de Química	Grupo Tecnologías, gestión y biogeoquímica ambiental CONTACTO: maria.gelado@ulpgc.es	PG27	1	Gestión de la calidad ambiental en los sistemas portuarios	Dr. Cayetano Collado Sánchez
		PG33	1	Biogeoquímica de los metales traza: impacto de las entradas eólicas	Dra. M <sup>a</sup> Dolores Gelado Caballero
	Grupo Tecnología Química y Desarrollo Sostenible CONTACTO: francisco.toledo@ulpgc.es	PG29	3	Productos Naturales Marinos como Productos de Alto Valor Añadido para Cosmética, Nutraceútica y Farmacéutica.	Dr. Francisco J. Toledo Marante Dra. Elsa M <sup>a</sup> Rodríguez Pérez
Departamento de Física	Oceanografía Física y Geofísica Aplicada (OFIGA) CONTACTO: angel.rodriguez@ulpgc.es	PG30	1	Climatología de aguas intermedias en el entorno de Canarias.	Dr. Francisco José Machín Jiménez Dra. María Ángeles Marrero Díaz
		PG31	1	Importancia relativa del calor latente en la generación de lluvias en el entorno de Canarias.	Dr. Francisco José Machín Jiménez Dr. Ángel Rodríguez Santana

**OFERTA PRÁCTICAS EXTERNAS Y TRABAJO FIN DE TÍTULO**

Institución/Grupo de Investigación/Sección/Empresa	Código de Práctica	Nº alumnos	DESCRIPCIÓN DE LA PRÁCTICA EXTERNA	TUTOR EMPRESA	
ROC-IUSIANI CONTACTO: antonio.ramos@ulpgc.es	PG32	1	Análisis de los procesos físicos de mezcla en un sistema de remolinos oceánicos a partir de datos obtenidos por Vehículos Autónomos Submarinos (gliders) en aguas del Archipiélago Canario.	Dr. Antonio González Ramos	
ECOQUA	Grupo de Biodiversidad y Conservación (BIOCON) CONTACTO: fernando.tuya@ulpgc.es	PG33	1	Identificación de especies marinas bentónicas	Dr. Ricardo Haroun Tabraue
		PG34	1	evaluación de especies dominantes en sistemas bentónicos.	Dr. Fernando Tuya
		PG35	1	Evaluación de pesquerías artesanales en Canarias	Dr. José Juan Castro Hernández
	Grupo de Investigación en Acuicultura (GIA) CONTACTO: chernandez@dbio.ulpgc.es	PG36	1	Salud Animal en Acuicultura	Dra. M <sup>a</sup> José Caballero Consino
		PG37	1	Nutrición de organismos marinos	Dra. Lidia Robaina Robaina
		PG38	1	Reproducción en acuicultura	Dr. Hipólito Fernández-Palacios Barber
		PG39	1	Estrés y bienestar en acuicultura	Dr. Daniel Montero Vitores
		PG40	1	Mejora genética en Peces	Dr. Juan M. Afonso López
		PG41	1	Acuariología	Dra. Lucía Molina Domínguez
		PG42	1	Calidad de producto final en acuicultura	Dr. Rafael Ginés Ruiz
		PG43	1	Cultivo larvario- Especies de rápido crecimiento	Dra. Carmen M <sup>a</sup> Hernández Cruz
		PG44	1	Marcadores genéticos en acuicultura	Dra. M <sup>a</sup> Jesús Zamorano
		PG45	1	Cultivos de moluscos (Haliotis)	Dr. Gercemnder Tricor
	EOMAR CONTACTO: may.gomez@ulpgc.es	PG46	1	Estudio de Microplásticos en Aguas de Canarias	Dra. May Gómez Cabrera
PG47		1	Taxonomía y ecofisiología de macroalgas	Dra. May Gómez Cabrera	

**OFERTA PRÁCTICAS EXTERNAS Y TRABAJO FIN DE TÍTULO**

Institución/Grupo de Investigación/Sección/Empresa	Código de Práctica	Nº alumnos	DESCRIPCIÓN DE LA PRÁCTICA EXTERNA	TUTOR EMPRESA	
Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales (IUNAT) CONTACTO: josejuan.santana@ulpgc.es	Grupo GIRMA-Radiactividad Ambiental CONTACTO: pablo.martel@ulpgc.es; alicia.tejera@ulpgc.es	PG48	1	Análisis de la radiactividad ambiental de las costas de Canarias	Dr. Pablo Martel Escobar Dra. Alicia Tejera Cruz
	Grupo de Análisis Químico Medioambiental (AQMA) CONTACTO: josejuan.santana@ulpgc.es	PG49	1	Control y evaluación de contaminantes orgánicos en el medio marino	Dr. José Juan Santana Rodríguez Dra. Zoraida Sosa Ferrera Dra. M <sup>a</sup> Esther Torres Padrón
		PG50	1	Determinación de contaminantes emergentes en sistemas acuáticos	
		PG51	1	Optimización de nuevas metodologías para la determinación de contaminantes orgánicos en muestras medioambientales	
	Grupo GEOVOL CONTACTO: franciscojose.perez@ulpgc.es		3	Reconstrucción paleogeomorfológica y modelización del volcanismo holoceno en las islas Canarias mediante el empleo de herramientas SIG	Dr. Francisco José Pérez Torrado Dr. Alejandro Rodríguez González
Grupo de Ecología Marina Aplicada y Pesquerías CONTACTO: jose.pajuelo@ulpgc.es	PG52	2	Aspectos de crecimiento o reproducción de peces o crustáceos (proyectos MACAROFOOD y MARISCOMAC)	Dr. José M. González Pajuelo	
PLOCAN (Taliarte) CONTACTO: mariajose.rueda@plocan.eu	PLOCAN	PG53	1	Sostenibilidad de los sistemas de observación oceánica. Sistemas innovadores para su financiación Sistemas de observación oceánica. Oportunidades de integración	Dr. José Joaquín Hernández Brito
		PG54	1	Robótica submarina y vehículos submarinos	Dr. Octavio Llinás
		PG55 (I)	1	Estudio de series temporales de observación	Dr. Andrés Cianca
		PG55 (II)	1	Adsorción de contaminantes químicos sobre microplásticos	Dra. Daura Vega Moreno
		PG556	1	Divulgación científica. Proyección pública de la ciencia marina	Dra. María José Rueda

**OFERTA PRÁCTICAS EXTERNAS Y TRABAJO FIN DE TÍTULO**

Institución/Grupo de Investigación/Sección/Empresa	Código de Práctica	Nº alumnos	DESCRIPCIÓN DE LA PRÁCTICA EXTERNA	TUTOR EMPRESA
ECOS estudios ambientales y oceanografía CONTACTO: Gregorio Louzara glouzara@ecoscanarias.com	PG57	1	Desarrollo de proyectos en curso	Sr. Gregorio Louzara
OCEANOGRÁFICA, Divulgación, educación y Ciencia CONTACTO: arturo@oceanografica.com	PG58	1	Búsqueda de información para campaña de divulgación, encuestas, redacción de comunicaciones, gestión de redes sociales, acciones de sensibilización, divulgación y educación ambiental	Sr. Arturo Boyra
	PG59	1	Proyecto Ecoáreas, Mar de Todos	
ELITTORAL CONTACTO: obergasa@elittoral.es	PG60	1	Ingeniería costera	Sra. Noelia Arto
	PG61	1	Vigilancia y caracterización del medio marino	Sr. Francisco Vila
	PG62	1	Gestión de áreas marinas	Sra. Rosana Álvarez
CETECIMA CONTACTO: mquesada@cetecima.es	PG63	1	TURISMO MARÍTIMO: Instalaciones Portuarias y Empresas dedicadas al turismo marítimo – costero. Internacionalización, Gestión ambiental y Buenas Prácticas.	M. Quesada
	PG64	1	ECOTURISMO y ESPACIOS COSTEROS PROTEGIDOS: Valorización y Planificación Ecoturística en espacios protegidos	E. Balguerías M. Quesada
	PG65	1	CRECIMIENTO AZUL y CLUSTERIZACIÓN: competitividad de las empresas marino-marítimas, red de agentes marítimos y promoción de procesos de innovación e internacionalización	S. Hernández
	PG66	1	CAMBIO CLIMÁTICO e ISLAS: impactos del cambio climático y costes de políticas y estrategias resilientes en islas.	M. Quesada

**OFERTA PRÁCTICAS EXTERNAS Y TRABAJO FIN DE TÍTULO**

Institución/Grupo de Investigación/Sección/Empresa	Código de Práctica	Nº alumnos	DESCRIPCIÓN DE LA PRÁCTICA EXTERNA	TUTOR EMPRESA	
Museo Elder de la Ciencia y la Tecnología CONTACTO: gfuente@museoelder.es	PG67	1	Participar en tareas de gestión administrativa y económica de proyectos culturales tales como redacción de acciones, objetivos, planes de evaluación, cronogramas, presupuestos, memorias técnicas y económicas, etc.	Sr. Gregorio de la Fuente Frutos	
	PG68	1	Desarrollo de módulos expositivos, talleres didácticos y exposiciones en las áreas técnicas, científicas y didácticas.		
CSIC, IPNA (La Laguna) CONTACTO: Mercedes Cueto (mcueto@ipna.csic.es)	CSIC Instituto de Productos Naturales y Agrobiología (IPNA)	PG69	1	Microorganismos de origen marino como productores de moléculas con potencial terapéutico	Dra. Mercedes Cueto
TECNOFLY CANARIAS CONTACTO: Isidoro Quintero (tecnoflycanarias@gmail.com)	TECNOFLY CANARIAS	PG70	1	Actividades relacionadas con la empresa (sólo prácticas externas)	Sr. Isidoro Quintero
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CANARIAS (ITC) CONTACTO:	ITC (pediente de confirmar las líneas de trabajo)				
AYUNTAMIENTO DE SAN BARTOLOMÉ DE TIRAJANA CONTACTO: joseluismaspalomas@gmail.com	Area de medio ambiente (Gestión territorial y Sostenibilidad de la RNE de las Dunas de Maspalomas)	PG76	1	Actividades relacionadas con el área	Sr. José Luis Navarro Pérez
Cualquier práctica ofertada en Otras FACULTADES/Empresas/Instituciones con Convenio CONTACTO: miriam.torres@ulpgc.es		PG77	a precisar		