



Ivone Alejandra Czerwinski Kulikowska

Generado desde: Editor CVN de FECYT Fecha del documento: 04/04/2025

v 1.4.3

07d03817fd01695ca6da6fcf0f7e3bdc

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en http://cvn.fecyt.es/





Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Soy Doctora en Ciencias del Mar por la Universidad de Cádiz, donde también obtuve la Licenciatura en Ciencias del Mar y un Máster Internacional en Acuicultura y Pesca. Durante trece años, trabajé en la Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía (AGAPA), y desde 2020, desarrollo mi carrera profesional en el Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC).

Mis líneas de investigación abarcan diversos aspectos de la pesca, tales como la selectividad de artes de pesca, el modelado de series temporales pesqueras y su relación con variables climáticas, así como la detección temporal y espacial de la actividad pesquera. Aporto una perspectiva innovadora a estos campos mediante la aplicación de modelos de redes neuronales artificiales y su comparación con modelos tradicionales, demostrando su notable flexibilidad y capacidad predictiva.

He llevado a cabo gran parte de mi investigación de forma independiente, colaborando con científicos afines más allá de los proyectos institucionales. También he participado en numerosos proyectos con financiación europea y autonómica, principalmente destinados al seguimiento y evaluación de las pesquerías artesanales de Andalucía y las pesquerías de marisco de la flota española en aguas del Atlántico Centro Oriental (CECAF). En muchos de estos proyectos, he sido responsable de paquetes de trabajo, gestionando equipos, negociando actividades con el sector pesquero y comunicando los resultados. Estos proyectos han tenido un enfoque en la gestión ecosistémica de la pesca, asegurando que las prácticas pesqueras sean sostenibles y que se minimice el impacto ambiental. Como resultado de estos proyectos, soy coautora de numerosos informes científico-técnicos solicitados por la Comisión Europea, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, y la Dirección General de Pesca de la Junta de Andalucía, entre otros, aportando asesoramiento en evaluación de recursos pesqueros y marisqueros, así como en aspectos sociales, medioambientales y sanitarios relacionados con la actividad pesquera y la evaluación de herramientas de gestión como los arrecifes artificiales utilizados como áreas marinas reservadas para la pesca artesanal. Algunos de estos informes han sido empleados en la ordenación y gestión de actividades pesqueras y marisqueras por parte de la administración autonómica, impactando directamente en la sociedad andaluza.

Actualmente, soy miembro de los Comités Científicos Conjuntos para el seguimiento de los acuerdos pesqueros de la UE con Marruecos, Gabón y Mauritania, así como de grupos de trabajo internacionales como el grupo de evaluación de la gamba en Sebegal. Además, participo en actividades de divulgación de las ciencias marinas en mi entorno geográfico y enseño clases de posgrado en la Universidad de Cádiz sobre modelado







estadístico para la evaluación de pesquerías, formando a nuevos científicos y técnicos pesqueros, dirigiendo trabajos de fin de máster, una tesis doctoral y tutorizando prácticas de estudiantes con perfil profesional.

Compagino mi labor profesional e investigadora con la crianza de tres hijos, encontrando un equilibrio entre mis responsabilidades familiares y mi pasión por la investigación y la gestión sostenible de los recursos marinos.







Ivone Alejandra Czerwinski Kulikowska

Apellidos: Czerwinski Kulikowska

Nombre: Ivone Alejandra
ORCID: 0000-0001-8722-5285

ScopusID: 18534683300
ResearcherID: P-7579-2018
País de nacimiento: Argentina
C. Autón./Reg. de contacto: Andalucía

Correo electrónico: ivone.czerwinski@ieo.csic.es

Página web personal: https://cvn.fecyt.es/0000-0001-8722-5285

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Instituto Español de Oceanografía **Departamento:** Area de Pesca, Centro Oceanográfico de Cádiz

Categoría profesional: Titulado superior de actividades técnicas y Profesionales

Ciudad entidad empleadora: Cádiz, España

Fecha de inicio: 01/02/2020

Modalidad de contrato: Contrato laboral Régimen de dedicación: Tiempo completo

temporal

Primaria (Cód. Unesco): 251001 - Oceanografía biológica; 251091 - Oceanografía: Recursos

renovables; 310506 - Técnicas pesqueras

Funciones desempeñadas: Seguimiento y supervisión de todas las actividades relacionadas con el PNDB de las flotas demersales españolas que faenan con autorizaciones directas en aguas de África occidental (área CECAF). Gestión y análisis de la información pesquera procedente de autorizaciones directas. Diseño, control y análisis de bases de datos obtenidas de diversas fuentes. Coordinación, seguimiento y control de los programas de observadores a bordo de dichas flotas. Formación específica de los observadores a bordo de las flotas mencionadas. Planificación y control de muestreos biológicos y de tallas de especies objetivo y muestreos concurrentes. Gestión y análisis de la información biológica. Obtención de los parámetros biológicos de las especies objetivo de las citadas flotas, a través de herramientas ad hoc. Planificación y control de los muestreos de descartes a bordo de las flotas especificadas. Gestión y análisis de la información de descartes. Gestión y tratamiento de datos VMS de las flotas mencionadas. Desarrollo de técnicas de análisis espacial de los principales recursos y de las flotas. Preparación y suministro de datos biológicos y pesqueros para grupos de trabajo, comités científicos, informes y peticiones de datos relacionados con el PNDB. Participación en grupos de trabajo de evaluación de stocks (u otros en los que se requieran información del PNDB), y en los que se utiliza el inglés y/o francés como idiomas oficiales Participación en proyectos de investigación estructurales y de financiación externa, reuniones nacionales e internacionales y congresos/cursos/seminarios relacionados con las actividades realizadas en el PNDB. Participación en Campañas de Investigación relacionadas con el con el área CECAF y/o con el PNDB-DCF. Realización de informes y producción científica relacionada con las actividades del PNDB.

Ámbito actividad de dirección y/o gestión: OPIs

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad







Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
AGENCIA DE GESTION AGRARIA Y PESQUERA DE ANDALUCIA	Técnico Superior de Agencia	23/04/2007

Entidad empleadora: AGENCIA DE GESTION Tipo de entidad: Agencia Estatal

AGRARIA Y PESQUERA DE ANDALUCIA

Categoría profesional: Técnico Superior de Agencia

Fecha de inicio-fin: 23/04/2007 - 31/01/2020 Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Funciones desempeñadas: - Departamento: Recursos Pesqueros y Acuícolas de la Subdirección de Gestión de Recursos e Infraestructuras. Desde enero de 2016 formando parte del Departamento de Inspección Pesquera, desarrollando las mismas funciones y tareas que en el anterior. - Participando en proyectos de estudio de recursos pesqueros y marisqueros y gestión de zonas de producción de moluscos bivalvos en el litoral Andaluz. - Las tareas y funciones desempeñadas incluyen la planificación de trabajos, definición de objetivos, diseño metodológico, ejecución de muestreos, análisis estadístico y espacial de datos, integración de resultados y elaboración de informes en el ámbito de los recursos pesqueros de la Comunidad Autónoma de Andalucía.







Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior **Nombre del título:** Licenciada en Ciencias del Mar

Entidad de titulación: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 28/10/2003 Nota media del expediente: Aprobado

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Ciencias del Mar **Entidad de titulación:** Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 10/10/2008

Entidad de titulación DEA: Universidad de Cádiz

Fecha de obtención DEA: 2005

Título de la tesis: ANÁLISIS DE LA PESQUERÍA DEL VORAZ (PAGELLUS BOGARAVEO, BRÜNNICH,

1768). SELECTIVIDAD DEL ARTE DE PESCA VORACERA

Director/a de tesis: Hernando Casa, J.A.

Codirector/a de tesis: Gutiérrez Estrada, J.C.

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Mención de calidad: Sí

Otra formación universitaria de posgrado

1 Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Master Internacional de Acuicultura y Pesca

Entidad de titulación: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias de Mar

Fecha de titulación: 13/10/2005 Calificación obtenida: Sobresaliente

2 Tipo de formación: Postgrado

Titulación de posgrado: DEA Diploma de Estudios Avanzados

Entidad de titulación: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias del Mar

Fecha de titulación: 2005

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE







Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

1 Título de la formación: Training workshop on trophic ecology in marine ecosystems

Entidad de titulación: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Oceanografía

Fecha de finalización: 21/03/2024 Duración en horas: 18 horas

2 Título de la formación: Procesado de datos VMS y Libros de pesca

Entidad de titulación: Consejo Superior de Tipo de entidad: Agencia Estatal

Investigaciones Científicas

Fecha de finalización: 27/10/2023 Duración en horas: 25 horas

3 Título de la formación: Formación Psicoemocional Proyecto #BIEM CSIC 360

Entidad de titulación: ASPY PREVENCIÓN, SLU

Fecha de finalización: 18/09/2023 Duración en horas: 25 horas

4 Título de la formación: Ordenamiento pesquero con enfoque ecosistémico Tipo de entidad: FAO

Entidad de titulación: Organización de las Naciones

Unidas para la Alimentación y la Agricultura FAO

Fecha de finalización: 09/03/2023 Duración en horas: 40 horas

5 Título de la formación: taller de Stock Synthesis (SS3) y GADGET 2

Entidad de titulación: Instituto Español de

Oceanografía

Fecha de finalización: 27/01/2023 Duración en horas: 32 horas

6 Título de la formación: Nocciones básicas sobre prevención de riesgos laborales en el CSIC

Entidad de titulación: Consejo Superior de Tipo de entidad: Agencia Estatal

Investigaciones Científicas

Fecha de finalización: 19/12/2022

7 Título de la formación: Riesgos asociados al trabajo con PVD

Entidad de titulación: Consejo Superior de Tipo de entidad: Agencia Estatal

Investigaciones Científicas

Fecha de finalización: 19/12/2022

8 Título de la formación: Taller de FLBEIA

Entidad de titulación: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de entidad: Centro de I+D

Oceanografía

Responsable de la formación: Dorleta García

Fecha de finalización: 16/12/2022 Duración en horas: 24 horas

9 Tipo de la formación: Prácticas

Título de la formación: Taller OTOLab

Entidad de titulación: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Oceanografía

Responsable de la formación: Javier Rey

Fecha de finalización: 30/09/2022 Duración en horas: 10 horas







10 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Introducción y aplicación del modelo: Length- Based Peseudocohort Analysis (LBPA)

Entidad de titulación: Pontificia Universidad Católica de Tipo de entidad: Universidad

Valparaíso Escuela de Ciencias del Mar

Responsable de la formación: Cristian Canales Ramirez

Fecha de finalización: 28/07/2022 Duración en horas: 12 horas

11 Título de la formación: Francés On Line (Nivel A1)

Entidad de titulación: Consejo Superior de Tipo de entidad: Agencia Estatal

Investigaciones Científicas

Fecha de finalización: 24/06/2022 Duración en horas: 80 horas

12 Título de la formación: La Estrategia Marina en la Gestión de Actividades Turisticas Entidad de titulación: Instituto de Ecología Litoral Tipo de entidad: Fundación Fecha de finalización: 10/10/2021 Duración en horas: 30 horas

13 Título de la formación: Data limited stock assessment training

Entidad de titulación: Universidad del Magdalena Tipo de entidad: Universidad

Responsable de la formación: Tobias Mildenberger

Fecha de finalización: 09/10/2021 Duración en horas: 15 horas

14 Título de la formación: Habilidades básicas para la utilización de GIRO:sistema de gestión de gasto

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y Tipo de entidad: Agencia Estatal

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 13/01/2020 Duración en horas: 18 horas

15 Título de la formación: Aplicación Port@firmas y ECO

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y Tipo de entidad: Agencia Estatal

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 13/12/2019 Duración en horas: 10 horas

16 Título de la formación: Introducción a Bussines Intelligence y Big Data Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 13/12/2019 Duración en horas: 15 horas

17 Título de la formación: Introducción al procedimiento administrativo común de las administraciones públicas en

Duración en horas: 15 horas

Tipo de entidad: Agencia Estatal

la ley 39/2015

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y Tipo de entidad: Agencia Estatal

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 13/12/2019

18 Título de la formación: La Junta de Andalucía en el contexto institucional de la Unión Europea

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y Tipo de entidad: Agencia Estatal

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 13/12/2019 Duración en horas: 15 horas

19 Título de la formación: Formulación de Proyectos Europeos de Cooperación en la Agencia de Gestión Agraria y

Pesquera de Andalucía. Casos Prácticos

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 14/10/2019 Duración en horas: 15 horas







20 Título de la formación: Formulación de Proyectos Europeos de Cooperación en la Egancia de Gestión Agraria y

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Duración en horas: 30 horas

Pesquera de Andalucía

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 11/07/2019 Duración en horas: 30 horas

21 Título de la formación: Lenguaje claro para comprender y hacernos entender

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y

Pesquera de Andalucía,

Fecha de finalización: 31/12/2018 Duración en horas: 10 horas

22 Título de la formación: Actuaciones en situaciones de emergencia

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 14/12/2018

23 Título de la formación: La interpretación del medio marino en las actividades turísticas

Entidad de titulación: Instituto de Ecología Litoral

Tipo de entidad: Fundación Fecha de finalización: 31/10/2018 Duración en horas: 70 horas

24 Título de la formación: Workshop on data limited methods for fisheries using R

Entidad de titulación: University of Algarve Responsable de la formación: John M. Hoenig

Fecha de finalización: 15/10/2018 Duración en horas: 8 horas

25 Título de la formación: Turismo pesquero o marinero: la revalorización de los recursos naturales

Entidad de titulación: Instituto de Ecología Litoral Tipo de entidad: Fundación Fecha de finalización: 30/09/2018 Duración en horas: 60 horas

26 Título de la formación: Metodologías de muestreo de ictioplancton y procesado de muestras en el laboratorio

Entidad de titulación: Instituto Español de

Oceanografía

Fecha de finalización: 29/05/2018 Duración en horas: 5 horas

27 Título de la formación: Ecoturismo en el mediterráneo

Entidad de titulación: Instituto de Ecología Litoral Tipo de entidad: Fundación Fecha de finalización: 20/05/2018 Duración en horas: 40 horas

28 Título de la formación: Prevencion de riesgos laborales a bordo de embarcaciones

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 08/03/2018 Duración en horas: 6 horas

29 Título de la formación: Higiene alimentaria y control de productos de pesca y moluscos bivalvos

Entidad de titulación: Comisión Europea Tipo de entidad: Consumers, Health, Agriculture and

Food executive Agency

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Fecha de finalización: 01/08/2017 Duración en horas: 9 horas

30 Título de la formación: Introducción a los sistemas de información Geográfica. GVSIG Ususario

Entidad de titulación: Fundación Tripartita para la

Formación en el Empleo

Tipo de entidad: Fundación





Tipo de entidad: Agencia Estatal



Fecha de finalización: 05/05/2015 Duración en horas: 150 horas

31 Título de la formación: Igualdad de género y su uso en el lenguaje

Entidad de titulación: Agencia de gestión Agraria y **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 12/02/2014 Duración en horas: 12 horas

32 Título de la formación: Introducción a la gestión de proyectos europeos

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 12/09/2012 Duración en horas: 30 horas

33 Título de la formación: Gestión del tiempo

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y Tipo de entidad: Agencia Estatal

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 20/06/2012 Duración en horas: 12 horas

34 Título de la formación: Plan de emergencias

Entidad de titulación: Empresa Pública Desarrollo Tipo de entidad: Agencia Estatal

Agrario y Pesquero

Fecha de finalización: 01/12/2010 Duración en horas: 25 horas

35 Título de la formación: Responsabilidad social y empresarial

Entidad de titulación: Empresa Pública Desarrollo Tipo de entidad: Agencia Estatal

Agrario y Pesquero

Fecha de finalización: 02/09/2010 Duración en horas: 10 horas

36 Título de la formación: Análisis estadístico para el estudio de comunidades biológicas

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla Tipo de entidad: Universidad Fecha de finalización: 28/07/2010 Duración en horas: 40 horas

37 Título de la formación: Salud y seguirdad Integral

Entidad de titulación: Agencia de Gestión Agraria y Tipo de entidad: Agencia Estatal

Pesquera de Andalucía

Fecha de finalización: 07/07/2010 Duración en horas: 30 horas

38 Título de la formación: Sensibilización Medioambiental

Entidad de titulación: Fundación Tripartita pasa la Tipo de entidad: Fundación

Formación en el Empleo

Fecha de finalización: 04/12/2008 Duración en horas: 15 horas

39 Título de la formación: Implantacion de un sistema de de gestión medioambiental

Entidad de titulación: Fundación Tripartita pasa la Tipo de entidad: Fundación

Formación en el Empleo

Fecha de finalización: 31/07/2008 Duración en horas: 25 horas

40 Título de la formación: Ley orgánica de protección de datos

Entidad de titulación: Empresa Pública Desarrollo Tipo de entidad: Agencia Estatal

Agrario y Pesquero

Fecha de finalización: 23/04/2008 Duración en horas: 6 horas







41 Título de la formación: Analysing Biological and environmental data using multivariate analysis

Entidad de titulación: CCMAR Universidad do Algarve Tipo de entidad: Universidad

Responsable de la formación: Alain Zuur

Fecha de finalización: 12/05/2006 Duración en horas: 40 horas

42 Título de la formación: Programme of study onboard the Hydrographic Research Vessel 'Sibiriakov' during the

Tipo de entidad: Universidad

BFU2004 Cruise

Entidad de titulación: State Hydrometeorological

University of Russian Federation

Fecha de finalización: 14/08/2004 Duración en horas: 53 horas

43 Tipo de la formación: Prácticas

Título de la formación: Alunma colaboradora del Departamento de Biología

Entidad de titulación: Departamento de Biología Tipo de entidad: Universidad

animal, vegetal y ecología de la Universidad de Cádiz **Responsable de la formación:** Zabala, Cristina

Fecha de finalización: 29/10/2003

44 Título de la formación: Sistemas de gestión de la calidad basado en al norma ISO 9001/2000

Entidad de titulación: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad **Fecha de finalización:** 30/05/2003 **Duración en horas:** 40 horas

45 Título de la formación: Biotoxicología, patología y fisiología en el medio acuático

Entidad de titulación: Instituto de Ciencias Marinas de Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Andalucía CSIC y Facultad de Ciencias del Mar UCA

Fecha de finalización: 06/03/1999

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés	A1	A1	A1	A1	A1
Ruso	B1	A2	A2	A2	A1
Polaco	C1	B2	C2	C1	B1
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

1 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Biología, ecología y pesca de moluscos bivalvos

Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial

Titulación universitaria: Master Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad

Frecuencia de la actividad: 3 Fecha de inicio: 01/10/2014

Tino de haves/avédites FCTC: Haves

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 2





Fecha de finalización: 30/09/2017



Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de ciencias del mar y ambientales

2 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Clasificación de las zonas de producción de moluscos bivalvos Tipo de programa: Máster oficial Tipo de docencia: Teórica presencial

Titulación universitaria: Master Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad

Frecuencia de la actividad: 3

Fecha de inicio: 01/10/2014 Fecha de finalización: 30/09/2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales

3 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Modelos ARIMA aplicados al analisis de series temporales pesqueras Tipo de programa: Doctorado/a Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)

Tipo de asignatura: Doctorado/a

Titulación universitaria: Doctorado en Ciencias del Mar

Frecuencia de la actividad: 2

Fecha de inicio: 02/2006 Fecha de finalización: 03/02/2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 4

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias del Mar

4 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Modelos lineales aplicados a pesquerias GLM y GAM

Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

Titulación universitaria: Master Acuicultura y Pesca

Fecha de inicio: 01/10/2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias de Mar y Ambientales

5 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Modelos de series temporales pesqueras

Tipo de programa:Máster oficialTipo de docencia:Teórica presencial

Titulación universitaria: Máster Acuicultura y Pesca: Recursos Marinos y Sostenibilidad

Fecha de inicio: 01/10/2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencas del Mar y Ambientales







Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

1 Título del trabajo: El crecimiento de la gamba Parapenaeus longirostris en Mauritania

Tipo de proyecto: TFM

Entidad de realización: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Oceanografía

Alumno/a: Daniel Jesús Gutiérrez Gálvez

Fecha de defensa: 09/2023

2 Título del trabajo: Desarrollo de un procedimiento estándar de análisis de datos procedentes de campañas de

observación a bordo de buques marisqueros en aguas del Atlantico centro oriental.

Tipo de proyecto: TFM

Entidad de realización: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Oceanografía

Alumno/a: Hugo Mendoza Fecha de defensa: 06/2023

3 Título del trabajo: Diseño de un sistema integral de monitorización de la actividad Pesquera

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Huelva Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: MARÍA DEL MAR GALOTTO TÉBAR Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 01/07/2022

4 Título del trabajo: Análisis de la situación del marisqueo en la Bahía de Cádiz

Tipo de proyecto: TFM

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Francisco Perlés Huerta Calificación obtenida: sobresaliente Fecha de defensa: 12/12/2012

5 Título del trabajo: Memoria de prácticas en AGAPA

Tipo de proyecto: TFM

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Ana Belén Grande Rambaud

Fecha de defensa: 12/12/2011

6 Título del trabajo: Caracterización de los artes menores de pesca utilizados por la flota de Conil de la Frontera

Tipo de proyecto: TFM

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Lucena-García, Antonio Calificación obtenida: Notable Fecha de defensa: 15/12/2010







Material y otras publicaciones docentes o de carácter pedagógico

1 Ivone A. Czerwinski Kulikowska.

Nombre del material: MODELOS LINEALES Y ADITIVOS

Perfil de destinatarios/as: Material de clase master Acuipesca curso 2017/2018

Fecha de elaboración: 10/04/2018

2 Ivone A. Czerwinski Kulikowska.

Nombre del material: Análisis de series temporales de datos pesqueros

Perfil de destinatarios/as: Material de clase Master Acuipesca curso 2016/2017

Fecha de elaboración: 20/04/2017

Tipo de soporte: Apuntes **Autor de correspondencia**: Sí

3 Ivone A. Czerwinski Kulikowska.

Nombre del material: Biología y ecología de moluscos bivalvos 2016

Perfil de destinatarios/as: Material de clase

Fecha de elaboración: 07/03/2016

4 Ivone A. Czerwinski Kulikowska.

Nombre del material: Control microbiológico de zonas de recolección de moluscos bivalvos

Perfil de destinatarios/as: Material de clase

Fecha de elaboración: 27/02/2015

5 Ivone A. Czerwinski Kulikowska.

Nombre del material: Pesquerías de bivalvos

Fecha de elaboración: 27/02/2015

6 Ivone A. Czerwinski Kulikowska.

Nombre del material: Análisis de series temporales de datos pesqueros

Perfil de destinatarios/as: Material de clase para el Master ACUIPESCA curso 2011/2012

Fecha de elaboración: 09/03/2012

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

1 Descripción de la actividad: Co-coordinación de Módulo CREACIÓN DE EMPRESAS Y PROYECTOS

INNOVADORES en el Master Acuicultura y Pesca

Ciudad de realización: Facultad Ciencias del Mar y Ambientales UCA CADIZ,

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 31/07/2019

2 Descripción de la actividad: Miembro del tribunal - DESEMPEÑO Y SELECTIVIDAD DE ARTES DE

ARRASTRE EN PESQUERIAS DEMERSALES DE CHILE CENTRAL

Ciudad de realización: CADIZ, ESPAÑA,

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 22/09/2011







Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

1 Nombre del grupo: Recursos Marinos y Biodiversidad del Atlántico Centro-Oriental

Nº de componentes grupo: 24 Código normalizado: REMABA

Entidad de afiliación: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Oceanografía

Explicación narrativa: Líneas de investigación 1. Evaluación de los recursos vivos marinos de interés para la flota española en aguas del Atlántico centro-oriental 2. Obtención de los parámetros biológicos, ecológicos y

biogeográficos de las especies de interés pesquero en aguas del Atlántico centro-oriental

Fecha de inicio: 01/01/2022

2 Nombre del grupo: Dinámica de poblaciones de peces

Código normalizado: RMN-243 Clase de colaboración: Coautoría de publicaciones

Entidad de afiliación: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio: 02/01/2005

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 Nombre del proyecto: Demersal Ecosystem DEMERSTEM

Ámbito geográfico: Internacional no UE Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

Ciudad entidad realización: Cádiz,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): García-Isarch, Eva

Nº de investigadores/as: 42

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: FED/2018/402-604 - DEMERSTEM, DEMERsal ecosySTEMs

Fecha de inicio-fin: 01/03/2019 - 01/05/2023 Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: Diseño, aplicación y asesoramiento en el análisis y modelado de los datos para la identificación de los Sotcks de Epinephelus aeneus, Penaeus notialis, Pagrus caeruleostictus, Pseudotolithus elongatus, Pseudotolithus senegalensis y Pagellus bellottii en aguas de Atlantico Centro Oriental (CECAF)

2 Nombre del proyecto: Life Posidonia. Conservación de las praderas de Posidonia Oceánica en el

Medirerráneo andaluz.

Ámbito geográfico: Unión Europea Grado de contribución: Técnico/a

Entidad de realización: Agencia de Gestión Agraria Tipo de entidad: Agencia Estatal

y Pesquera de Andalucía







Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosa María Mendoza Castellón; Fernando Del

Castillo y Rey

Entidad/es financiadora/s:

Unión Europea Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: LIFE+Nature and Biodiversity Cód. según financiadora: LIFE09 NAT/E/000543 Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2013

Entidad/es participante/s: Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía; Agencia de Medio Ambiente y Agua; Consejería de Agricultura y Pesca; Consejería de Medio Ambiente; Conservación información y estudio sobre los cetáceos (CIRCE); Federación Andaluza de cofradías de pescadores (FACOPE); Federación andaluza de asociaciones pesqueras (FAAPE); Union Internacional para la

conservación de la Naturaleza **Cuantía total:** 3.562.125 €

Explicación narrativa: Tratamiento y analisis estadistico de datos. Redacción de Informes finales.

3 Nombre del proyecto: Creación de un observatorio de pesca Andalucía-Marruecos para la cooperación

científico-técnica y la información en el ambito de la pesca y la acuicultra

Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Hernando Casal

Nº de investigadores/as: 21

Tipo de participación: Miembro de equipo **Nombre del programa:** INTERREG III A **Cód. según financiadora:** OPAM-14EM1A32

Cuantía total: 2.187.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: Apoyo a la getión de datos y procesamiento de muestras biológicas

4 Nombre del proyecto: Desarrollo de sistemas orgánicos implicados en la alimentación, la conducta y la

distribución interna en el esturión Acipenser naccarii: aplicaciones al cultivo

Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cádiz, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Hernando Casal

Nº de investigadores/as: 17

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Proyecto P4 del Plan Nacional Cód. según financiadora: AGL2000-0382-p4-05

Fecha de inicio-fin: 07/11/2001 - 31/05/2005 **Duración:** 43 meses

Cuantía total: 431.983 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: Adquisición de datos biométricos a partir de imágenes digitales y ejecución de técnicas

de tinción histológica.







Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

1 Nombre del proyecto: Estudio de las pesquerías de África 2 (EPAFRIK-2)

Grado de contribución: Técnico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): García-Isarch, Eva Fecha de inicio: 01/01/2019 Duración: 6 años

Resultados relevantes: Funciones: Apoyo en tareas de seguimiento y control de la Red de Información y Muestreo (RIM) y de los programas de observadores a bordo de las flotas de arrastre y cerco que faenan en la costa occidental africana, bajo acuerdos de pesca con terceros países y autorizaciones directas Análisis, transmisión y uso de datos biológicos y pesqueros de la DCMAP: información pesquera procedente de la RIM, diarios electrónicos de a bordo y observadores a bordo; información VMS; información de los descartes producidos por las flotas mencionadas; información biológica de las principales especies explotadas, procedente de los muestreos de observadores a bordo Participación en grupos de trabajo de evaluación de stocks, u otras reuniones nacionales o internacionales, de temas biológico-pesqueros, y en los que se utiliza el inglés y/o francés como idiomas oficiales Participación en proyectos o programas de investigación estructurales y de financiación externa Participación en Campañas de Investigación relacionadas con el con el área CECAF y/o con el PNDB-DCF Realización de informes y producción científica relacionada con las actividades del Programa CECAF Colaborar y aportar conocimiento y asesoramiento científico a organismos nacionales e internacionales, organizaciones regionales de pesca (CECAF), Comités Científicos de Seguimiento de Acuerdos Pesqueros y otros usuarios finales, en las diversas materias que se requieran en relación a las pesquerías de la flota española en África Occidental

Nombre del proyecto: Estudio de las pesquerías de África. Estadisticas y bases de datos de África 2 (EPAFRIK-BADE2)

Grado de contribución: Técnico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Quizán Rodríguez, M.; García Isarch, E.

Entidad/es participante/s: Instituto Español de Oceanografía

Fecha de inicio: 01/01/2019 Duración: 6 años

Resultados relevantes: Funciones: Seguimiento y supervisión de todas las actividades relacionadas con el PNDB de las flotas demersales españolas que faenan con autorizaciones directas en aguas de África occidental (área CECAF) Gestión y análisis de la información pesquera procedente de autorizaciones directas Diseño, control y análisis de bases de datos obtenidas de diversas fuentes Coordinación, seguimiento y control de los programas de observadores a bordo de dichas flotas Formación específica de los observadores a bordo de las flotas mencionadas Planificación y control de muestreos biológicos y de tallas de especies objetivo y muestreos concurrentes Gestión y análisis de la información biológica Obtención de los parámetros biológicos de las especies objetivo de las citadas flotas, a través de herramientas ad hoc Planificación y control de los muestreos de descartes a bordo de las flotas especificadas Gestión y análisis de la información de descartes Gestión y tratamiento de datos VMS de las flotas mencionadas Desarrollo de técnicas de análisis espacial de los principales recursos y de las flotas Preparación y suministro de datos biológicos y pesqueros para grupos de trabajo, comités científicos, informes y peticiones de datos relacionados con el PNDB Participación en grupos de trabajo de evaluación de stocks (u otros en los que se requieran información del PNDB), y en los que se utiliza el inglés y/o francés como idiomas oficiales Participación en proyectos de investigación estructurales y de financiación externa, reuniones nacionales e internacionales y congresos/cursos/seminarios relacionados con las actividades realizadas en el PNDB Participación en Campañas de Investigación relacionadas con el con el área CECAF y/o con el PNDB-DCF Realización de informes y producción científica relacionada con las actividades del PNDB

3 Nombre del proyecto: Seguimiento recursos pesqueros y zonas marinas protegidas

Entidad de realización: AGAPA Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: AGAPA Tipo de entidad: Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): González Iborra, C.







Entidad/es participante/s: Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía

Entidad/es financiadora/s:

Unión Europea

Nombre del programa: FEMP Fecha de inicio: 01/10/2017 Cuantía total: 2.696.340 €

Duración: 45 meses

Resultados relevantes: responsable de los subproyectos: "Análisis de la pesquería del pulpo en el caladero del Golfo de Cádiz" "Análisis de la pesquería del Voraz en la zona del Estrecho de Gibraltar" "Estudios y controles asociados a la gestión de las zonas de producción de moluscos bivalvos" Actividades realizadas: Recopilación de la información previa necesaria, revisión bibliográfica y normativa, Planificación de los trabajos, Elaboración de proyectos con cargo al Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP), Definición del ámbito de estudio y establecimiento de objetivos, Diseño metodológico para la recopilación de datos y ejecución de campañas, Procesado y análisis estadístico y espacial de la información recopilada, Integración y presentación de los resultados obtenidos, Conclusiones y recomendaciones a la gestión, Elaboración del informe final, Asistencia a reuniones técnicas, exposición de resultados y conclusiones, Asistencia y soporte técnico a la Dirección General de Pesca y Acuicultura.

Nombre del proyecto: Realización de diferentes estudios sobre los recursos pesqueros y marisqueros del litoral andaluz y la aplicación del sistema de locaclización y seguimiento de embarcaciones pesqueras andaluzas para la mejora en la gestión de los recursos pesqueros y marisqueros

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Zurita Manrubia, F.

Entidad/es participante/s: Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Agricultura y Pesca Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 04/12/2014 Duración: 12 meses

Cuantía total: 284.706 €

Resultados relevantes: Responsable de 3 de los subproyectos. Actividades realizadas: revisión bibliográfica, diseño experimental, análisis estadístico de datos, análisis espacial, redacción y discusión de resultados, redacción de informes anuales de los proyectos

Nombre del proyecto: Seguimiento científico de arrecifes artificicales instalados en el litoral andaluz y ejecución de estudios en las reservas de pesca

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Zurita Manrubia, F.

Entidad/es participante/s: Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Agricultura y Pesca **Tipo de entidad:** Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 08/11/2014 Duración: 6 meses

Cuantía total: 436.795 €

Resultados relevantes: - Actividades realizadas: revisión bibliográfica, diseño experimental, análisis estadístico de datos, análisis espacial, redacción, interpretación y discusión de resultados, redacción de

informes

Nombre del proyecto: Desarrollo de un sistema Integral de monitorización de la actividad pesquera **Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Czerwinski, I. A.; Pomares, A; Gutiérrez Estrada, J.C.;

Galotte Tébar, MM

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es participante/s: Universidad Miguel Hernández de Elche; Universidad de Huelva







Fecha de inicio: 04/01/2014

7 Nombre del proyecto: Estudio y seguimiento de recursos de interés pesquero en el litoral andaluz

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Zurita Manrubia, F

Entidad/es financiadora/s:

Consejería Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España

Fecha de inicio: 21/02/2013 Duración: 22 meses

Cuantía total: 363.765 €

Resultados relevantes: responsable de los proyectos: "Seguimiento anual de la pesquería asociada a la flota del voraz (Pagellus bogaraveo) en la zona del Estrecho de Gibraltar", "Seguimiento anual de la actividad desarrollada por la flota pesquera de Conil", "Diseño, ejecución y seguimiento de las encuestas sanitarias (Sanitary survey) en las zonas de producción de moluscos bivalvos del litoral andaluz", Actividades realizadas: revisión bibliográfica, diseño experimental, análisis estadístico de datos, análisis espacial, redacción y discusión de resultados, redacción de informes anuales de los proyectos y apoyo en otros proyectos en tareas de procesado, análisis e interpretación de resultados.

8 Nombre del proyecto: Fomento de reservas de pesca y zonas de arrecifes artificiales

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Zurita Manrubia, F.

Entidad/es participante/s: Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Agricultura y Pesca Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 01/02/2013 Duración: 24 meses

Cuantía total: 423.281 €

Resultados relevantes: responsable del Análisis de la pesquería protegida Actividades realizadas: revisión bibliográfica, diseño experimental, análisis estadístico de datos, análisis espacial, redacción y discusión de resultados, redacción de informes anuales de los proyectos y participando en la sección

9 Nombre del proyecto: Seguimiento científico de arrecifes artificiales instalados en el litoral andaluz

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Zurita Manrubia, F.

Entidad/es participante/s: Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Agricultura y Pesca Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 09/04/2010 Duración: 41 meses

Cuantía total: 2.342.943 €

Resultados relevantes: Responsable del análisis de la pesquería protegida. - Actividades realizadas: revisión bibliográfica, diseño experimental, análisis estadístico de datos, análisis espacial, redacción y discusión de resultados, redacción de informes anuales de los proyectos y participando en la sección

Nombre del proyecto: Apoyo a la gestión de los recursos pesqueros y marisqueros del litoral andaluz Entidad de realización: Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Empresa Pública para el Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): De Paula Zurita, F.

Entidad/es participante/s: Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Agricultura y Pesca Tipo de entidad: Junta de Andalucía







Fecha de inicio: 07/04/2010 Duración: 33 meses

Cuantía total: 1.397.673 €

Resultados relevantes: Investigadora responsable de los subproyectos: 'Seguimiento anual de la pesquería asociada a la flota del voraz (Pagellus bogaraveo) en la zona del Estrecho de Gibraltar' y 'Seguimiento anual de la actividad desarrollada por la flota pesquera de Conil'. Actividades realizadas: revisión bibliográfica, diseño experimental, análisis estadístico de datos, análisis espacial, redacción y discusión de resultados, redacción de informes anuales de los proyectos y apoyo en otros proyectos en tareas de procesado, análisis e interpretación de resultados.

11 Nombre del proyecto: Estudio Integral de los resursos, seguimiento y actuaciones de difusion en la

reserva de pesca de la desembocadura del río Guadalquivir

Entidad de realización: Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Agencia de Gestión Agraria Tipo de entidad: Agencia Estatal

y Pesquera de Andalucía

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Zurita Manrubia, F.

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Agricultura y Pesca Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 07/04/2010 Duración: 45 meses

Cuantía total: 812.812,86 €

Resultados relevantes: Actividades realizadas: revisión bibliográfica, diseño experimental y análisis

estadístico de datos

12 Nombre del proyecto: Refuerzo de las actuaciones de ordenación, protección y recuperación de los

recursos pesqueros y marisqueros de Andalucía

Entidad de realización: Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Empresa Pública para el

ra el **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): DelCastillo y Rey, F

Entidad/es participante/s: Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Agricultura y Pesca Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 05/12/2007 Duración: 33 meses

Cuantía total: 4.743.086 €

Resultados relevantes: Investigadora principal de los subproyectos: 'Análisis del método de pescas esperimentales para la evaluación de la influencia de los arrecifes artificiales sobre las pesquerías costeras artesanales' y el subproyecto 'Estudio sobre el horario de la flota de arrastre en el puerto de Almería'. Actividades realizadas: revisión bibliográfica, diseño experimental, ejecución de muestreos mediante encuestas y embarques experimentales en buques pesqueros, coordinación de equipos técnicos de muestreo, análisis estadístico de datos, redacción y discusión de resultados, redacción de informes finales de proyecto

13 Nombre del proyecto: Estudio del Esfuerzo pesquero de la modalidad de arrastre en el Golfo de Cádiz

Entidad de realización: Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Empresa Pública para el Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Entidad/es participante/s: Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Agricultura y Pesca Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 04/04/2007 Duración: 9 meses







Cuantía total: 1.637.166 €

Resultados relevantes: Embarques como observador a bordo en embarcaciones de arrastre del golfo de Cádiz (observación directa de capturas y descartes, identificación de especies capturadas), Diseño y ejecución de encuestas al sector, Análisis estadístico de datos, redacción y discusión de resultados, Redacción de informe técnico de asesoramiento sobre descartes en la modalidad de arrastre de fondo en el golfo de Cádiz

Nombre del proyecto: Desarrollo y análisis de indicadores biológicos basados en peces, microalgas y angiospermas en aguas de transición costeras de Andalución en cumplimiento de la directiva 2000/60/CE

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Enrique Nebot Sanz

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es participante/s: Universidad de Cádiz

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Medio Ambiente Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 01/04/2007 Duración: 7 meses

Cuantía total: 12.012 €

Resultados relevantes: Tratamiento y análisis estadístico de datos. Redacción de informes de resultados

Nombre del proyecto: Control y siguimiento de las condiciones sanitarias de las zonas de produccion y de

la contaminación química en el estuario del Guadalquivir

Entidad de realización: Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Empresa Pública para el

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marco Miralles, Javier; Fernando del Castillo y Rey

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Agricultura y Pesca Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 01/01/2006 Duración: 36 meses

Cuantía total: 1.400.000 €

Resultados relevantes: Apoyo en la Evaluación y Seguimiento de los recursos marisqueros, análisis estadístico de los resultados de los controles sanitarios de moluscos bivalvos, revisión bibliográfica, análisis estadístico de datos, redacción y discusión de resultados.

Nombre del proyecto: Apoyo a las actuaciones de ordenación, protección y recuperación de los recursos pesqueros

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marco Miralles, Javier; Fernando del Castillo y Rey Entidad/es participante/s: Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y Pesquero de Andalucía, S.A.

Entidad/es financiadora/s:

Consejería Agricultura, Ganadería, Pesca y Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Alimentación

Fecha de inicio: 25/11/2005 Duración: 35 meses

Cuantía total: 1.937.879 €

Resultados relevantes: Investigadora responsable del subproyecto "Estudio sobre el arte denominado "melvera" y sus alternativas de uso en las costas andaluzas". - Actividades realizadas: revisión bibliográfica, diseño experimental, ejecución de muestreos mediante encuestas y embarques experimentales en buques pesqueros, coordinación de equipos técnicos de muestreo, análisis estadístico de datos, redacción y discusión de resultados, redacción de informes finales de proyecto.







17 Nombre del proyecto: Estudio de bioindicadores pesqueros del Voraz (Pagellus bogaraveo) en la

pesquería Atlantica del Estrecho de Gibraltar (Proyecto Ocipesca) **Grado de contribución:** Titulado/a universitario/a en formación

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Hernando Casal

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es participante/s: Universidad de Cádiz

Entidad/es financiadora/s:

Empresa Pública para el Desarrollo Agrario y

Pesquero de Andalucía, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Fecha de inicio: 01/06/2005 Duración: 12 meses

Cuantía total: 18.676 €

Resultados relevantes: Tratamiento y análisis de datos biológicos. Redacción de informes de resultados

18 Nombre del proyecto: Estudio de la selectividad del arte de la pesca del voraz de Tarifa (Pagellus

bogaraveo): Efecto del cambio de anzuelo **Entidad de realización:** Universidad de Cádiz

Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Hernando Casal

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es participante/s: Universidad de Cádiz

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Andaluz de Investigación y Formación Tipo de entidad: Organismo Público de

Agraria y Pesquera Investigación

Cód. según financiadora: 2000.001033ref:C03-007

Fecha de inicio: 01/01/2004 Duración: 36 meses

Cuantía total: 41.500 €

Resultados relevantes: Tratamiento y análisis de datos biológicos. Redacción de informes de resultados

19 Nombre del proyecto: Estudio ambiental del polígono de experiencias La Costilla: recuperación de su

fauna y flora

Entidad de realización: Universidad de Cádiz Grado de contribución: alumna colaboradora

Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad**: Universidad **Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...)**: José Antonio Hernando Casal

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es participante/s: Universidad de Cádiz

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Defensa Tipo de entidad: Defensa

Fecha de inicio: 01/01/2000 Duración: 36 meses

Cuantía total: 133.000 €

Resultados relevantes: Particiapción en las campañas de muestreo y procesamiento de las muestras

biologicas

Nombre del proyecto: Estudio de la selectividad del arte de pesca del voraz de tarifa (Pagellus bogaraveo): la normalización del método de captura como vía a la denominación de calidad

Grado de contribución: alimna colaboradora

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Hernando Casal

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es participante/s: Universidad de Cádiz





Tipo de entidad: Juanta de Andalucía



Entidad/es financiadora/s:

Consejería Agricultura, Ganadería, Pesca y

Alimentación

Diputación de Cádiz Tipo de entidad: Provincial

Fecha de inicio: 01/01/2000 Duración: 24 meses

Cuantía total: 800.000 €

Resultados relevantes: Participación en campañas de muestreo y procesamiento de muestras biologicas

Resultados

Resultados derivados de actividades especializadas y de transferencia no incluidos en apartados anteriores

1 Descripción: App para la identificación de la actividad pesquera

Nombre del investigador/a principal (IP): Ivone Czerwinski kulikowska

Nombre del investigador/a corresponsable (Co-IP): Alejandro Pomares Padilla

Grado de contribución: Investigador/a **Nuevas técnicas equipamientos:** Sí

Entidad/es colaboradora/s:

Universidad Miguel Hernández de Elche

Tipo de entidad: Universidad

Universidad de Huelva

Tipo de entidad: Universidad

2 Descripción: Modificación en la normativa sobre explotación de moluscos bivalvos

Nombre del investigador/a principal (IP): Ivone Czerwinski Kulikowska

Grado de contribución: Investigador/a Resultados mejora productos: Sí Experto/a tecnológico/a: Sí Ámbito geográfico: Autonómica Entidad/es colaboradora/s:

Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucia Tipo de entidad: Agencia Estatal

Entidad/es destinataria/s:

Consejería Agricultura, Ganadería, Pesca y

Alimentación

Tipo de entidad: Junta de Andalucía

Transferencia e intercambio de conocimiento

La actividad de asesoramiento científico que realizo puede considerarse una actividad de transferencia e intercambio de conocimiento debido a la interconexión y la colaboración constante entre diferentes actores del sector pesquero, así como la aplicación práctica y directa de los resultados de la investigación en la gestión de los recursos marinos. Mi trabajo en el Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC) y en la Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía (AGAPA) me ha permitido desarrollar una amplia experiencia en proyectos que no solo generan nuevo conocimiento, sino que también lo aplican de manera efectiva en la práctica.





En primer lugar, la elaboración de informes científico-técnicos solicitados por organismos como la Comisión Europea, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, y la Dirección General de Pesca de la Junta de Andalucía representa un claro ejemplo de transferencia de conocimiento. Estos informes, basados en investigaciones rigurosas y datos actualizados, proporcionan a los responsables de la toma de decisiones la información necesaria para desarrollar políticas y estrategias de gestión pesquera. El asesoramiento en la evaluación de recursos pesqueros y marisqueros, así como en aspectos sociales, medioambientales y sanitarios relacionados con la actividad pesquera, facilita la implementación de prácticas sostenibles y responsables, demostrando cómo la investigación puede tener un impacto tangible en la sociedad.

Además, mi participación en numerosos proyectos enfocados en el seguimiento y evaluación de pesquerías, resalta el papel esencial del intercambio de conocimiento entre científicos, gestores y el sector pesquero. El enfoque en la gestión ecosistémica de la pesca, promovido a través de estos proyectos, es otro ejemplo de cómo el conocimiento generado se transfiere a la práctica. La gestión ecosistémica asegura que las prácticas pesqueras sean sostenibles y que se minimice el impacto ambiental, beneficiando tanto a los ecosistemas marinos como a las comunidades que dependen de ellos.

Mi participación en comités científicos conjuntos y grupos de trabajo internacionales también facilita el intercambio de conocimiento a nivel global. Al colaborar con científicos y expertos de diferentes países, se promueven mejores prácticas y se adoptan enfoques basados en evidencia que pueden ser adaptados a distintos contextos locales.

En resumen, la actividad de asesoramiento científico que realizo es un claro ejemplo de transferencia e intercambio de conocimiento, donde la investigación aplicada se convierte en una herramienta fundamental para la gestión sostenible de los recursos pesqueros y marisqueros, beneficiando tanto a la comunidad científica como a la sociedad en general.

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

1 Indice H: 7

Fecha de aplicación: 2023

Fuente de Indice H: GOOGLE SCHOLAR

2 **Índice H**: 7

Fecha de aplicación: 2023 Fuente de Indice H: SCOPUS







Publicaciones, documentos científicos y técnicos

M. Soto; L. Fernández-Peralta; J. Rey; I. Czerwisnki; R. García-Cancela; M. Llope; J. Cabrera-Busto; M. Liébana; M.G. Pennino. Modelling drivers of trawl fisheries discards using Bayesian spatio-temporal models. Fisheries Research. 268, pp. 106830 - 106830. 2023. Disponible en Internet en: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0165783623002230. ISSN 0165-7836

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

J. Castro-Gutiérrez; R. Cabrera-Castro; I.A. Czerwinski; J.C. Báez. Effect of climatic oscillations on small pelagic fisheries and its economic profit in the Gulf of Cadiz. International Journal of Biometeorology. 66 - 3, pp. 613 - 626. Springer Science and Business Media Deutschland GmbH, 2022. Disponible en Internet en: https://doi.org/10.1007/s00484-021-02223-9>. ISSN 1432-1254

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR) Índice de impacto: 3.951

3 M.M. Galotto-Tébar; A. Pomares-Padilla; I.A. Czerwinski; J.C. Gutiérrez-Estrada. ls the Discrimination of fishing activity with intelligent mobile devices vessel fishing? low-cost through and heuristic approaches. Expert Systems with Applications. 200. traditional https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2- 2022. Disponible Internet en en: s2.0-85127523785&doi=10.1016%2fj.eswa.2022.117091&partnerID=40&md5=d84a7d188832d2cb40e1803a3a67153f

ISSN 0957-4174

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR) Índice de impacto: 8.665

4 José C. Báez; María Grazia Pennino; Ivone A. Czerwinski; Marta Coll; José M. Bellido; José María Sánchez-Laulhé; Alberto García; Ana Giráldez; Carlos García-Soto. Long term oscillations of Mediterranean sardine and anchovy explained by the combined effect of multiple regional and global climatic indices. Regional Studies in Marine Science. 56, pp. 102709 - 102709. 2022. Disponible en Internet en: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2352485522003048>. ISSN 2352-4855

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

J.C. Báez; I.A. Czerwinski; M.L. Ramos. Climatic oscillations effect on the yellowfin tuna (Thunnus albacares) Spanish captures in the Indian Ocean. Fisheries Oceanography. 29 - 6, pp. 572 - 583. Blackwell Publishing Ltd, 2020. Disponible en Internet en: . ISSN 10546006">10.1111%2ffog.12496&partnerID=40&md5=3a714facc7d64c1445981c48b3fb3290>. ISSN 10546006

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR) Índice de impacto: 2.823

M.M. Galotto-Tebar; A. Pomares-Padilla; I.A. Czerwinski; J.C. Gutiérrez-Estrada. Using mobile device's sensors to identify fishing activity. Journal of Marine Science and Technology (Japan). 25 - 3, pp. 978 - 989. Springer, 2020. Disponible en Internet en: 09484280

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.8







Victor Sanz Fernández; Remedios Cabrera Castro; Rubén Muñoz Lechuga; Juan Carlos Gutierrez Estrada; Ivone Czerwinski Kulikowska. Application of ARIMA models on the Pacific Halibut CPUE Historical Series (1998-2016): Detection of legislative changes?. Fishes in Mediterranean Environments. 007, SIBIC, 2018. Disponible en Internet en: https://doi.org/10.29094/FiSHMED.2018.007>.

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

8 C.J. González; A. Izquierdo; Ó. Álvarez; M. Bruno; R. Mañanes; I.A. Czerwinski; F.P. Zurita. Hazard assessment of bacterial contamination in coastal waters using a metocean modeling system: Application to bivalve mollusk harvesting areas in Cadiz Bay (SW Spain). Ocean and Coastal Management. 166, pp. 31 - 39. Elsevier Ltd, 2018. Disponible en Internet en: https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047378540&doi=10.1016%2fj.ocecoaman.2018.05.014&partnerID=40&md5=1fd2e9c256e8d4adbb048e5f9b44ISSN 09645691

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR) Índice de impacto: 2.595

9 J.C. Gutiérrez-Estrada; J. Gil-Herrera; I. Pulido-Calvo; I.A. Czerwinski. Is it possible to differentiate between environmental and fishery effects on abundance-biomass variation? A case study of blackspot seabream (Pagellus bogaraveo) in the Strait of Gibraltar. Fisheries Oceanography. 26 - 4, pp. 455 - 475. Blackwell Publishing Ltd, 2017. Disponible en Internet en: . ISSN 10546006">10546006

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR) Índice de impacto: 1.794

Victor Sanz Fernández; Remedios Cabrera; Rubén Muñoz Lechiga; Antonio Sánchez Navas; Ivone Czerwinski. Development of a modelling script of time series suitable for data mining. Open Journal of Statistics. 6 - 4, Scientific Research Publishing, 22/07/2016. Disponible en Internet en: http://dx.doi.org/10.4236/ojs.2016.64047>. ISSN 2161-7198

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

I.A. Czerwinski; J.C. Gutiérrez-Estrada; M. Casimiro-Soriguer-Escofet; J.A. Hernando. Hook selectivity models assessment for black spot seabream. Classic and heuristic approaches. Fisheries Research. 102 - 1-2, pp. 41 - 49. 2010. Disponible en Internet en: https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-73649133242&doi=10.1016%2fj.fishres.2009.10.005&partnerID=40&md5=5f9cfc40ab7d3b0aa43eedfa636e9141:ISSN 01657836

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR) Índice de impacto: 1.656

1.A. Czerwinski; K. Erzini; J.C. Gutiérrez-Estrada; J.A. Hernando. Deep water longline selectivity for black spot seabream (Pagellus bogaraveo) in the Strait of Gibraltar. Fisheries Science. 75 - 2, pp. 285 - 294. 2009. Disponible en Internet en: ISSN 09199268">09199268

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR) Índice de impacto: 0.684







I.A. Czerwinski; J.C. Gutiérrez-Estrada; M.C. Soriguer; J.A. Hernando. Morphometric relations for body size and mouth dimensions for four fish species in the strait of gibraltar. Acta Ichthyologica et Piscatoria. 38 - 2, pp. 81 - 90. Pensoft Publishers, 2008. Disponible en Internet en: https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-58149104196&doi=10.3750%2fAIP2008.38.2.01&partnerID=40&md5=0d21bee0732d491471c91893e0a5ee61. ISSN 01371592

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.49

14 I.A. Czerwinski; J.C. Gutiérrez-Estrada; J.A. Hernando-Casal. Short-term forecasting halibut of CPUE: approaches. Research. 86 Linear and non-linear univariate Fisheries 2-3, pp. 2007. 120 128. Disponible en: https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2- en Internet s2.0-34547850159&doi=10.1016%2fj.fishres.2007.05.006&partnerID=40&md5=6ad2abeb4cfe4c57ae36b1b13b589bd9 ISSN 01657836

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR) Índice de impacto: 1.196

Ildefonso Márquez; Ivone Czerwinski; J.A. Jurado; C.F. Díaz; David Jaén; Luz Mamán; Raúl Fernández. RESULTADOS DEL SEGUIMIENTO DE FITOPLANCTON TÓXICO EN LAS ZONAS DE PRODUCCIÓN DE ANDALUCÍA EN LOS AÑOS 2007 Y 2008.Algas tóxicas e biotoxinas nas águas da Península Ibérica-2009. pp. 36 - 44. 2010. Disponible en Internet en: https://www.yumpu.com/es/document/view/12874066/algas-toxicas-e-biotoxinas-nas-aguas-da-peninsula-iberica-ipimar>. ISBN 978-972-9372-38-4

Tipo de producción: Capítulo de libro Tipo de soporte: Libro

Ivone Czerwinski Kulikowska; Juan Carlos Gutierrez Estrada; José Antonio Hernando Casal. MODELOS DE SELECTIVIDAD PARA LA PESQUERÍA DEL VORAZ (Pagellus bogaraveo) EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR. APROXIMACIÓN CLÁSICA Y HEURÍSTICA.Nuevas aproximaciones metodológicas para el análisis de pesquerías.pp. 235 - 268. Universidad de Huelva, 2008. Disponible en Internet en: https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=2725958. ISBN 978-84-96826-55-7

Tipo de producción: Capítulo de libro Tipo de soporte: Libro

17 Ivone Czerwinski; Milagrosa Soriguer; Remedios Cabrera; José Antonio Hernando Casal. ESTUDIO DEL ARTE DE PESCA DEL VORAZ (Pagellus bogaraveo) EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR. Acta III Congreso Internacional de ciencia y tecnología marina Océanos III Milenio. 2005. ISBN 978-84-9758-465-4

Tipo de producción: Capítulo de libro Tipo de soporte: Libro

Jilali Bensbai; Amina Najd; Ivone Czerwinski; Javier Rey,; Lourdes Fernández Peralta; Eduardo Balguerías; Floor Quirijns; Christine Röckmann. Report of the 2023 meeting of the Joint Scientific Committee to the EU-Morocco Fisheries Partnership Agreement. RAPPORTS DES COMITÉS SCIENTIFIQUES CONJOINTS. 24/06/2024. Disponible en Internet en: https://oceans-and-fisheries.ec.europa.eu/publications/report-2023-meeting-joint-scientific-committee-eu-morocco-fisheries-partnership-agreement_en.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

Czerwinski, I.A.; Romero, M.Z.; García Rebollo, J.M.; García, E.M.. Asesoramiento sobre los desembarcos de merluza en la acción de pesca exploratoria de dos buques marisqueros españoles en aguas de Gabón.ITA-IEO. 02/2024.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico







Garcia, J.M., Czerwinski, I.A., Rey, J., Liébana, M., Salmerón, F., Romero, M.Z., Ortiz, A.J., Garci. Respuesta a la solicitud de datos para el Comité Científico Conjunto del Acuerdo de Colaboración de Pesca Sostenible UE-Mauritania de 2023 (Data call for the Joint Scientific Meeting 2023 - SFPA EU-Mauritania Ares(2023)160425)). ITA-IEO. 01/2024.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

RCG LDF 2024 REPORT Regional Coordination Group for Long Distance Fisheries.2024. Disponible en Internet en: https://dcf.ec.europa.eu/regional-coordination/rcg-reports_en.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Report of the Data Limited Stocks in West Africa thematic meeting. COORDINATION AND THEMATIC MEETINGS BETWEEN DG MARE AND EU SCIENTISTS INVOLVED IN RFMOS AND SFPAS. DGMARE, 2024.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Cañas, L., Castro, J.A., Velasco, F.de A., Gonzalez, M., Guijarro, B., Garcia, J.M., Czerwinski, I.A. Negociación de los nuevos códigos de métiers para reportar los datos biológico-pesqueros a los diferentes Data Calls. ITA-IEO. 08/2023.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

García-Isarch, E.,; Landa, J.; Pérez, M.; Partida, B.; Thiaw, M.; Meissa, B.; Diallo, I.; Tapé, J.; Barri, I.; Jallow, M.S.; Bakari, C.; Czerwinski, I.; Camara, O.II.; Ansong, E.; Johnstone, C.; et al.. Stock identification: Advancing in the knowledge of stock structure as a requirement for stock assessment. Final report of project DEMERSTEM, DEMERsal ecosySTEMs (FED/2018/402-604). Deliverable N° 1.2, 08/2023. Disponible en Internet en: http://halieut.agrocampus-ouest.fr/demerstem/public_html/livrables/livrables/1.2_Stock%20identity_DEMERSTEM.pdf.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Resultados relevantes: The stock identification of certain demersal coastal species was considered as a key activity within the Working Package 1 of DEMERSTEM: "Stock identity and assessment". Three cases of study were selected, by neighbouring countries: 1) Epinephelus aeneus and Penaeus notialis in Mauritania and Senegal (the

Gambia and Guinea-Bissau also included for P. notialis); 2) Pagrus caeruleostictus and Pseudotolithus elongatus in Guinea-Bissau and Guinea; 3): Pseudotolithus senegalensis and Pagellus bellottii in Côte d'Ivoire and Ghana. A holistic approach was used for stock identification, using a number of complementary techniques: life history traits for all species, morphometry (body shape using truss network for all species and otolith shape for fish species) and genetic analysis only for E. aeneus and P. notialis. The selected species were sampled for biology in their distribution areas of the countries of each case of study during at least one annual cycle between 2019 and 2021, following standard protocols established for each technique.

25 Czerwinski, I.A., Romero, M.Z. y García, E.M.. Análisis preliminar de información pesquera (datos DEA y VMS) de la acción de pesca experimental de dos bugues marisqueros en aguas de Gabón.ITA-IEO. 05/2023.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Cañas. L.; Gomez, F.J.; Teruel, J.; Garcia, J.M.; Gonzalez, M; Czerwinski, I.A.; Fernandez, J.R.; Lorenzo, J.. Asesoramiento para responder al DC FDI, envío de los datos biológicos requeridos y asistencia al EWG FDI 22-10. Asesoramiento a la Administración Central (Ministerios, etc.). Secretaría General de Pesca, 01/2023.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

27 Gomez, F.J., Cañas, L., Teruel, J., González, M., Romero, Z., González, J.G., Jimenez, S., Rey, J.,. Corrección datos captura de especies mezcla. ITA-IEO. 2023.

Tipo de producción: Informe científico-técnico







Czerwinski, I. A., García-Isarch, E., Romero, Z., Balguerías, E., Quinzán, M.. Plan d'action pour la pêche exploratoire des crevettes profondes dans les eaux du Gabon. Informe de Campaña. 12/2022.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Qarcía-Isarch, E.; García-Rebollo, J.M.; Romero, Z.; Czerwinski, I. A.; González-Lorenzo, J.G.,; Quinzan, M.; Duque, V.; Sotillo, B; Sobrino, I.. Spanish fisheries in CECAF South: recent developments and new studies on fisheries and biology of target species (2018-2022).FAO/CECAF WG on the Stocks Assessment of the Demersal Resources, Subgroup South. Praia (Cabo Verde), 20–29 September 2022. FAO/CECAF, 09/2022.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

García-Isarch, E.; Romero, Z.; Duque-Nogal, V.; Quinzan, M.; Czerwinski, I.A.; García-Rebollo, J.M.. New studies on Spanish shrimp fisheries and biology of target species in Mauritania (2020-2021). FAO/CECAF Working Group on the Stocks Assessment of the Demersal Resources Subgroup North. Dakar, Senegal, 6–10 June 2022. FAO/CECAF, 06/2022.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

J.M. (José Miguel) García-Rebollo; E. (Eva) García-Isarch; J. (Javier) Rey-Sanz; I.A. (Ivone Alejandra) Czerwinski; S. (Sebastián) Jiménez; F. (Francisca) Salmerón; E.M. (Eva María) Hernández-Rodríguez; Z. (Zeneida) Romero; M. (María) Liébana-López. Protocolo de muestreo a bordo y en tierra de la flota española que faena en el área del CPACO (FAO 34). IEO. 2022. Disponible en Internet en: http://hdl.handle.net/10508/16279.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

J.C. (José Carlos) Báez; M.L. (María Lourdes) Ramos; M. (Marta) González-Carballo; I.A. (Ivone Alejandra) Czerwinski. EFFECT OF PDO AND SOI ON NON ASSOCIATED YFT CATCHES IN INDIAN OCEAN: THE CASE OF SPANISH PURSE SEINER FISHERIES. IOTC-2020-WPTT22(AS). 08/10/2021. Disponible en Internet en: http://hdl.handle.net/10508/11792.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Ba, K.; Ndiaye, E.H.; Thiam, N.; Thiaw, M.; Qionzá, M.; Czerwinski, I.A.; García Isarch E.. Groupe de Travail Scientifique et Technique (GTST) sur l'évaluation du stock de crevettes profondes gamba. Rapport Technique (2021/3). IEO. (Senegal): 2021.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Resultados relevantes: Evaluación del Stock de Gamba profunda en Senegal con diferentes modelos estocásticos como el JABBA, CMSY o SPICT.

Propuestas de cambios de medidas técnicas de la categoría nº 2 del AAPS entre la UE-Mauritania a solicitud de la Organización de Productores de pesca de Palangre (ORPAL). IEO. 2021.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

35 Czerwinski, I.A.; García-Isarch, E.; Quinzán, M. Análisis de los datos de la campaña experimental de los buques marisqueros congeladores CIUDAD DE HUELVA y GOBER TERCERO en las zonas de pesca autorizadas por el Acuerdo de Pesca UE-Mauritania 2008-2012. Asesoramiento a la Administración Central (Ministerios, etc.). IEO, 11/2020.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada







Revisión de la información científica disponible en relación con la sostenibilidad de las pesquerías de marisco desarrollada por barcos españoles en aguas de la ZEE de Angola. IEO. 2020.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

37 Czerwinski IA; Acha M; Sanjurjo R; Terrón A. Estudio Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos. Almería. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 11/2018.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Czerwinski IA; Acha M; Sanjurjo R; Terrón A. Estudio Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos. Costa Tropical de Granada. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 10/2018.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

39 Czerwinski, I.A.; Acha, M.; Sanjurjo, R; Terrón, A. Estudio Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos. Costa de sol Occidental. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 07/2018.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

40 Czerwinski I.A; Sanjurjo, R; Acha, M; Terrón A. Estudio Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos. Costa de sol oriental. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A. AGAPA, 06/2018.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

41 Czerwinski IA; Acha M; Sanjurjo R; Terrón A. Estudio Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos. Estrecho de Gibraltar. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2018.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

42 Garrido, A.; Czerwinski, I.A.; Terrón, A.; Ibáñez, A.. Revisión de los datos biológicos claves para la gestión pesquera de las principales especies objeto de explotación en el litoral andaluz. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2018.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

43 Czerwinski, I.A.; Ibáñez, A.; Gálvez, R.; Terrón, A.. Seguimiento de la pesquería del pulpo en el caladero del Golfo de Cádiz Informe 2017. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca y Acuicultura, J.A.Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 2018.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Serván, P.; Luengo, F.; Terrón, A.; Czerwinski, I.A.; Gálvez, R.. Análisis y seguimiento del recurso de la coquina (Donax trunculus) en el Golfo de Cádiz y en las reservas marisqueras del litoral de Huelva. Informe 2016. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca y Acuicultura, J.A.Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 01/2017.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada







Czerwinski, I.A.; Ibáñez, A.; Gálvez, R.; Terrón, A.. Análisis de la pesquería del pulpo (Octopus vulgaris) en el Golfo de Cádiz. Informe 2016. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca y Acuicultura, J.A.Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 2017.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

46 Czerwinski IA; Sanjurjo R; Terrón A. Comparación de niveles de E. coli en moluscos bivalvos a partir de datos de controles oficiales. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2017.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

47 Czerwinski IA; Sanjurjo R; Acha M; Terrón A. Estudio Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos. Cádiz-Barbate. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2017.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

48 Czerwinski IA; Sanjurjo R; Acha M; Terrón A. Estudio Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos. Guadalquivir. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2017.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

49 Czerwinski AI; Sanjurjo R; Acha M; Terrón A. Estudio Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos. Isla Cristina - Guadiana. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2017.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Czerwinski IA; Sanjurjo R; Acha M; Terrón A. Estudio Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos. Tinto, Odiel y Piedras. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2017.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

51 Czerwinski IA; Sanjurjo R; Terrón A; Álavarez A.; Serván P. Propuesta de plan de muestreo microbiológico de zonas de producción de moluscos bivalvos. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2017.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Andrés, J.; Lara, M.M.; Czerwinski, I.A.; Iglesias, S.; Callejo, J.; Gálvez, R; del Castillo, F.. Estudio de seguimiento del núcleo arrecifal CONIL – BARBATE Informe 2016. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 11/2016.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Iglesias, S; Callejo, J; Czerwinski, I.A.; Andrés, J; Lara, M.M.; Gálvez, R.; del Castillo, F.. Informe de seguimiento de la pesquería de la zona de influencia del núcleo arrecifal Isla Cristina-El Rompido: Evaluación de su influencia sobre las pesquerías locales. 2016. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 11/2016.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Czerwinski, I.A.; Moreno, L.; Luengo, F.; Iglesias, S.; Garrido, A.; Ibáñez, A.; Terrón, A.. Avances en la evaluación de las poblaciones del pepino de mar (Holothuria tubulosa Gmelin, 1791) como posible recurso pesquero andaluz. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2016.







Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Czerwinski, IA; Terrón A; Rodríguez FJ. Propuesta de Protocolo de Clasificación de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos en Andalucía. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A. AGAPA, 2016.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

56 Czerwinski I.A.. Revisión de la Clasificación de las Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos del Litoral Andaluz, conforme al Reglamento (CE) nº 854/2004 Anualidad 2016. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2016.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

57 Iglesias, S.; Callejo, J.; Czerwinski, I.A.; Andrés, J.; Lara, M.M.; Gálvez, R.. Informe de seguimiento de los arrecifes artificiales del litoral andaluz. Arrecife Artificial de Salobreña 2015. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 11/2015.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Andrés, J.; Lara, M.M.; Czerwinski, I.A.; Iglesias, S.; Callejo, J.; Gálvez, R.. Informe de seguimiento de los arrecifes artificiales del litoral andaluz. Núcleo arrecifal Calhonda-Adra. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 11/2015.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Callejo, J.; Iglesias, S.; Czerwinski, I.A.; Andrés, J.; Lara, M.M.; Gálvez, R.. Informe de seguimiento de los arrecifes artificiales del litoral andaluz. Núcleo arrecifal Fuengirola-Rincón de la Victoria. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 11/2015.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Moreno L; Luengo F; Czerwinski IA; Lara MM; Andrés J; Iglesias S; Segura MM; Gálvez R; del Castillo F. Estudios previos para la instalación de un arrecife artificial en la franja litoral comprendida ente "playa de los Cerillos" y "la playa del Toyo" en la costa de Almería. Sector P18. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 06/2015.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

61 Clasificación de las zonas de producción de Moluscos Bivalvos Marinos en Andalucía. Revisión 2015. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 05/2015.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

62 Czerwinski I.A.. Control Sanitario de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos y Equinodermos de Andalucía. Planes de Muestreo. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 05/2015.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

63 Czerwinski IA; Terrón A; Gálvez R; Lara MM. Estudio Sanitario Finca Veta la Palma. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 01/2015.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico







Czerwinski IA; Terrón A; Fernández J; Ibáñez A; del Árbol, J; Iglesias S; Callejo J. Clasificación de Zonas de Producción de Moluscos Bivalvos y Equinodermos de Andalucía. Inspecciones del Litoral (Shoreline Surveys). Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2015.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

65 Czerwinski, I.A.; Gálvez, R.; Terrón, A.. Seguimiento de la pesquería del Voraz y especies asociadas en el estrecho de Gibraltar. Informe 2014. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca, J. A.Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 12/2014.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Segura, M.M.; Andrés, J.; Iglesias, S.; Lara, M.M.; Czerwinski, I.A.; Gálvez, R.. Informe de Seguimiento del arrecife artificial Vélez Málaga Almuñecar 2014. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A. AGAPA, 11/2014.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Andrés, J.; Iglesias, S.; Segura, M.M.; Lara, M.M.; Czerwinski, I.A.; Galvez, R.. Seguimiento científico del arrecife artificial Sotogrande Cabopino 2014. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 11/2014.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

68 Segura, M.M.; Iglesias, S.; Andés, J.; Czerwinski. I.A.; Gálvez, R.. Informe del Seguimiento científico del núcleo arrecifal Conil-Barbate. Informe 2013. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A. AGAPA, 01/2014.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

69 Czerwinski, I.A.; Fernández, N.; Ravelo, I.; Segura, M.M.; Lara, M.M.; Andrés, J.; Iglesias, S.; Moreno, L.; Galvez, C.; del Castillo y Rey, F.. Conservación de las praderas de Posidonia oceanica en el Mediterráneo andaluz. Proyecto LIFE09 NAT/ES/000534. Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalcía, 2014. Disponible en Internet en: https://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/portal/documents/20151/397194/AnejoC12.pdf.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión

Czerwinski, I.A.; Gálvez, R.; Terrón, A.. Distribución geográfica de las especies objetivo de la flota de Conil. Periodo 2008-2012. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2014.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

71 Terrón, A.; Fernández, J.; Gálvez, R.; Garrido, A.; Czerwinski, I.A.; Sanjurjo, R.; Luengo, F.; Moreno, L.; Fernández, M.; Pereiro, E.. El Ostión (Crassostrea gigas) en el litoral Sur-Atlantico andaluz: actividad marisquera actual; comercialización y parámetros biológicos para contribuir a una actividad sostenible. Informe 2013. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 2014.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

Luengo, F; Moreno, L; Czerwinski, I.A; Lara, MM. Estudios previos para la instalación de un arrecife artificial en la franja litoral comprendida ente "la playa de Costa Natura" y "la playa de Pino Real" en la costa de Málaga. Sector P11.Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2014.







Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Moreno, L; Luengo, F; Czerwinski, I.A.; Iglesias, S.; Ibañez, A.; Gálvez, R.; Serván, P.. Informe de seguimiento científico de los complejos arrecifales productivos instalados en los diferentes arrecifes artificiales fondeados en el litoral andaluz. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2014.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

74 Czerwinski IA; Terrón A; Lara MM; Andrés J. Caracterización Hidrodinámica de la costa andaluza en las zonas de extracción de moluscos bivalvos. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 11/2013.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

75 Czerwinski, I.A.; Terrón, A.; Lara, M.M.. Distribución espacial del esfuerzo efectivo de las pesquerías de chirla (Chamelea gallina), concha fina (Callista chione) y coquina (Donax trunculus). Análisis de abundancia de anémona (Anemonia sulcata) y erizo (Paracentrotus lividus y Arbacia lixula). Compatibilidades de su explotación con los Recursos Naturales Protegidos en el Mediterráneo Andaluz. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 11/2013.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

76 Serván, P.; Gálvez, R.; Sanjurjo, R.; Czerwinski, I.A.; Terrón, A.; Ceballos, J.M.; Ibáñez, A.; Fernández, J.; Mansilla O.. Estudio de la pesquería de la coquina (Donax trunculus) en el Golfo de Cádiz. 2010 – 2011. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca y Acuicultura, J.A.Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 01/2013.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

77 Czerwinski IA; Segura MM; Andrés J; Iglesias S; Lara MM; del Castillo F. Evaluación de Riesgos de las zonas de producción y protección o mejora de moluscos bivalvos, moluscos gasterópodos, tunicados y equinodermos marinos de la Comunidad Autónoma de Andalucía. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2013.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

78 Daza, J.; Czerwinski, I.A.; Fernández, N.; Andrés, J.; Segura, M.M.; Iglesias, S.; Gálvez, R.. Informe de seguimiento del núcleo arrecifal reserva de pesca de la desembocadura del río Guadalquivir. Informe 2011.Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 09/2012.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

79 Czerwinski, I.A.; Gálvez, R.. Seguimiento de la pesquería del voraz y especies asociadas en el Estrecho de Gibraltar. Informe 2011. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca, J.A.Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 2012.

Tipo de producción: Informe científico-técnico

Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Autor de correspondencia: Sí

Andrés, J; Segura MM; Iglesias S; Luengo F; Moreno L; Terrón A; Ibáñez, I; Lara, MM; Fernández, N; Ravelo, I; Czerwinski, I A.; del Castillo, F. Estudio previo para la construcción e instalación de un arrecife artificial en el LIC "Arrecifes de Roquetas de Mar" (Almería). Proyecto LIFE09 NAT/ES/000534. AGAPA, 12/2011.







Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Andrés, J; Segura MM; Iglesias S; Luengo F; Moreno L; Terrón A; Ibáñez, I; Lara, MM; Fernández, N; Ravelo, I; Czerwinski, I A.; del Castillo, F. Estudio previo para la construcción e instalación de un arrecife artificial en el Paraje Natural "Acantilados de Maro-Cerro Gordo" (Málaga-Granada). Proyecto LIFE09 NAT/ES/000534. AGAPA, 12/2011.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

82 Czerwinski, I.A.; Gálvez, R.; Terrón, A.. Análisis de la pesquería del voraz y especies asociadas en el Estrecho de Gibraltar. Informe 2010. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca, J.A.Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 09/2011.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Czerwinski, I.A.; Fernández, N.; Ravelo, I.; Lara, M.M.; del Castillo y Rey, F.. Análisis de la importancia económica y social de las praderas de Posidonia oceanica existentes en Andalucía: Aproximación al coste que supondría du degradación.Proyecto LIFE09 NAT/ES/000534. Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía, 2011. Disponible en Internet en: https://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/portal/documents/20151/397194/ AnejoC1_lifeinformesocioeconomico_previo.pdf>.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión

Autor de correspondencia: Sí

84 Czerwinski, I.A.; Gálvez, R; Terrón, A.; San Martín, M; del Arbol, J.; Serván, P.. Análisis del rendimiento pesquero de la flota de Conil de la Frontera Periodo 2008-2010. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca y Acuicultura, J.A.AGAPA, 2011.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Czerwinski, I.A.; Segura, M.M.; del Castillo, F.; Macías, J.C.. Análisis del método de pescas experimentales para la evaluación de la influencia de los arrecifes artificiales sobre las pesquerías costeras artesanales. Propuesta metodológica. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.EPDAP, 09/2010.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Autor de correspondencia: Sí

Czerwinski, I.A.; Terrón, A.; Gálvez, R.. Análisis de la pesquería del voraz y especies asociadas en el Estrecho de Gibraltar. Periodo 2007-2009. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca y Acuilcultura, J.A.Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero, 07/2010.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

87 Liébana, M; Rivero, S.; Czerwinski, I.A; Vela, S.. Gestión de los residuos generados por la actividad de los palangreros en el Mediterráneo andaluz. Nuevas propuestas. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.EPDAP, 04/2009.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada







Rivero, S.; Liébana, M; Czerwinski, I.A; Vela, S. Propuesta de gestión integral de los residuos pesqueros en la actividad de los arrastreros en el Golfo de Cádiz. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero, 04/2009.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Daza, J.; García, J.M.; González, C.; López, J.V.; Luengo, F.; Moreno, L.; Liébana, M.; Rivero, S.; Czerwinski, I.A.. Seguimiento científico del arrecife artificial "Matalascañas" (Huelva) informe 2008. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.EPDAP, 02/2009.

Tipo de producción: Informe científico-técnico Tipo de soporte: Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Daza, J; García, J.M.; González, C.; López, J.V.; Luengo,F; Moreno, L; Liébana, M; Rivero, S.; Czerwinski, I.A.. Seguimiento científico del arrecife artificial Torre Perdigal – rambla de la amoladera" (Almería) informe 2007 – 2008. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.EPDAP, 02/2009.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

91 Czerwinski, I.A.; Vela, S.; Rivero, S.; Liébana, M.; del Arbol, J.; San Martín, M.. Estudio sobre el arte denominado "melvera" y sus alternativas de uso en las costas andaluzas 2008. Asesoramiento para la Direción General de Pesca y Acuicultura, J.A.EPDAP, 10/2008.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Autor de correspondencia: Sí

Czerwinski, I.A.; liébaja, M.; del Árbol, J.; San Martín, M.; González, C.; Luengo, F.; García, J.M.; Vela, S.; Terrón, A.; Garrido, A.; García, R.; Burgos, C.; Gordillo, I. Estudio sobre el horario de la flota de arrastre en el puerto de Almería. Asesoramiento para la Dirección General de Pesca y Acuicultura, J.A.EPDAP, 10/2008.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

93 Estudio del esfuerzo pesquero de la modalidad de arrastre en el Golfo de Cádiz. Asesoramiento para la Dirección de Pesca y Acuicultura, J.A.Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero, 10/2007.

Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: Novel insights into the life history of Parapenaeus longirostris: a study from the Guinea-Bissay EEZ

Nombre del congreso: IX International Symposium on Marine Sciences ISMS 2024

Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 10/07/2024 Fecha de finalización: 12/07/2024

García-Rebollo, J.M.; Czerwinski, I.; García-Isarch, E.







2 Título del trabajo: Standarization of CPUE with Bayesian spatio-temoral modelling: case study of stripped

red shrimp (Aristeus varidens) in Mauritanian fishing ground

Nombre del congreso: IX International Symposium on Marine Sciences ISMS 2024

Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 10/07/2024 Fecha de finalización: 12/07/2024

Quinzán, M.; Czerwinski, I.; García-Isarch, E.

3 Título del trabajo: A validated new methodology to estimate CPUE derived from VMS and logbook data:

the case study of shrimp trawlers in a CCLME fishing ground

Nombre del congreso: INTERNATIONAL SCIENTIFIC SYMPOSIUM ON THE CANARY CURRENT

LARGE MARINE ECOSYSTEM (CCLME)

Ciudad de celebración: Bissau, Guinea-Bissau

Fecha de celebración: 20/11/2023 Fecha de finalización: 22/11/2023

Entidad organizadora: Sustainable management of the Canary Current Large Marine Ecosystem (CCLME)

M.Quinzán; I.A. Czerwinski; M.J. Sánchez-Guerrero-Hernández; E. García-Isarch; Z.Romero.

4 Título del trabajo: The importance of scientific programs observers onboard the spanish shrimper fleet for

data collection in the CCLME

Nombre del congreso: INTERNATIONAL SCIENTIFIC SYMPOSIUM ON THE CANARY CURRENT

LARGE MARINE ECOSYSTEM (CCLME)

Ciudad de celebración: Bissau. Guinea-Bissau

Fecha de celebración: 20/11/2023 Fecha de finalización: 22/11/2023

Entidad organizadora: Sustainable management of the Canary Current Large Marine Ecosystem (CCLME) M.J. Sánchez-Guerrero-Hernández; E. García-Isarch; M.Quinzán; Z.Romero; J.M. García; I.A. Czerwinski.

5 Título del trabajo: A comprehensive approach to stock identificarion of the red pandora Pagellus bellottii in

waters off Côte d'Ivore and Ghana (West Africa)

Nombre del congreso: Segundo Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros

SIMERPE2

Ciudad de celebración: El Puerto de Santa María, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/10/2023 Fecha de finalización: 27/10/2023

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

B. Partida; J. Landa; E. García-Isarch; I. Czerwinski; C. Acosta; E. Ansong; C. Bakari; J. Tapé; N.Bi Ramses; J.Afetorgbor; P. Tawiah; A. Jurado. Disponible en Internet en:

https://math4fish.ieo.csic.es/wp-content/uploads/2023/10/BOOK-OF-ABSTRACTS_AF.pdf.

Título del trabajo: A validates methodology to estimate CPUE derived from VMS and logbook data: the

case study of shrimp trawlers in the Mauritanian fishing ground

Nombre del congreso: Segundo Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros

SIMERPE2

Ciudad de celebración: El Puerto de Santa María, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/10/2023 Fecha de finalización: 27/10/2023

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

M. Quinzán; I. Czerwinski; E. García-Isarch; Z. Romero. Disponible en Internet en:

https://math4fish.ieo.csic.es/wp-content/uploads/2023/10/BOOK-OF-ABSTRACTS_AF.pdf.







7 Título del trabajo: Advancing in stock identification for improving stock assessment: the case of the

southern pink shrimp Penaeus notialis in North-West Africa

Nombre del congreso: Segundo Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros

SIMERPE2

Ciudad de celebración: El Puerto de Santa María, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/10/2023 Fecha de finalización: 27/10/2023

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

E. García-Isarch; J. Landa; B. Partida; I. Czerwinski; B. Meissa; M. Thiaw; M.S. Jallow; I. Barry; B. Mohamed; A. Gueye; A. Camara. Disponible en Internet en:

https://math4fish.ieo.csic.es/wp-content/uploads/2023/10/BOOK-OF-ABSTRACTS_AF.pdf.

8 Título del trabajo: Effect of climatic oscillations on small pelagic fisheries and its economic profit in the Gulf os Cádiz

Nombre del congreso: Segundo Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros

SIMERPE2

Ciudad de celebración: El Puerto de Santa María, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/10/2023 Fecha de finalización: 27/10/2023

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

Jairo Castro-Gutiérrez; R. Cabrera; I. Czerwinski; A.R. Domínguez-Bustos; J.C. Báez. Disponible en Internet

en: en: https://math4fish.ieo.csic.es/wp-content/uploads/2023/10/BOOK-OF-ABSTRACTS_AF.pdf.

9 Título del trabajo: Growth of the deep water rose shrimp (Parapenaeus longirostris) in three areas influenced by the Mauritanian upwelling system

Nombre del congreso: Segundo Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros

SIMERPE2

Ciudad de celebración: El Puerto de Santa María, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/10/2023 Fecha de finalización: 27/10/2023

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación D. Gutiérrez; I. Czerwinski; E. García-Isarch; Z. Romero; M. Quinzán; V. Duque-Nogal; J.M. García-Rebollo. Disponible en Internet en:

https://math4fish.ieo.csic.es/wp-content/uploads/2023/10/BOOK-OF-ABSTRACTS_AF.pdf.

10 Título del trabajo: Modelling driverrs of trael fisheries discards throgh Bayesian Spatio-temporal models Nombre del congreso: Segundo Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros

SIMERPE2

Ciudad de celebración: El Puerto de Santa María, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/10/2023 Fecha de finalización: 27/10/2023

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

M. Soto; L. Fernández-Peralta; J. Rey; I. Czerwinski; R. García-Cancela; M. Llope; J. Cabrera-Busto; M. Liébana; M.G.Pennino. Disponible en Internet en:

https://math4fish.ieo.csic.es/wp-content/uploads/2023/10/BOOK-OF-ABSTRACTS_AF.pdf.







11 Título del trabajo: Stock discrimination of the Cassava croacker Pseudotolitus senegalensis in waters off

Côte d'Ivore and Ghana

Nombre del congreso: Segundo Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros

SIMERPE2

Ciudad de celebración: El Puerto de Santa María, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/10/2023 Fecha de finalización: 27/10/2023

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

I. Czerwinski; E. García-Isarch; J. Landa; B. Partida; C. Bakari; J. Tapé; C. Acosta; N.Bi Ramses; E. Ansong; J.Afetorgbor; P. Tawiah; E. M. Hernández. Disponible en Internet en: https://math4fish.ieo.csic.es/wp-content/uploads/2023/10/BOOK-OF-ABSTRACTS AF.pdf>.

Título del trabajo: Stock structure analysis of thiof Epinephelus aeneus in northwestern African waters bases on truss morphometry, otolith shape analysis and life history traits

Nombre del congreso: Segundo Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros

SIMERPE2

Ciudad de celebración: El Puerto de Santa María, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/10/2023 Fecha de finalización: 27/10/2023

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

J. Landa; E. García-Isarch; E. Muñoz; B. Partida; I. Czerwinski; M. Thiaw; B. Meissa; J. Rey; A. Ndao; I. Cissokho; P.S. Sow; B. Mohamed; O.B.Mbodj. Disponible en Internet en: https://math4fish.ieo.csic.es/wp-content/uploads/2023/10/BOOK-OF-ABSTRACTS_AF.pdf.

13 Título del trabajo: Biodiversity of invertebrate macrofauna from a shrimp trawl fishery in waters of the

Angolan ZEE

Nombre del congreso: ICES Annual Science Conference

Ciudad de celebración: Dublin, Irlanda Fecha de celebración: 19/09/2022 Fecha de finalización: 22/09/2022

Entidad organizadora: ICES Tipo de entidad: Fundación

García-Rebollo, J.M.; Czerwinski, I.A.; García-Isarch, E.; Muñoz, I.; Duque, V.; Romero, Z.Disponible en

Internet en: https://doi.org/10.17895/ices.pub.21601929.

14 Título del trabajo: Growth parameters estimation for Parapenaeus longirostris un Mauritanian waters

Nombre del congreso: Open Science Conference on Eastern Boundary Upwelling Systems (EBUS): Past,

Present and Future

Autor de correspondencia: Sí Ciudad de celebración: Lima, Perú Fecha de celebración: 19/09/2022 Fecha de finalización: 23/09/2022

Entidad organizadora: Institut de Recherche pour le Developpement

Ciudad entidad organizadora: Francia

Czerwinski, I.A.; García-Rebollo, J.M.; Duque-Nogal, V.; Romero, Z.; García-Isarch, E.Disponible en Internet en: https://drive.google.com/drive/folders/10CKGvIVJ0e7Jx 2Qo454vC43Vn69Gld5?usp=sharing>.

15 Título del trabajo: Discards from a deep-sea shrimp fishery in Angolan waters (SW Africa)

Nombre del congreso: Iberian Symposium on Modeling and Assessment of Fishery Resources (SIMERPE;

from "Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros")

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster







Ciudad de celebración: Vigo, España Fecha de celebración: 19/10/2021 Fecha de finalización: 22/10/2021

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

José Miguel García Rebollo; Ivone Czerwinski; Verónica Duque Nogal; Marta Quinzán; Eva García Isarch.

Disponible en Internet en: https://mervex-group.github.io/SIMERPE/#IMPRESS.

Título del trabajo: Growth of the deep water rose shrimp Parapenaeus longirostris in Mauritanian waters (NW Africa)

Nombre del congreso: Iberian Symposium on Modeling and Assessment of Fishery Resources (SIMERPE;

from "Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros")

Ciudad de celebración: Vigo, España Fecha de celebración: 19/10/2021 Fecha de finalización: 22/10/2021

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

Ivone Czerwinski; Eva García Isarch; José Miguel García Rebollo; Verónica Duque Nogal; Marta Quinzán; Zeneida Romero. Disponible en Internet en: https://mervex-group.github.io/SIMERPE/#IMPRESS.

17 Título del trabajo: Improving information of data-poor stocks and fisheries. A new scientific observer programme Angola shrimper

Nombre del congreso: Iberian Symposium on Modeling and Assessment of Fishery Resources (SIMERPE;

from "Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros")

Ciudad de celebración: Vigo, España Fecha de celebración: 19/10/2021 Fecha de finalización: 22/10/2021

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

Eva García Isarch; José Miguel García Rebollo; Verónica Duque Nogal; Ivone Czerwinski; Marta Quinzán.

18 Título del trabajo: Towards effort quantification through VMS and observers' data: the case of shrimp trawlers in Mauritanian waters

Nombre del congreso: Iberian Symposium on Modeling and Assessment of Fishery Resources (SIMERPE:

from "Simposio Ibérico de Modelado y Evaluación de Recursos Pesqueros")

Ciudad de celebración: Vigo, España Fecha de celebración: 19/10/2021 Fecha de finalización: 22/10/2021

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

Marta Quinzán; Ivone Czerwinski; Eva García Isarch. Disponible en Internet en:

https://mervex-group.github.io/SIMERPE/#IMPRESS>.

Handle: http://hdl.handle.net/10261/324430

19 Título del trabajo: Desarrollo embrionario del tiburón pintarroja africana, Galeus polli Cadenat 1959

Nombre del congreso: V Simposio Iberoamericano de Ecología Reproductiva, Reclutamiento y

Pesquerías, SIBECORP

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santa Marta, Colombia

Fecha de celebración: 11/10/2021 Fecha de finalización: 15/10/2021







Entidad organizadora: Red INVIPESCA Zaera; Czerwinski. Disponible en Internet en:

http://vsibecorp.cetmar.org/docs/Libro%20de%20Resumenes%20V%20SIBECORP%202021.pdf.

20 Título del trabajo: Estrategia reproductiva de la gamba blanca Parapenaeus longirostris (H. Lucas, 1846)

en África occidental

Nombre del congreso: V Simposio Iberoamericano de Ecología Reproductiva, Reclutamiento y

Pesquerías, SIBECORP

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santa Marta, Colombia

Fecha de celebración: 11/10/2021 Fecha de finalización: 15/10/2021 Entidad organizadora: Red INVIPESCA

García Isarch, E.; Duque Nogal, V.; Romero, Z.; Quinzán, M.; García Rebollo, J.M.; Czerwinski. Disponible

en Internet en:

http://vsibecorp.cetmar.org/docs/Libro%20de%20Resumenes%20V%20SIBECORP%202021.pdf.

21 Título del trabajo: Estrategia reproductiva del camarón rosado sureño (Penaeus notialis Pérez Farfante,

1967) en aguas de Mauritania (NO África)

Nombre del congreso: V Simposio Iberoamericano de Ecología Reproductiva, Reclutamiento y

Pesquerías, SIBECORP

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santa Marta, Colombia

Fecha de celebración: 11/10/2021 Fecha de finalización: 15/10/2021 Entidad organizadora: Red INVIPESCA

García Isarch, E.; Duque Nogal, V.; Romero, Z.; Quinzán, M.; García Rebollo, J.M.; Czerwinski. Disponible

en Internet en:

http://vsibecorp.cetmar.org/docs/Libro%20de%20Resumenes%20V%20SIBECORP%202021.pdf.

Título del trabajo: Tiburón pintarroja africana, Galeus polli Cadenat 1959 en las costas de Angola **Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ecología Reproductiva, Reclutamiento y

Pesquerías, SIBECORP

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santa Marta, Colombia

Fecha de celebración: 11/10/2021 Fecha de finalización: 15/10/2021 Entidad organizadora: Red INVIPESCA Czerwinski; Zaera. Disponible en Internet en:

http://vsibecorp.cetmar.org/docs/Libro%20de%20Resumenes%20V%20SIBECORP%202021.pdf.

Handle: http://hdl.handle.net/10261/324627

23 Título del trabajo: Análisis preliminar del efecto del niño y la niña sobre las fluctuaciones de las capturas

del boquerón (Engraulis encrasicolus) y sardina (Sardina pilchardus) en el mar de Alborán

Nombre del congreso: I Foro Mar de Alborán

Ciudad de celebración: Fuengirola, Andalucía, España

Fecha de celebración: 14/09/2018 Fecha de finalización: 16/09/2018







Báez, J.C.; Giráldez, A.; Czerwinski, I.A.; García, A.Disponible en Internet en: https://obsemar.wordpress.com/2020/01/14/i-foro-mar-de-alboran/>.

24 Título del trabajo: ¿Es posible detectar cambios legislativos sobre la serie histórica de CPUE del halibut

del pacífico (1998-2016) mediante la aplicación de modelos ARIMA?

Nombre del congreso: VI International Symposium on Marine Sciences ISMS 2018

Ciudad de celebración: Vigo, Galicia, España

Fecha de celebración: 22/06/2018

Entidad organizadora: Universidade de Vigo Tipo de entidad: Universidad Sanz, V.; Cabrera, R.; Muñoz, R.; Gutierrez, J.C.; Czerwinski, I.A.Disponible en Internet en: http://isms.gal/wp-content/uploads/2018/06/ISMS-libro-abstracts.pdf>. ISBN 978-84-8158-788-3

25 Título del trabajo: Application of ARIMA models on the pacific halibut CPUE historical series (1998-2016):

detection of legislative changes?

Nombre del congreso: VII Iberian Congress of Ichthyology SIBIC 2018

Ciudad de celebración: Faro, Portugal Fecha de celebración: 12/06/2018 Fecha de finalización: 15/06/2018

Entidad organizadora: Universidade de Algarve **Tipo de entidad:** Universidad Sanz, V.; Cabrera, R.; Muñoz, R.; Gutiérrez, J.C.; Czerwinski, I.A.ISBN 978-989-95587-6-2

26 Título del trabajo: Disminución de la abundancia del voraz (Pagellus bogaraveo) en el estrecho de

Gibraltar. ¿Un problema climático?

Nombre del congreso: Congreso Internacional de Cambio Climático Be part of the solution SOOC

Ciudad de celebración: Hueva, Andalucía, España

Fecha de celebración: 10/05/2017 Fecha de finalización: 12/05/2017

Entidad organizadora: Junta de Andalucia

Gutiérrez, J.C.; Pulido, I.; Gil, J.; Czerwinski, I.A.; Sanz, V.

27 Título del trabajo: Application of the operational oceanography system OCEANUCA-MAPS to coastal

planning, management, and monitoring: the case of bacterial contamination in the bay of Cadiz

Nombre del congreso: MaPSIS 2017 Maritime Spatial Planning, Ecosystem Approach & Supporting

Information Systems

Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canarias, Canarias, España

Fecha de celebración: 24/04/2017 Fecha de finalización: 28/04/2018

Entidad organizadora: Universidad de las Palmas Tipo de entidad: Universidad

de Gran Canaria

González, C.J.; Izquierdo, A.; Álvarez, O.; Mañanes, R.; Bruno, M.; Czerwinski, I.A.; Zurita, F.

28 Título del trabajo: Un script en R para el desarrollo de data mining: aplicación a series temporales

Nombre del congreso: V Simposio Internacional de Ciencias del Mar

Ciudad de celebración: Alicante, España Fecha de celebración: 20/06/2016

Fecha de finalización: 22/06/2016

Entidad organizadora: Universidad de Alicante Tipo de entidad: Universidad

Sanz-Fernñandez, V.; Cabrera-Castro, R.; Muñoz-Lechuga, R.; Sánchez-Navas, A.; Czerwinski, I.A.Disponible en Internet en: http://hdl.handle.net/10045/59210. ISBN 978-84-16724-16-1







29 Título del trabajo: Testing fish assemblages and lithology association through vms and landing data

Nombre del congreso: VIII Simposio sobre el Margen Atántico Ibérico (MIA15)

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 21/09/2015 Fecha de finalización: 23/09/2015

Entidad organizadora: Instituto Español de Tipo de entidad: Organismo Público de

Oceanografía Investigación

Gálvez, R.; Callejo, J.; Terrón, A. **Depósito legal:** M-01272-2015

30 Título del trabajo: Dorsal scutes development in A. naccarii (Bonaparte, 1836), turing morphogenesis

Nombre del congreso: XIII European Congress of Ichthyology

Ciudad de celebración: Klaipeda, Lituania

Fecha de celebración: 06/09/2009 Fecha de finalización: 12/09/2009

Entidad organizadora: Universidad de Klaipeda **Tipo de entidad:** Universidad Cabrera, R.; Domezain, A.; Zabala, C.; Soriguer, M.; Czerwinski, I.A.; Hernando, J.A.ISBN

978-9955-18-452-2

31 Título del trabajo: Fish community based ecological quality index for atlantic andalusian transicional

waters.

Nombre del congreso: XIII European Congress of Ichthyology

Ciudad de celebración: Klaipeda, Lituania

Fecha de celebración: 06/09/2009 Fecha de finalización: 12/09/2009

Entidad organizadora: Universidad de Klaipeda Tipo de entidad: Universidad

Czerwinski, I.A.; Pastoriza, F.; Cabrera, R.; Soriguer, M.; Gutiérrez, J.C.; Hernando, J.A.ISBN

978-9955-18-452-2

32 Título del trabajo: Efecto de la presencia de dinophysis sobre los niveles de toxinas lipofílicas en moluscos del golfo de Cádizde fitoplancton tóxico en las zonas de producción de Andalucía en los años 2007 y 2008

Nombre del congreso: X Reuniao Ibérica de Fitoplâcton Tóxico e Biotoxinas

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal Fecha de celebración: 12/05/2009 Fecha de finalización: 15/05/2009

Entidad organizadora: Instituto Nacional dos Recursos Biológicos IP (IPIMAR)

Fernández, L.; Gordillo, M.; Ocaña, M.A.; Mamán, L.; Jaén, D.; Fernández, R.; Czerwinski, I.A.; Márquez, I.

33 Título del trabajo: Resultados del seguimiento de fitoplancton tóxico en las zonas de producción de

Andalucía en los años 2007 y 2008

Nombre del congreso: X Reuniao Ibérica de Fitoplâcton Tóxico e Biotoxinas

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral Intervención por: Revisión previa a la aceptación

(comunicación oral)

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal Fecha de celebración: 12/05/2009 Fecha de finalización: 15/05/2009

Entidad organizadora: Instituto Nacional dos Recursos Biológicos IP (IPIMAR)

Publicación en acta congreso: Sí

Fernández, R.; Mamán, L.; Díaz, C.F.; Jaén, D.; Jurado, J.A.; Czerwinski, I.A.; Márquez, I.pp. 36 - 44.

(Portugal): ISBN 978-972-9372-38-4







34 Título del trabajo: Embryonic development of the sturgeon Acipenser naccarii

Nombre del congreso: I Simposio Internacional de Ciencias del Mar **Ciudad de celebración:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 03/03/2007 Fecha de finalización: 03/03/2007

Entidad organizadora: Universidad Católica de Tipo de entidad: Universidad

Valencia San Vicente Mártir

Cabrera, R.; Zabala, C.; Czerwinski, I.A.; Hernando, J.A.

35 Título del trabajo: Halibut CPUE short-term forecasting **Nombre del congreso**: Simposio GLOBEC-IMBER España

Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 03/03/2007

Entidad organizadora: Universidad Católica de Tipo de entidad: Universidad

Valencia San Vicente Mártir

Czerwinski, I.A.; Cabrera, R.; Gutiérrez, J.C.; Hernando, J.A.

Título del trabajo: Estudio del arte de pesca del voraz en el estrecho de Gibraltar **Nombre del congreso:** III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Marina

Ciudad de celebración: Cádiz, Andalucía, España

Fecha de celebración: 07/06/2005 Fecha de finalización: 10/06/2005

Entidad organizadora: Fundación Fomento del Mar

Czerwinski, I.A.; Cabrera, R.; Soriguer, M.ISBN 84-975-8681-6

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: A validated methodology to estimate CPUE derived from VMS and logbook data: the case study of shrimp trawlers in EEZ Mauritania

Nombre del evento: FAO/CECAF Working Group on the Stocks Assessment of Demersal Resources

Subgroup North

Ciudad de celebración: Agadir, Marruecos

Fecha de celebración: 04/06/2024 Fecha de finalización: 12/06/2024 Entidad organizadora: FAO

Quinzán, Marta; Czerwinski, I.A.; García Isarch, E.; Sánchez-Guerrero. M.J.; Romero, Z.

2 Título del trabajo: Advancing in the knowledge of stock structure for improving stock assessments in

CECAF-North: the case of Epinephelus aeneus and Penaus notialis

Nombre del evento: FAO/CECAF Working Group on the Stocks Assessment of Demersal Resources

Subgroup North

Ciudad de celebración: Agadir, Marruecos

Fecha de celebración: 04/06/2024 Fecha de finalización: 12/06/2024 Entidad organizadora: FAO

Título del trabajo: DO WE NEED THE ECOREGIONS IN THE ICCAT CONVENTION AREA FOR SUPPORTING THE IMPLEMENTATION OF ECOSYSTEM BASED FISHERIES MANAGEMENT? A CRITICAL REFLECTION

Nombre del evento: Intersessional Meeting of the Subcommittee on Ecosystems and Bycatch







Autor de correspondencia: Sí

Ámbito geográfico: Internacional no UE Ciudad de celebración: Madrid, España Fecha de celebración: 27/05/2024 Fecha de finalización: 31/05/2024

Entidad organizadora: Comisión Internacional para Tipo de entidad: ORP

la Conservación del Atún Atlántico

Ivone A. Czerwinski; Andrés Domingo; José C. Báez. "ICCAT Col Vol. Sci. Pap. Vol. 81".

4 Título del trabajo: QUANTIFICATION DE L'ACTIVITÉ DES FLOTTES ESPAGNOLES DE CHALUTIERS

DANS CINQ ZONES D'INTÉRÊT BIOLOGIQUE (ZIB) PROPOSÉES COMME AIRES MARINES PROTEGÉES (AMP) AU SEIN DE LA ZONE ÉCONOMIQUE EXCLUSIVE (ZEE) DE LA MAURITANIE

Nombre del evento: EU-Mauritania Joint Scientific Committee meeting 2024

Autor de correspondencia: Sí

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: Málaga, Fecha de celebración: 27/05/2024 Fecha de finalización: 31/05/2024 Entidad organizadora: DGMARE

Ivone Czerwinski; María Soto; Antonio Ortiz; Eva García Isarch; Javier Rey; Lourdes

FERNÁNDEZ-PERALTA.

5 Título del trabajo: Stock Identification Pagellus bellottii–Côte d'Ivoire and Ghana.

Nombre del evento: ENCUENTRO REGIONAL SOBRE LOGROS DEL COMPONENTE 3 DEL PROGRAMA PESCAO (Mejora de la gobernanza regional de las pesquerías en África occidental)

Tipo de evento: Jornada

Ciudad de celebración: Abuja, Nigeria Fecha de celebración: 03/04/2023 Fecha de finalización: 05/04/2023

Entidad organizadora: Comisión de la Comunidad Tipo de entidad: Agencia Estatal

Económica de los Estados de África Occidental

(CEDEAO/ECOWAS)

Ciudad entidad organizadora: Abuja, Nigeria

Tipo: Informe científico-técnico

Partida B.; Landa J.; Czerwinski I.; García-Isarch E.; Acosta C.; Ansong E.; Bakari C; Tapé J.; Ramsès N.B.; Afetorgbor J; Tawiah P; Hernández E.M; Jurado-Ruzafa A; González J.F.,; Guitton J.. Disponible en Internet en: http://halieut.agrocampus-ouest.fr/demerstem/public_html/livrables/GT/ABUJA/posters/6_Stock%20ID Pagellus.pdf>.

6 Título del trabajo: Stock Identification Pagrus caeruleostictus- Guinea Bissau and Guinea.

Nombre del evento: ENCUENTRO REGIONAL SOBRE LOGROS DEL COMPONENTE 3 DEL

PROGRAMA PESCAO (Mejora de la gobernanza regional de las pesquerías en África occidental)

Tipo de evento: Jornada

Ciudad de celebración: Abuja, Nigeria Fecha de celebración: 03/04/2023 Fecha de finalización: 05/04/2023

Entidad organizadora: Comisión de la Comunidad Tipo de entidad: Agencia Estatal

Económica de los Estados de África Occidental

(CEDEAO/ECOWAS)

Ciudad entidad organizadora: Abuja, Nigeria

Tipo: Informe científico-técnico







Czerwinski I.; Muñoz E.; García-Isarch E.; Landa J.; Partida B.; Diallo I.; Camara O.; Traore D.; Barri I.; Dosantos N; Camara A.; González J.F.; Hernández E.M; Jurado-Ruzafa A.; Guitton J.. Disponible en Internet en: http://halieut.agrocampus-ouest.fr/demerstem/public_html/livrables/GT/ABUJA/posters/3_Stock%20ID_Pagrus_caeruleostictus.pdf.

7 Título del trabajo: Stock Identification Penaeus notialis– From Mauritania to Guinea-Bissau.

Nombre del evento: ENCUENTRO REGIONAL SOBRE LOGROS DEL COMPONENTE 3 DEL PROGRAMA PESCAO (Mejora de la gobernanza regional de las pesquerías en África occidental)

Tipo de evento: Jornada

Ciudad de celebración: Abuja, Nigeria Fecha de celebración: 03/04/2023 Fecha de finalización: 05/04/2023

Entidad organizadora: Comisión de la Comunidad Tipo de entidad: Agencia Estatal

Económica de los Estados de África Occidental

(CEDEAO/ECOWAS)

Ciudad entidad organizadora: Abuja, Nigeria

Tipo: Informe científico-técnico

García-Isarch E.; Partida B.; Landa J.,; Czerwinski I.; Thiaw M.; Meissa B.; Jallow M.S.; Barri I.; Gueye A.; Ndiaye D.; Beyih M.; Ciré W.A.; Camara A.; Dosantos N.; Guitton J.. Disponible en Internet en: http://halieut.agrocampus-ouest.fr/demerstem/public_html/livrables/GT/ABUJA/posters/2_Stock %20ID Penaeus Notialis.pdf>.

8 Título del trabajo: Stock Identification Pseudotolithus senegalensis – Côte d'Ivoire and Ghana **Nombre del evento:** ENCUENTRO REGIONAL SOBRE LOGROS DEL COMPONENTE 3 DEL PROGRAMA PESCAO (Mejora de la gobernanza regional de las pesquerías en África occidental)

Tipo de evento: Jornada

Ciudad de celebración: Abuja, Nigeria Fecha de celebración: 03/04/2023 Fecha de finalización: 05/04/2023

Entidad organizadora: Comisión de la Comunidad Tipo de entidad: Agencia Estatal

Económica de los Estados de África Occidental

(CEDEAO/ECOWAS)

Ciudad entidad organizadora: Abuja, Nigeria

Tipo: Informe científico-técnico

García-Isarch E; Acosta C; Landa J.; Czerwinski I; Partida B; Bakari C; Tapé J.; Ramsès N.B; Ansong E.; Afetorgbor J.; Tawiah P.; Jurado-Ruzafa A.; Hernández E.M.; González J.F.; Guitton J.. Disponible en Internet en: http://halieut.agrocampus-ouest.fr/demerstem/public_html/livrables/GT/ABUJA/posters/5_Stock%20ID_Pseudotolithus_Senegalensis.pdf.

9 Título del trabajo: Stock Identification Epinephelus aeneus – Mauritania and Senegal

Nombre del evento: ENCUENTRO REGIONAL SOBRE LOGROS DEL COMPONENTE 3 DEL PROGRAMA PESCAO (Mejora de la gobernanza regional de las pesquerías en África occidental)

Tipo de evento: Jornada

Ciudad de celebración: Abuja, Nigeria Fecha de celebración: 03/04/2023 Fecha de finalización: 05/04/2023

Entidad organizadora: Comisión de la Comunidad Tipo de entidad: Agencia Estatal

Económica de los Estados de África Occidental

(CEDEAO/ECOWAS)

Ciudad entidad organizadora: Abuja, Nigeria

Tipo: Informe científico-técnico

Landa J.; García-Isarch E.,; Muñoz E.; Partida B.; Czerwinski I.; Thiaw M.; Meissa B; Rey J.; Ndao S.; Cissokho I.; Samba Sow P.; Mohamed B.; Bocar Mbodj O; González J.F.; Guitton J.. Disponible en Internet







en: http://halieut.agrocampus-ouest.fr/demerstem/public_html/livrables/GT/ABUJA/posters/1_Stock%20ID_Epinephelus_Aeneus.pdf.

Título del trabajo: Stock Identification Pseudotolithus elongatus –Guinea Bissau and Guinea. **Nombre del evento:** ENCUENTRO REGIONAL SOBRE LOGROS DEL COMPONENTE 3 DEL PROGRAMA PESCAO (Mejora de la gobernanza regional de las pesquerías en África occidental)

Tipo de evento: Jornada

Ciudad de celebración: Abuja, Nigeria Fecha de celebración: 03/04/2023 Fecha de finalización: 05/04/2023

Entidad organizadora: Comisión de la Comunidad Tipo de entidad: Agencia Estatal

Económica de los Estados de África Occidental

(CEDEAO/ECOWAS)

Ciudad entidad organizadora: Abuja, Nigeria

Tipo: Informe científico-técnico

Landa J.,; Czerwinski I.; Partida B.; García-Isarch E.; Acosta C.; Barril I.; Diallo I.; Camara A.; Dosantos N; Traore D; Camara O.; Rioja P; González J.F.; Rey J.; Guitton J. Disponible en Internet en: http://halieut.agrocampus-ouest.fr/demerstem/public_html/livrables/GT/ABUJA/posters/4_Stock%20ID Pseudotolithus Elongatus.pdf>.

11 Título del trabajo: Stock Assessment P.longirostris using data-limited methodology

Nombre del evento: Groupe de Travaille SUR L'EVALUATION DES STOCKS DE GAMBA- SENEGAL

Ciudad de celebración: Dakar, Senegal

Fecha de celebración: 2023

Entidad organizadora: Centre de Recherches

Océanographiques Dakar-Thiaroye

Tipo de entidad: Organismo Público de

Investigación

Ciudad entidad organizadora: Dakar, Senegal Marta Quinzán; Eva García Isarch; Ivone Czerwinski.

12 Título del trabajo: Analysing the bycatch taxonomic structure changes from observers data on board

Spanish purse seiners in the Indian Ocean

Nombre del evento: IOTC Working Party on Ecosystems and Bycatch.

Ciudad de celebración: La Saline Les Bains, Reunion Island,

Fecha de celebración: 03/09/2019

Baez, Jose Carlos; Ramos, María Lourdes; Ivone A. Czerwinski Kulikowska. Disponible en Internet en:

http://hdl.handle.net/10261/326629>.

13 Título del trabajo: The Blackspot seabream fishery in the Strait of Gibraltar

Nombre del evento: The Application of Population Genomics to Fisheries Management

Ciudad de celebración: Faro (Portugal), Fecha de celebración: 08/05/2017

JUAN CARLOS GUTIÉRREZ ESTRADA; JUAN GIL HERRERA; INMACULADA PULIDO CALVO; Ivone A. Czerwinski Kulikowska; Víctor Sanz Fernández. Disponible en Internet en: http://rcastilho.pt/Euromarine/ewExternalFiles/Book%20of%20abstracts_FINAL-1.pdf.







Actividades de divulgación

1 Título del trabajo: Charla / Taller sobre el 11 F

Nombre del evento: 11F2024

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Cádiz, España Fecha de celebración: 13/02/2024

Entidad organizadora: Colegio Argantonio Czerwinski, I.A.; Soriano, M; Romero, Z..

2 Título del trabajo: Charla / Taller sobre el 11 F

Nombre del evento: 11F2023

Tipo de evento: Conferencias impartidas Ciudad de celebración: Cádiz, España Fecha de celebración: 15/02/2023

Entidad organizadora: Colegio San Felipe Neri

Czerwinski, I.A.; Soriano, M; García, M.

3 Título del trabajo: Charla / Taller sobre el 11 F

Nombre del evento: 11F2023

Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ciudad de celebración:** Puerto Real, España

Fecha de celebración: 08/02/2023

Entidad organizadora: Colegio Arquitecto Leoz

Czerwinski, I.A.; Soriano, M; García, M.

4 Título del trabajo: Corrientes Marinas

Nombre del evento: Noche de los Investigadores 2022

Tipo de evento: Ferias y exhibiciones Ciudad de celebración: Cádiz,

Entidad organizadora: Instituto de Ciencias Marinas Tipo de entidad: Agencia Estatal

de Andalucía

5 Título del trabajo: Corrientes Marinas y contaminación Nombre del evento: Noche de los investigadores 2017

Tipo de evento: Ferias y exhibiciones

Ciudad de celebración: Jerez de la Frontera,

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz Tipo de entidad: Universidad







Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 Título del comité: Comité Científico Conjunto del Acuerdo de pesca entre la UE y Gabón

Entidad de afiliación: DGMARE Fecha de inicio: 05/12/2023

2 Título del comité: Comité Científico Conjunto del Acuerdo de pesca entre la UE y Marruecos

Entidad de afiliación: DGMARE

Fecha de inicio: 05/2023

Título del comité: Comisión de Medio Marino y Sistemas Acuáticos **Entidad de afiliación**: Colegio Oficial de Biólogos de Andalucía

Fecha de inicio: 30/01/2023

4 Título del comité: Comité Científico Conjunto del Acuerdo de pesca de la UE con Mauritania

Entidad de afiliación: DGMARE

Foros y comités nacionales e internacionales

1 Nombre del foro: Regional Co-ordination Group for the Long Distance Fisheries

Entidad organizadora: RCGs Secretariat Fecha de inicio-fin: 02/07/2024 - 05/07/2024

2 Nombre del foro: Data Limited Stocks in West Africa thematic meeting

Entidad organizadora: DGMARE Fecha de inicio: 19/04/2024

3 Nombre del foro: CECAF & SFPAs coordination meeting

Entidad organizadora: DGMARE Fecha de inicio: 07/02/2024

4 Nombre del foro: Groupe de Travaille SUR L'EVALUATION DES STOCKS DE GAMBA- SENEGAL

Entidad organizadora: Centre de Recherches Océanographiques Dakar-Thiaroye

Ciudad entidad organizadora: Dakar, Senegal

Fecha de inicio: 12/12/2020







Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

1 Entidad de realización: Ecological Indicators

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en Frecuencia de la actividad: 1

revistas científicas o tecnológicas

2 Entidad de realización: Estuarine, Coastal and Shelf Science

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en Frecuencia de la actividad: 3

revistas científicas o tecnológicas

3 Entidad de realización: Fisheries Research

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en Frecuencia de la actividad: 3

revistas científicas o tecnológicas

4 Entidad de realización: Aquacultural Engineering

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

5 Entidad de realización: CBM-Cahierso de Biologie Marine

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

6 Entidad de realización: Fishery Bulletin

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

1 Entidad de realización: Universidad de Algarve Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias do Mar e Ambientais

Ciudad entidad realización: Faro, Algarve, Portugal

Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Tareas contrastables: Estancia en Universidad de Algarve. ALGARVE-FARO. PORTUGAL

Capac. adq. desarrolladas: Durante una estancia de tres meses en el Centro de ciencias marinas de Algarve (CCMAR), integrada en el grupo de investigación de Pesquerías Costeras trabajando en la selectividad de los anzuelos usados en la pesquería del voraz (Pagellus bogaraveo) en aguas del estrecho de Gibraltar. El Doctor Karim Erzini, fue el supervisor del trabajo realizado durante la estancia, fue elegido a tal fin por su experiencia y gran volumen de publicaciones sobre el tema a desarrollar. Las técnicas estudiadas eran necesarias para los análisis realizados en la tesis doctoral: ANÁLISIS DE LA PESQUERÍA DEL VORAZ (Pagellus bogaraveo, Brünich, 1778). SELECTIVIDAD DEL ARTE DE PESCA VORACERA.

2 Entidad de realización: Universidad de Huelva Tipo de entidad: Universidad Ciudad entidad realización: Campus de La Rábida, Universidad de Huelva, España

Fecha de inicio-fin: 30/01/2006 - 03/02/2006 **Duración:** 5 días

Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Tareas contrastables: Estancia en UNIVERSIDAD DE HUELVA. Campus de La Rábida, Universidad de

Huelva







3 Entidad de realización: State Hydrometeorological Tipo de entidad: Universidad

University of Russian Federation

Ciudad entidad realización: SAN PETESBURGO, Rusia

Fecha de inicio: 30/07/2004 Duración: 4 días

Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Tareas contrastables: Estancia en State Hydrometeorological University of Russian Federation. SAN

PETESBURGO, RUSIA

Capac. adq. desarrolladas: Participación en el programa de la UNESCO World Meteorological

Organization, Regional Meteorological Training Centre.

Ayudas y becas obtenidas

1 Nombre de la ayuda: Asesoramiento en el desarrollo de topologías y clasificación de las aguas de transición y costeras mediante indicadores biológicos (plantas y peces) para la aplicación de la Directiva

Marco de Aguas 200/60/CE en el litoral Andaluz

Finalidad: Predoctoral

Entidad concesionaria: Universidad de Cádiz

Importe de la ayuda: 3.000 €

Fecha de concesión: 01/03/2007

Fecha de finalización: 30/04/2007

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

2 Nombre de la ayuda: Estudio de bioindicadores pesqueros del voraz (Pagellus bogaraveo) en la pesquería

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 3 meses

Duración: 3 meses

Duración: 3 meses

atlántica del estrecho de Gibraltar (Proyecto OCIPESCA)

Finalidad: Predoctoral

Entidad concesionaria: Universidad de Cádiz

Importe de la ayuda: 3.000 €

Fecha de concesión: 25/09/2006

Fecha de finalización: 30/12/2006

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Facultad, instituto, centro: Departamento de Biología

3 Nombre de la ayuda: La selectividad del arte de pesca del voraz de Tarifa (Pagellus bogaraveo, Brünnich

1768): efecto del cambio de anzuelo

Finalidad: Predoctoral

Entidad concesionaria: Universidad de Cádiz

Importe de la ayuda: 24.000 €

Fecha de concesión: 01/08/2004 Duración: 2 años

Fecha de finalización: 30/07/2006

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Facultad, instituto, centro: Departamento de Biología

4 Nombre de la ayuda: Movilidad del personal investigador

Finalidad: Estancia en Portugal

Entidad concesionaria: Universidad de Cádiz

Importe de la ayuda: 2.257,6 €

Fecha de concesión: 04/02/2006 Fecha de finalización: 04/04/2006

Entidad de realización: Universidad de Algarve

GOBIERNO MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES





Otros modos de colaboración con investigadores/as o tecnólogos/as

1 Descripción de la colaboración: Campaña Oceanográfica ARSA 2024

Entidad/es participante/s:

Instituto Español de Oceanografía B/O Vizconde de Eza

Fecha de inicio: 03/03/2024 Duración: 9 días

2 Descripción de la colaboración: Campaña Oceanográfica ECOCADIZ 2020-07

Entidad/es participante/s:

B/O Miguel Oliver

Instituto Español de Oceanografía Tipo de entidad: Organismo Público de

Investigación

Fecha de inicio: 01/08/2020 Duración: 15 días

Resultados relevantes: Campaña de Evaluación Acústica y Cartografiado de los Recursos Pelágicos Neríticos y de las Condiciones Oceanográficas y Biológicas de la Plataforma Continental del Golfo de Cádiz, (evaluación acústica, estudios biológicos de ictioplancton y fase adulta de peces, oceanografía física), en aguas españolas y portuguesas del Golfo de Cádiz.

3 Descripción de la colaboración: Transboundary demersal survey, Northwet Africa

Entidad/es participante/s: R/V Dr Fridtjof Nansen

Ciudad entidad participante: Noruega

Fecha de inicio: 27/02/2020 Duración: 18 días

4 Descripción de la colaboración: Campaña Oceanográfica STOCA 201806

Entidad/es participante/s:

B/O Angeles Alvariño

Instituto Español de Oceanografía Tipo de entidad: Organismo Público de

Investigación

Fecha de inicio: 15/06/2018 Duración: 9 días

5 Descripción de la colaboración: Campaña Oceanográfica IOC-UNESCO

Entidad/es participante/s:

Uniersidad de Cádiz

B/O Sibiriakov

Ciudad entidad participante: Rusia

Fecha de inicio: 08/2004 Duración: 15 días

Resultados relevantes: "Estudio de Contaminación del Litoral" Aguas del Mar Báltico y Golfo de Finlandia.

Programa Internacional IOC-UNESCO: "Baltic Floating University".







Sociedades científicas y asociaciones profesionales

1 Nombre de la sociedad: Asociación de Oceanógrafos de Andalucía

Fecha de inicio: 2017

2 Nombre de la sociedad: Colegio Oficial de Biólogos de Andalucía

Entidad de afiliación: Colegio Oficial de Biólogos de Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Andalucía

Fecha de inicio: 2015

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: PROFESOR AYUDANTE DOCTOR

Entidad acreditante: Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo. Agencia Andaluza del

Conocimiento

Fecha de obtención: 06/11/2014



