

GRADO EN CIENCIAS DEL MAR 2021-2022

OFERTA 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
- Se recomienda 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 en octubre presentando en administ. el impreso de solicitud. Fecha tope indicada en calendario de actuaciones

Institución/Empresa	Grupo/Sección	Código Práctica	Nº estudiantes	NOMBRE/DESCRIP. DE LA PRÁCTICA	TUTOR EMPRESA	Contacto	Lugar	Observaciones
Elittoral S.L.N.E., Estudios de Ingeniería Costera y Oceanográfica		PA-1	1+	A establecer con el estudiante, relacionado con estudios ambientales y oceanográficos costeros	A acordar con la empresa	Dr. Óscar Bergasa obergasa@elittoral.es	Parque Científico Tecnológico - Tafira	
Oceanográfica: Divulgación, Educación y Ciencia S.L.		PA-2	1+	A establecer con el estudiante, relacionado con la divulgación científica, gestión del litoral y efectos del cambio climático.	Cristina Fernández	Cristina Fernández Gil cristina@oceanografica.com	A acordar con el estudiante	
Banco Español de Algas (FPCT-ULPGC)		PA-3	1	Biotecnología de Algas	Investigador del grupo	Dr. Juan Luis Gómez Pinchetti juan.gomez@ulpgc.es	Taliarte	
Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales (IUNAT)	Grupo de Análisis Químico Medioambiental (AQMA)	PA-4	1+	Determinación de contaminantes emergentes en muestras ambientales	Investigador del grupo	Dra. María Zoraida Sosa zoraida.sosa@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
	Grupo de Ecología Marina Aplicada y Pesquerías	PA-5	1	Características reproductoras en peces y crustáceos	Investigador del grupo	Dr. José Mario González Pajuelo, jose.pajuelo@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	Se recomienda haber cursado o estar cursando Pesquerías (4º). Horario a acordar con estudiante dentro del rango 8-16:00
		PA-6	1	Edad y crecimiento en peces y crustáceos	Investigador del grupo	Dr. José Mario González Pajuelo, jose.pajuelo@ulpgc.es		
	Geología de Terrenos volcánicos (GEOVOL)	PA-7	1+	A establecer con estudiante, relacionado con Geología de Terrenos volcánicos	Investigador del grupo	Dr. Alejandro Rodríguez González alejandro.rodriguezgonzalez@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
	Grupo de Geología Aplicada y Regional (GEOGAR)	PA-8	1	Desprendimientos litorales	Investigador del grupo o colaborador	Dra. Inmaculada Menéndez inmaculada.menendez@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
		PA-9	1	Flujo de polvo sahariano en el océano				
		PA-10	1	Naturaleza y procedencia de las arenas en sistemas playa-duna en islas volcánicas (Canarias y/o Cabo Verde)	Investigador del grupo	Dr. José Mangas Viñuela jose.mangas@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
		PA-11	1	Geodiversidad en Lugares de Interés Geológico (LIG) en la costa de Gran Canaria	Investigador del grupo	Dr. José Mangas Viñuela jose.mangas@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
		PA-11-2	1	Registro sedimentario reciente de una plataforma no deltaica, margen Norte del Mar de Alborán: Procesos sedimentarios y cambios del nivel del mar	Dra. María José Sánchez García (TFG codirigido por Dr. Francisco José Lobo)	mariajose.sanchez@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas o en CSIC de Granada	
Instituto Universitario de Oceanografía y Cambio Global (IOCAG)	Grupo de Oceanografía Biológica y Cambio Global	PA-12	1	Physical-biological interactions in the ocean	Dr. José M. Landeira (TFG codirigido por Dr. Santiago Hernández)	Dr. José María Landeira jose.landeira@ulpgc.es	Taliarte	
		PA-13	1	Plankton Physiology and Ecology				
		PA-14	1	Phenotypic Plasticity in a Changing Climate				

	Grupo de Oceanografía Física (GOF)	PA-15	1	La Corriente de Canarias	Dra. Maria D. Pérez (TFG codirigido por Dr. Alonso Hernández)	Dr. Alonso Hernández alonso.hernandez@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	Necesario programar en Matlab
		PA-16	1	El flujo de retorno de la AMOC en el Atlántico del Sur	Dra. Maria D. Pérez (TFG codirigido por Dr. Alonso Hernández)	Dr. Alonso Hernández alonso.hernandez@ulpgc.es		Necesario programar en Matlab
	Química Marina (QUIMA)	PA-17-1	1	Estudio de metabolitos de microalgas y macroalgas marinas	Dra. Milagros Rico (TFG cotutorizado por Dr. Argimiro Rivero)	Riveroargimiro.rivero@ulpgc.es; milagros.ricosantos@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
		PA-17-2	1	Acidificación Oceánica y Ciclos Biogeoquímicos	Dr. Aridane González (TFG cotutorizado por David González, Universidad de Brest)	Dr. Aridane González aridane.gonzalez@ulpgc.es		
Instituto Universitario ECOAQUA	Grupo de Biodiversidad y Conservación (BIOCON)	PA-18	1+	A establecer con estudiante, relacionado con pesquerías artesanales en Canarias	Investigador del grupo	Dr. José Juan Castro jose.castro@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
		PA-19	1+	A establecer con estudiante, relacionado con Biodiversidad y Recursos biológicos Costeros	Investigador del grupo	Fran Otero francesco_25@hotmail.com>	Taliarte	
		PA-19-2	1+	Efectos de las perturbaciones humanas sobre los ecosistemas marinos costeros.	Dr. Rodrigo Rriera	rodrigo.riera@ulpgc.es	Taliarte	
	Ecofisiología de Organismos Marinos (EOMAR)	PA-20	1+	Contaminación por microplásticos en aguas de Canarias	Investigador del grupo	Dra. May Gómez may.gomez@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	
	Grupo de Investigación en Acuicultura (GIA)	PA-21	1	Engorde de peces en acuicultura	Dra. Lidia Esther Robaina Robaina	Dra. Lidia Esther Robaina Robaina lidia.robaina@ulpgc.es	Taliarte	
		PA-22	1	Sistemas acuapónicos y cultivo vertical	Dra. Lidia Esther Robaina Robaina	Dra. Lidia Esther Robaina Robaina lidia.robaina@ulpgc.es		
Departamento de Física, ULPGC	Grupo de Oceanografía Física y Geofísica Aplicada (OFYGA)	PA-23	1	Currents estimated by inverse modelling in polar regions	Dr. Francisco J. Machín (TFG cotutorizado por Dr.Borja Aguiar)	francisco.machin@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	Necesario programar en Matlab
		PA-24	1	Lagrangian trajectories to assess microplastic distribution in the Canary Islands	Dr. Francisco J. Machín (TFG cotutorizado por Dr.Borja Aguiar)	francisco.machin@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	Necesario programar en Matlab
		PA-25	1	Physical Oceanography using Instrumented Marine Mammals	Dr. Borja Aguiar (TFG cotutorizado por Dra. Ángeles Marrero)	borja.aguiar@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas	Necesario programar en Matlab.
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)	Delegación Territorial de la AEMET en Canarias	PA-26	1	Meteorología y Climatología en Canarias	David Suárez. (TFG codirigido con Dr. Luis Cana (ULPGC))	dsuarezm@aemet.es, luis.cana@ulpgc.es	Tafira	

Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria	Concejalía de Ciudad de Mar	PA-27	1	Trabajos de apoyo a establecer con la Concejalía de Ciudad del Mar	Andrés caballero (técnico de Ciudad de Mar)	acaballe@laspalmasgc.es		No asociado a TFG pero se podría plantear. Imprescindible contactar
Poema del Mar (Fundación LoroParque) CONTACTO: Alberto Castellano, pdm@poema-del-mar.com	Poema del Mar	PA-28	1+	Actividades de mantenimiento de acuario y otros tipos de animales. Sólo se realizan prácticas (no TFG) de 270 horas	Alberto Castellano	Coordinador de Prácticas FCM (antonio.martinez@ulpgc.es)	Poema del Mar	NO ASOCIADO A TFG. Horario de 7:00 a 16:00, con 1 hora para comer, durante semanas a acordar con
Ilustre Ayuntamiento de la Villa de San Bartolomé de Tirajana	Departamento de Educando para la sostenibilidad	PA-29	1	A establecer con el estudiante, relacionado con actividades y recursos que permitan a estudiantes de secundaria el acercamiento a la biodiversidad y ecosistemas marinos e impacto en la sociedad.	José Luis Navarro Pérez	José Luis Navarro Pérez jlnavarro@maspalomas.com		No asociado a TFG pero se podría plantear. Imprescindible contactar
Centro Tecnológico Ciencias Marinas (CETECIMA)		PA-30	1	RESILIENCIA DE POBLACIONES COSTERAS: Herramientas de Planificación de Infraestructuras y Gestión de Riesgos para el desarrollo de Economías Costeras Resilientes al cambio climático		ebalguerias@cetecima.es , https://www.cetecima.com	A acordar con el estudiante	
		PA-31	1	TURISMO MARÍTIMO: actividad ecoturística de Whale Watching como modelo de desarrollo económico sostenible mediante la protección y conservación de las poblaciones de cetáceos				
		PA-32	1	SEGURIDAD EN PLAYAS: normas de seguridad en playas, tecnologías/soluciones disponibles y adaptaciones a causa del Covid19				
		PA-33	1	CONTAMINACIÓN MARINA: Prevención y Gestión de Riesgos Específicos de contaminación y salvamento ligados al espacio marítimo y a la zona costera				
		PA-34	1	PESCA y ACUICULTURA: vigilancia Sanitaria de los productos Pesqueros y Acuícolas				
		PA-35	1	BASURAS MARINAS: Gestión de espacios naturales protegidos costeros y marinos afectados por basuras marinas en archipiélagos oceánicos				
		PA-36	1	CRECIMIENTO AZUL y CLUSTERIZACIÓN: competitividad de las empresas marino-marítimas, red de agentes marítimos y promoción de procesos de innovación e internacionalización.				
Departamento de Química, ULPGC		PA-37	1	Evaluación de microplástico marino en la columna de agua y su relación con las masas de agua en la región Canaria.	Dra. Daura Vega Moreno (TFG cotutorizado por Dr. Eugenio Fraile)	daura.vega@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas - IEO (2º semestre)	

Practicas propuestas por estudiantes en Empresas /Instituciones con convenio								
Institución/Empresa	Grupo/Sección	Código Práctica	Nº estudiantes	NOMBRE/DESCRIP. DE LA PRÁCTICA	TUTOR EMPRESA	Contacto	Lugar realización	Estudiante
Departamento de Física, ULPGC	Oceanografía Física y Geofísica Aplicada (OFYGA)	PB-1	1	Temporal evolution of water masses north of the Canary Islands	Dr. Francisco J. Machín (TFG cotutorizado por Dr. Eugenio Fraile, IEO)	francisco.machin@ulpgc.es	Edif. Ciencias Básicas (1er semestre)	Patricia Moreno Sáiz
ECOQUA	Grupo de Investigación en Acuicultura (GIA)	PB-2	1	A especificar	Dr. Daniel Montero	daniel.montero@ulpgc.es	A especificar (1er semestre)	Gaia Sdruscia (Erasmus)
ECOQUA	Grupo de Biodiversidad y Conservación (BIOCON)	PB-3	1	A especificar	Dr. Fernando José Tuya Cortés	fernando.tuya@ulpgc.es	A especificar (2o semestre)	Paula del Rio Gómez (Sicue)
ECOQUA	Grupo de Biodiversidad y Conservación (BIOCON)	PB-4	1	A especificar	Dr. Jose J. Castro		A especificar (2o semestre)	CARPINTERO COSTA, VICTOR (Erasmus)

INSTITUCIONES CON CONVENIO QUE PODRÍAN OFRECER PRÁCTICAS EN CASO DE INTERÉS.

En caso de interés escribir a contacto o a coordinador de prácticas: antonio.martinez@ulpgc.es antes del 15 de septiembre para consultar con tutores de empresa. NO SE ADMITIRAN SOLICITUDES SIN ESTE PASO

Institución/Empresa - Grupo de Investigación/Sección	Código de Práctica	Nº estudiantes	DESCRIPCIÓN DE LA PRÁCTICA EXTERNA	TUTOR EMPRESA	CONTACTO	Lugar realización
Centro Oceanográfico de Canarias (Instituto Español de Oceanografía, IEO)			Escribir en caso de interés especificando el área de interés: http://www.ieo.es/es_ES/web/canarias/investigacion	Dr. Perdo Vélez Belchi (director)	pedro.velez@ieo.es	Sta. Cruz de Tenerife
AZTI			Contactar en caso de interés. https://www.azti.es		Javier Garcia, jgarcia@azti.es , Haritz Arrizabalaga Mingo, harri@azti.es	País Vasco, distintas sedes
ECOS estudios ambientales y oceanografía			Desarrollo de proyectos en curso, https://ecoscanarias.com/es/	Sr. Gregorio Louzara	Gregorio Louzara glouzara@ecoscanarias.com	
Voluntarios de Ayuda a la Naturaleza de Fuerteventura (AVANFUER)			Práctica en el área de conservación Marina (sólo práctica, no se tutoriza TFG)	Contacto: Asociación Avanfuer	avanfuer@gmail.com	Fuerteventura

Fundación Canarias Recicla.				Educación Ambiental: creación y edición de materiales pedagógicos y educativos, elaboración de presentaciones, dinamización de charlas y talleres de educación ambiental y seguimiento de proyectos de sensibilización	Jésica Cámara	direccion@fundacioncanariasrecicla.org comunicacion@fundacioncanariasrecicla.org	
Instituto Tecnológico de CANARIAS (ITC)				Actividades relacionadas con el área	Sr. Baltasar Peñate Suárez	Sr. Baltasar Peñate Suárez	
Sociedad Pitiusa de Actividades Submarinas SL (PITIUSUB SL)				Actividades relacionadas con proyectos de investigación en curso	Dr. Manu San Félix	manu@vellmari.com	Formentera
Institutos de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)	Cualquier centro Español			A contactar por el estudiante			