

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN 8205L06

Nombre de la línea	BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR, GENÉTICA Y GENÓMICA DE ORGANISMOS MARINOS
Número de profesorado diferente de la línea	9
Número de profesorado invitado y colaborador (extranjero)	0

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE LA LÍNEA 8205L06

Denominación del proyecto de investigación	Referencia	Entidad financiadora	Cuantía concedida	Fechas inicio - Fecha fin del proyecto	Identificador del profesorado que participa como IP del Proyecto	Nº de investigadores/as del proyecto implicados en el programa
VALIDACIÓN DE INDICADORES CENTRALES VERSUS PERIFÉRICOS DE LA RESPUESTA AL ESTRÉS EN PECES	AGL2016-76069-C2-1-R	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	139150	30-12-2016 31-12-2020		1
CRECIMIENTO AZUL Y ACUICULTURA DEL LENGUADO: USO DE NUEVA ILUMINACIÓN LED AZUL Y CICLOS DE LUZ/TEMPERATURA PARA OPTIMIZAR LOS RITMOS DE REPRODUCCIÓN, DESARROLLO Y CRECIMIENTO.	AGL2017-82582-C3-1-R	MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD	242000	01-01-2018 30-06-2022	903959358	2
IDENTIFICACIÓN IN SITU DE ESPECIES CRÍPTICAS DE INVERTEBRADOS MARINOS UTILIZANDO MARCADORES MOLECULARES	CEIJ19-001	FUNDACIÓN CEI-MAR	3954.26	22-11-2019 30-11-2021		1
CARACTERIZACIÓN DEL PAPEL DE LA HORMONA INHIBIDORA DE LAS GONADOTROFINAS (GNIH) EN LA INGESTA DE PECES	CEIJ19-003	FUNDACIÓN CEI-MAR	4000	22-11-2019 30-11-2021		1
CARACTERIZACIÓN MOLECULAR, ANÁLISIS DE EXPRESIÓN Y LOCALIZACIÓN DE GENES IMPLICADOS EN LA DETERMINACIÓN/DIFERENCIACIÓN Y REPRODUCCIÓN DEL LENGUADO ("SOLEA SENEGALENSIS")	CEIJ19-023	FUNDACIÓN CEI-MAR	4000	22-11-2019 30-11-2021	725804029	2
VI PLAN DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y DEL CONOCIMIENTO DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ 2019	FCT-18-13006	FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA (FECYT)	17000	01-04-2019 22-08-2020		1
PLAN DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y DEL CONOCIMIENTO DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ 2020	FCT-19-15142	FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA (FECYT)	9000	01-07-2020 01-07-2021		2
APLICACIÓN DE MÉTODOS BIOTECNOLÓGICOS PARA EL CONTROL DEL URETANO EN BEBIDAS FERMENTADAS Y DESTILADOS DEL MARCO DE JEREZ	FEDER-UCA18-106947	CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y CONOCIMIENTO - JUNTA DE ANDALUCÍA	12539.98	01-04-2020 30-09-2022		1

DESARROLLO DE ALIMENTOS FUNCIONALES PARA UNA ACUICULTURA SOSTENIBLE MEDIANTE SU SUPLEMENTACIÓN CON NUEVOS PRODUCTOS PROCEDENTES DE LAS MICROALGAS (SUPLALGAE)	FEDER-UCA18-107182	CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y CONOCIMIENTO - JUNTA DE ANDALUCÍA	39991	01-04-2020 31-12-2022		1
ESCLARECIMIENTO DE NUEVAS FUNCIONES DE LA HORMONA INHIBIDORA DE LAS GONADOTROFINAS (GNIH) EN PECES: DESARROLLO DE NUEVAS VÍAS DE ADMINISTRACIÓN DE INTERÉS APLICADO EN ACUICULTURA (NANOBASS)	FEDER-UCA18-107538	CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y CONOCIMIENTO - JUNTA DE ANDALUCÍA	70000	01-04-2020 31-03-2023	903959358	1
ANÁLISIS DE LA INFLUENCIA DE FACTORES EPIGENÉTICOS SOBRE EL DESARROLLO DE SOLEA SENEGALENSIS MEDIANTE TÉCNICAS ÓMICAS	PCM_00014	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	79465	21-01-2023 30-09-2025	012053835, 084569370	6
CONTRIBUCIÓN AL DESARROLLO DE LA ACUICULTURA DE EQUINODERMOS MEDIANTE LA MEJORA DEL CONOCIMIENTO DEL SISTEMA CIRCADIANO EN EL ERIZO DE MAR, PARACENTROTUS LIVIDUS.	PCM_00077	CONSEJERÍA DE UNIVERSIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	239529.71	23-01-2023 30-09-2025	903959358	1
DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS INNOVADORAS PARA LA MEJORA DEL BIENESTAR DE LOS PECES EN PUNTOS CRÍTICOS DEL CULTIVO ACUÍCOLA	PESCA-ACUI-MAPA-2022-001	MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN	112339.48	30-12-2021 15-10-2023		1
INTEGRACIÓN DE RESPUESTAS MUCOSALES Y SISTÉMICAS AL ESTRÉS EN PECES DE ACUICULTURA	PID2020-117557RB-C22	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN	145200	01-09-2021 28-02-2025		1
BBLUE-AQUA: MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD Y EL BIENESTAR DE LOS PECES MEDIANTE LA ARMONIZACIÓN DE LOS CICLOS AMBIENTALES Y LOS RITMOS BIOLÓGICOS	PID2021-123640OB-C22	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN	227843	01-09-2022 31-08-2026	903959358	1
DISEÑO DE UN KIT PARA EL DIAGNÓSTICO MOLECULAR DEL SEXO EN EL LENGUADO SENEGALÉS (SOLEA SENEGALENSIS)	PYC20 RE 069 UCA	SEC. GRAL. DE UNIVERSIDADES, INVEST Y TECNOLOGÍA - JUNTA DE ANDALUCÍA	33150	01-01-2021 30-04-2023	565776697	5
NUEVOS FACTORES NEUROENDOCRINOS DE INTERÉS APLICADO EN ACUICULTURA MARINA. II. ESCLARECIMIENTO DE NUEVAS FUNCIONES NO REPRODUCTIVAS DE LA HORMONA INHIBIDORA DE LAS GONADOTROFINAS (GNIH) EN PECES	P18-RT-5152	CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA - JUNTA DE ANDALUCÍA	128992	01-01-2020 31-03-2023	903959358	2
USO POTENCIAL DE BAGAZOS DE VINO Y CERVEZA COMO INGREDIENTES FUNCIONALES Y NUTRICIONALES EN ALIMENTACIÓN PARA ACUICULTURA ()	P20-00923	CONSEJERIA DE ECONOMIA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDADES	118750	05-10-2021 30-06-2023		1
ANÁLISIS INTEGRADO MEDIANTE HERRAMIENTAS ÓMICAS DE REGIONES GENÓMICAS IMPLICADAS EN LA DETERMINACIÓN DEL SEXO EN EL LENGUADO SENEGALÉS	P20-00938	CONSEJERIA DE ECONOMIA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDADES	95000	05-10-2021 30-06-2023	012053835	6
¿CARACTERIZACIÓN INTEGRAL DEL IMPACTO AMBIENTAL DE LA ACUICULTURA EN ZONAS PROTEGIDAS DE LA COSTA ATLÁNTICA ANDALUZA*	P20-00953	CONSEJERIA DE ECONOMIA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDADES	109700	05-10-2021 30-06-2023		1
RESTAURACIÓN Y MANEJO DE LA BIODIVERSIDAD EN MARISMAS ANTRÓPICAS FRENTE AL CAMBIO GLOBAL COMO BASES PARA LA DINAMIZACIÓN ECONÓMICA DE SALINAS ARTESANALES	RESBIOMAR	Consejería de Universidad, Investigación e Innovación	252476	01-01-2020 30-09-2025		1
REINFORCING SUSTAINABLE ACTIONS, RESILIENCE, COOPERATION AND HARMONISATION ACROSS AND BY THE SEA-EU ALLIANCE	reSEArch-EU	UNIÓN EUROPEA	379082.46	01-01-2020 31-12-2023	903959358	1

ESTUDIOS GENÓMICOS Y DE DETERMINACIÓN SEXUAL EN EL LENGUADO (SOLEA SENEGALENSIS) MEDIANTE INTEGRACIÓN DE MAPAS	RTI2018-096847-B-C21	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES	151250	01-01-2019 30-09-2022	012053835	6
--	----------------------	---	--------	--------------------------	-----------	---