



Alberto Brito Hernández

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 06/03/2020

v 1.4.0

5123e8fa180b89e14afa4eaf214c90a6

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.

Alberto Brito Hernández (Valle Gran Rey, La Gomera, 1954) es Doctor en Biología y Catedrático de Zoología, especialista en Biología Marina, en la Universidad de La Laguna. Su labor de investigación se ha centrado en el estudio de la fauna marina canaria y de la Macaronesia, especialmente de los peces y corales, y en la ecología de los ecosistemas marinos insulares, así como en la evaluación de recursos y el análisis de su explotación. Sobre estos temas es autor o coautor de 10 libros, 15 capítulos de libros y más de 120 artículos publicados en revistas científicas especializadas (90 en revistas SCI), además de haber dirigido 17 tesis doctorales, 11 en los últimos 10 años y diversos trabajos de fin de máster así como de fin de grado. También ha realizado más de 50 informes científicos para las administraciones, en relación con la ordenación y la gestión de los ecosistemas y recursos marinos. Su trabajo ha sido presentado en más de 40 conferencias nacionales e internacionales. Actualmente dirige el equipo de investigación BIOECOMAC (Biodiversidad, Ecología Marina y Conservación) en la Unidad de Ciencias Marinas, del Departamento de Biología Animal de la Universidad de La Laguna, que centra su trabajo en el conocimiento de la biodiversidad marina canaria y macaronésica, la influencia en la misma del cambio climático en toda la región macaronésica además de la evaluación de los efectos del cambio climático en zonas con alta resiliencia como es el caso de las Reservas Marinas. Es además el director del máster en Biología Marina: Biodiversidad y Conservación de la Universidad de La Laguna desde el año 2012.

Además es miembro de número de la Real Academia Canaria de las Ciencias y de la Academia Canaria de la Lengua.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Número de sexenios de investigación: 6 sexenios

Número de tesis doctorales dirigidas (y co-dirigidas): 17 tesis doctorales (11 en los últimos 10 años)

Director del máster en Biología Marina: Biodiversidad y Conservación (Universidad de la Laguna) desde el año 2012.

Citas totales: 1913(Scopus)

Promedio de citas por año (5 últimos años): 231 citas/año

Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 32/86

Índice h: 24 (WOS)



Alberto Brito Hernández

Apellidos: **Brito Hernández**
Nombre: **Alberto**
DNI: **42022323N**
ORCID: **0000-0002-0423-3288**
Fecha de nacimiento: **19/02/1954**
Sexo: **Hombre**
Teléfono fijo: **922318387**
Correo electrónico: **abrito@ull.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de La Laguna

Entidad empleadora: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Biología Animal y Edafología y Geología, Facultad de Ciencias

Categoría profesional: Catedrático de Universidad

Ciudad entidad empleadora: San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España

Teléfono: 922318387

Correo electrónico: abrito@ull.es

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240119 - Zoología marina

Secundaria (Cód. Unesco): 240106 - Ecología animal

Identificar palabras clave: Recurso marino; Oceanografía; Conservación de recursos; Zona protegida; Protección del litoral; Biología de la conservación; Ecología animal; Gestión de recursos naturales; Cambio climático; Investigación sobre el medio ambiente



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: Licenciado en Biología

Entidad de titulación: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 30/06/1978

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Biología

Entidad de titulación: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 30/07/1985

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés		A1	A1	A1	B1
Inglés		A1	B1	B1	A1

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Diversity and ecology of zoantharians in the Canary Islands, and their potential to proliferate in a climate change context

Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Cataixa López Batista

Fecha de defensa: 10/01/2020
- Título del trabajo:** Diversidad y ecología de los cefalópodos oceánicos de la región macaronésica

Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Alejandro Escánez Pérez

Fecha de defensa: 24/09/2019



- 3 Título del trabajo:** Contribución al conocimiento de la biología y ecología de los tiburones de profundidad de la familia Somniosidae y Centrophoridae en canarias y África Occidental
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pedro Pascual Alayón
Fecha de defensa: 09/02/2016
- 4 Título del trabajo:** Ictiofauna de las Islas Canarias. Análisis biogeográfico
Entidad de realización: Universidad de la Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jesús Manuel Falcón Toledo
Fecha de defensa: 09/02/2016
- 5 Título del trabajo:** Moluscos opisthobranchios bentónicos de las Islas Canarias y su entorno
Entidad de realización: Universidad de la Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Leopoldo Moro Abad
Fecha de defensa: 08/02/2016
- 6 Título del trabajo:** Biología, gestión y conservación de los moluscos (Gastropoda y Bivalvia) con interés marisquero en las Islas Canarias
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Gustavo González Lorenzo
Fecha de defensa: 05/02/2016
- 7 Título del trabajo:** Acoustic behavior of sperm whales (*Physeter macrocephalus*): applications in ecology and population studies.
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Andrea Fais
Fecha de defensa: 15/04/2015
- 8 Título del trabajo:** Efectos de la acidificación del océano en la alimentación, crecimiento y depredación de las fases tempranas de los erizos *Paracentrotus lividus* y *Diadema africanum*
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Adriana Rodríguez Hernández
Fecha de defensa: 10/04/2015
- 9 Título del trabajo:** La distribución espacial de las comunidades bentónicas infralitorales de Canarias y su importancia en la gestión del medio marino
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Martín García
Fecha de defensa: 31/01/2014
- 10 Título del trabajo:** Feralization of fish introduced by aquaculture and their potential ecological effects: the case of escaped sea bass *Dicentrarchus labrax* (Linnaeus, 1758) in the Canary Islands
Codirector/a tesis: Pablo Sánchez Jerez
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Kilian Toledo Guedes
Calificación obtenida: Apto cum laude
Fecha de defensa: 26/07/2013
Doctorado Europeo: Si
Mención de calidad: Si



- 11** **Título del trabajo:** Descripción de la selección y uso del hábitat de los zifios de Blainville (*Mesoplodon densirostris*) y de Cuvier (*Ziphius cavirostris*) en la isla de El Hierro. Propuestas de conservación
Codirector/a tesis: Natacha Aguilar de Soto, Peter T. Madsen, M. Johnson
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Patricia Arranz Alonso
Calificación obtenida: Apto cum laude
Fecha de defensa: 12/07/2012
Doctorado Europeo: Si
Mención de calidad: Si
- 12** **Título del trabajo:** Evolución de las poblaciones del erizo *Diadema aff. antillarum* en Canarias y valoración de la depredación como factor de control
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Alberto Brito Hernández y José Carlos Hernández Pérez
Entidad de realización: La Laguna
Alumno/a: Sabrina Clemente Martín
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 19/01/2008
- 13** **Título del trabajo:** Comportamiento acústico y de buceo del calderón (*Globicephala macrorhynchus*) y del zifio de Blainville (*Mesoplodon densirostris*) en las Islas Canarias. Implicaciones sobre los efectos del ruido antrópico y las colisiones con embarcaciones
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Alberto Brito Hernández, Peter T. Madsen, Carmelo Militello y Emer Rogan
Entidad de realización: La Laguna
Alumno/a: Natacha Aguilar de Soto
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 10/12/2006
Doctorado Europeo: Si
Mención de calidad: Si
- 14** **Título del trabajo:** Estrategia reproductiva de la población canaria del erizo *Diadema aff. antillarum* Philippi, 1845: maduración gonadal, asentamiento larvario y reclutamiento
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Alberto Brito
Entidad de realización: La Laguna
Alumno/a: José Carlos Hernández Pérez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 16/09/2006
- 15** **Título del trabajo:** Dinámica de las comunidades bentónicas de los arrecifes artificiales de Arguineguín (Gran Canaria) y Lanzarote.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: R. Haroun y A. Brito
Entidad de realización: Universidad de las Palmas de Gran Canaria
Alumno/a: Rogelio Herrera Pérez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 05/10/1998



- 16 Título del trabajo:** Anémonas (Actiniaria y Corallimorpharia) de la Macaronesia central: Canarias y Madeira.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: A. Brito Y J. Barquín
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Alumno/a: Oscar Ocaña Vicente
Calificación obtenida: sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 05/07/1994
- 17 Título del trabajo:** Biología y Pesquería de la Vieja, Sparisoma (Euscarus) cretense (Linnaeus, 1758) (Osteichthyes, Scaridae), en las Islas Canarias.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: I. J. Lozano y A. Brito
Entidad de realización: La Laguna
Alumno/a: José Antonio González Pérez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 03/07/1991

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Biodiversidad, Ecología marina y Conservación (BIOECOMAC)
Nombre del investigador/a principal (IP): Alberto Brito **Nº de componentes grupo:** 14 Hernández
Ciudad de radicación: San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España
Entidad de afiliación: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Nº de tesis dirigidas: 7

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** Seguimiento, control y mitigación de proliferaciones de organismos marinos asociadas a perturbaciones humanas y cambio climático en la región macaronésica- (MIMAR+)
Entidad de realización: Viceconsejería de lucha **Tipo de entidad:** Viceconsejería contra el cambio climático
Ciudad entidad realización: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
INTERREG V-A España-Portugal MAC (Madeira-Azores-Canarias) 2014-2020
Fecha de inicio-fin: 01/11/2019 - 31/10/2022
Cuantía total: 2.439.206,57 €



- 2** **Nombre del proyecto:** Sistemas bentónicos dominados por zoantídeos: Nuevas fases de cambio en hábitats subtropicales costeros bajo condiciones de cambio climático (ZoanSystem)
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: La Laguna, Canarias, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sabrina Clemente Martín; Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 01/01/2022
Cuantía total: 113.740 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Seguimiento de hábitats y especies indicadoras de cambio climático en el gradiente térmico de las islas canarias
Entidad de realización: Fundación General Empresa Universidad de La Laguna
Ciudad entidad realización: La Laguna, Canarias, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
Viceconsejería de lucha contra el cambio climático **Tipo de entidad:** Viceconsejería
Gobierno de Canarias
Ciudad entidad financiadora: La laguna, Canarias, España
Fecha de inicio-fin: 01/07/2019 - 01/06/2021
Cuantía total: 413.000 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Estudio de las interacciones entre las floraciones de Lyngbya majuscula y la comunidad de Cymodocea nodosa
Entidad de realización: CENTRO DE INVESTIGACIONES MEDIOAMBIENTALES DEL ATLÁNTICO, S.L.
Ciudad entidad realización: Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Centro de Investigaciones Medioambientales del Atl; Adriana Rodríguez; Emilio Soler; Alberto Brito
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
Gobierno de Canarias (Cofinanciado por el programa **Tipo de entidad:** Gobierno de Canarias INTERREG V-A-MAC 2014-2020)
Ciudad entidad financiadora: Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España
Fecha de inicio-fin: 06/11/2019 - 05/01/2021
Cuantía total: 76.436,6 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Comunidades biológicas de aguas profundas mesopelágicas de Canarias
Entidad de realización: universidad de La Laguna
Ciudad entidad realización: San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Natacha Aguilar de Soto
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Economía, Industria y Competitividad **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020
Cuantía total: 158.500 €



- 6** **Nombre del proyecto:** Seguimiento, control y mitigación de proliferaciones de organismos marinos asociadas a perturbaciones humanas y cambio climático en la Región Macaronésica” (MIMAR).
MAC/4.6d/066.
Entidad de realización: Viceconsejería de Medio Ambiente del Gobierno de Canarias **Tipo de entidad:** Viceconsejería
Ciudad entidad realización: Las Palmas de Gran Canaria, Extra-Regio, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Blanca Delia Pérez Delgado; Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 20
Entidad/es financiadora/s:
Proyecto Interreg V-A MAC 2014-2020 **Tipo de entidad:** Unión Europea
Ciudad entidad financiadora: Bruselas, Bélgica
Fecha de inicio-fin: 01/12/2016 - 30/11/2020
Cuantía total: 2.218.308,03 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Caracterización y delimitación de las comunidades profundas de zoantideos (Savalia savaglia y Anthipathozoanthus macaronesicus) en el entorno del Archipiélago Chinijo
Entidad de realización: CENTRO DE INVESTIGACIONES MEDIOAMBIENTALES DEL ATLÁNTICO, S.L.
Ciudad entidad realización: Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rafa Herrero; Centro Investigaciones Medioambientales del Atlán; Óscar Ocaña; Adriana Rodríguez; Alberto Brito
Nº de investigadores/as: 17
Entidad/es financiadora/s:
Gobierno de Canarias (Cofinanciado por el programa operativo FEDER CANARIAS 2014-2020) **Tipo de entidad:** Viceconsejería de Medio Ambiente y lucha contra el cambio climático
Ciudad entidad financiadora: Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España
Fecha de inicio-fin: 03/12/2018 - 02/09/2020
Cuantía total: 214.600 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Estimating beaked whale density from passive acoustic recordings
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández; Natacha Aguilar de Soto; Patricia Arranz
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
ONR **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Washinton, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/08/2016 - 31/07/2018
Cuantía total: 276.146 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Efectos del cambio climático sobre los ecosistemas marinos litorales de Canarias: Indicadores de tropicalización
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Fundación CajaCanarias **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España
Fecha de inicio-fin: 01/03/2016 - 28/02/2018



Cuantía total: 50.000 €

- 10 Nombre del proyecto:** Evaluación de las comunidades bentónicas del litoral rocoso como sumidero de carbono: sensibilidad al cambio climático y estrategia de mitigación
Entidad de realización: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Carlos Hernández
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Ministerio
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017
Cuantía total: 133.100 €
- 11 Nombre del proyecto:** ELABORACIÓN DE UN DOCUMENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO QUE RECOJA LA IDENTIFICACION DE ÁREAS CLAVE PARA LA CONSERVACIÓN DE ELASMOBRANQUIOS EN LAS ISLAS CANARIAS
Entidad de realización: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Ciudad entidad realización: San Cristóbal de La laguna, Canarias, España
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 26/10/2015 - 29/02/2016
Cuantía total: 18.000 €
- 12 Nombre del proyecto:** Influencia de las fitocenosis del litoral rocoso en la variación del pH y su relevancia para las poblaciones de invertebrados calcáreos en un contexto de cambio climático
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna Dpto Biología Animal (Ciencias Marinas)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Carlos Hernández Pérez
Nº de investigadores/as: 6 **Nº de personas/año:** 6
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** 0
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Cód. según financiadora: ACIDROCK
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2014 **Duración:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 81.000 €
- 13 Nombre del proyecto:** INDEMARES: Inventario y designación de Espacios Marinos Protegidos en España -Natura 2000
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Proyecto LIFE-Unión Europea tramitado por la Fundación Empresa Universidad de La Laguna.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 5 **Nº de personas/año:** 5
Entidad/es financiadora/s:
Otros
Cód. según financiadora: por determinar
Fecha de inicio-fin: 01/02/2010 - 17/11/2013 **Duración:** 1 año



Cuantía total: 0 €

14 Nombre del proyecto: Proyecto Estructurante en Ciencias Marinas. Espacio Integral de Investigación de Excelencia en Ciencias Marinas..

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Instituto Canario de Ciencias Marinas

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 5

Nº de personas/año: 5

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información

Cód. según financiadora: EXMAR.

Fecha de inicio-fin: 28/12/2009 - 02/03/2012

Duración: 11 meses - 29 días

Cuantía total: 0 €

15 Nombre del proyecto: Observatorio Marino Atlántico Canarias-Marruecos

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Instituto Canario de Ciencias Marinas

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 2

Nº de personas/año: 2

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación

Cód. según financiadora: OMARAT

Fecha de inicio-fin: 15/05/2010 - 15/05/2011

Duración: 1 año - 1 mes

Cuantía total: 15.000 €

16 Nombre del proyecto: Distribución de Zifios y Cachalotes en las Islas Canarias.

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 5

Nº de personas/año: 5

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 01/10/2009

Duración: 6 meses - 29 días

Cuantía total: 0 €

17 Nombre del proyecto: GISMACAN: Creación de un sistema de información geográfico (SIG) de los fondos marinos someros del Archipiélago Canario

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jacinto Barquín Díez

Nº de investigadores/as: 3

Nº de personas/año: 3

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información

Fecha de inicio: 27/07/2009

Duración: 1 año

Cuantía total: 0 €

18 Nombre del proyecto: Desarrollo y evaluación de sistemas autónomos de detección acústica pasiva para mamíferos marinos.

Grado de contribución: Investigador/a



Entidad de realización: Universidad de la Laguna- Gobierno de Estados Unidos
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 5 **Nº de personas/año:** 5
Entidad/es financiadora/s:
Otros

Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 0 €

19 Nombre del proyecto: Desarrollo y validación en el mar de DTag de nueva generación

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de La Laguna- Gobierno de los Estados Unidos

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 5

Nº de personas/año: 5

Entidad/es financiadora/s:

Otros

Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 0 €

20 Nombre del proyecto: SOUNDMAR "Sound use for orientation by marine faune, an ecosystem approach considering anthropogenic noise"

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Marie Curie Grant de la Union Europea

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Natacha Aguilar de Soto

Nº de investigadores/as: 2

Nº de personas/año: 2

Entidad/es financiadora/s:

European Commission Directorate-Generale for Science, Resear

Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 3 años - 11 meses
Cuantía total: 0 €

21 Nombre del proyecto: Cetáceos avistados en el entorno de la isla de El Hierro, en el marco del Interreg "BIONATURA".

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Fundación Empresa Universidad de La Laguna - Proyecto INTERREG 08

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 3

Nº de personas/año: 3

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente. CAC

Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración:** 11 meses
Cuantía total: 0 €

22 Nombre del proyecto: Use, Behavior and Acoustic Detection of Deep-Diving Odontocetes

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: ONR-NOPP (Gobierno EEUU)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 5

Nº de personas/año: 5

Entidad/es financiadora/s:

Otros

Fecha de inicio: 17/10/2007 **Duración:** 3 años - 12 días
Cuantía total: 0 €



- 23** **Nombre del proyecto:** Detección acústica, comportamiento y uso del hábitat de Odontocetos de buceo profundo
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Woods Hole Oceanographic Institution
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 2 **Nº de personas/año:** 2
Entidad/es financiadora/s:
Otros
Fecha de inicio: 01/08/2007 **Duración:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 0 €
- 24** **Nombre del proyecto:** PLAN NACIONAL DE CULTIVO DE ERIZO PARA SU REPOBLACIÓN
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: ULL ICCM
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 2 **Nº de personas/año:** 2
Entidad/es financiadora/s:
Plan Nacional
Fecha de inicio: 01/04/2006 **Duración:** 2 años - 9 meses - 1 día
Cuantía total: 145.700 €
- 25** **Nombre del proyecto:** European Protected Areas (EMPAFISH)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Unión Europea (EU)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 8 **Nº de personas/año:** 8
Entidad/es financiadora/s:
Programa Marco de la Unión Europea
Fecha de inicio: 28/02/2005 **Duración:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 0 €
- 26** **Nombre del proyecto:** Measuring the behavior of beaked whales and their responses to sound using a digital recording tag
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: National Science Foundation (Gobierno EEUU)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 5 **Nº de personas/año:** 5
Entidad/es financiadora/s:
Otros
Fecha de inicio: 07/05/2004 **Duración:** 3 años - 29 días
Cuantía total: 0 €
- 27** **Nombre del proyecto:** Realización de un inventario de las especies que habitan los arrecifes y cuevas submarinas de Canarias.
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 6 **Nº de personas/año:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente. CAC

Fecha de inicio: 09/03/2004**Duración:** 9 meses - 24 días**Cuantía total:** 54.000 €

- 28** **Nombre del proyecto:** Study of the behavior of beaked whales and their response to sound using suction-cup attached digital tags

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Woods Hole Oceanographic Institution**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Brito Hernández**Nº de investigadores/as:** 3**Nº de personas/año:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

Otros

Fecha de inicio: 15/09/2003**Duración:** 3 años - 1 día**Cuantía total:** 0 €

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Análisis ambiental de la pesquería de túnidos con especial referencia al atún rojo (Thunnus thynnus), en la región atlántico mediterránea

Grado de contribución: Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Centro de Investigaciones Medioambientales del Atl; Adriana Rodríguez; Alberto Brito**Nº de investigadores/as:** 12**Entidad/es financiadora/s:**

Gobierno de Canarias

Tipo de entidad: Gobierno de Canarias**Ciudad entidad financiadora:** Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España**Fecha de inicio:** 11/07/2017**Duración:** 3 meses**Cuantía total:** 18.000 €

- 2** **Nombre del proyecto:** Identificación de las áreas prioritarias para la conservación de cetáceos en la isla de El Hierro y propuesta de medidas de gestión encuadradas en la delimitación de una AMP

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de la Laguna**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Brito Hernández**Nº de investigadores/as:** 5**Nº de personas/año:** 5**Entidad/es participante/s:** Fundación Empresa Universidad de La Laguna**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de medio Ambiente, Medio Rural y Marino

Fecha de inicio: 10/07/2011**Duración:** 3 meses - 10 días**Cuantía total:** 6.000 €

- 3** **Nombre del proyecto:** Adecuación de los artes de pesca de enmalle destinados a la captura de viejas (Sparisoma cretense) en la cofradía de Candelaria (Tenerife)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Brito Hernández**Nº de investigadores/as:** 3**Nº de personas/año:** 3



Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 15/04/2011

Duración: 7 meses - 16 días

Cuantía total: 11.117 €

- 4** **Nombre del proyecto:** Efectos de la reciente mortalidad de erizos de mar en los ecosistemas marinos canarios: riesgo de contagio para especies depredadoras protegidas
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales de Canarias
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Carlos Hernández Pérez
Nº de investigadores/as: 3 **Nº de personas/año:** 3
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s: Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias
Fecha de inicio: 20/09/2010 **Duración:** 5 meses - 9 días
Cuantía total: 7.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Efectos de la reciente mortalidad de erizos de mar en los ecosistemas marinos canarios: riesgo de contagio para especies depredadoras protegidas
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Carlos Hernández
Nº de investigadores/as: 9 **Nº de personas/año:** 9
Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Instituto Universitario de Enfermedades Tropicales de Canarias
Entidad/es financiadora/s: Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente (GESPLAN)
Fecha de inicio: 20/09/2010 **Duración:** 5 meses - 9 días
Cuantía total: 7.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Estudio de la selectividad del trasmallo en Candelaria (Tenerife)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Facultad de Biología
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 3 **Nº de personas/año:** 3
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa ULL y grupo de investigación BIOECOMAC
Entidad/es financiadora/s: Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias
Fecha de inicio: 01/02/2010 **Duración:** 9 meses - 28 días
Cuantía total: 18.000 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Estudio científico de evaluación y parámetros biológicos de especies marisqueras intermareales. Segunda parte
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de la Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 7 **Nº de personas/año:** 7



Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 09/07/2009

Duración: 5 meses - 22 días

Cuantía total: 50.000 €

8 Nombre del proyecto: Estudio técnico del seguimiento científico de las experiencias de la reducción de las poblaciones del erizo *Diadema aff. antillarum*

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de La Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 8

Nº de personas/año: 8

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna , Universidad de Las Palmas de Gran Canarias

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de las Palmas de gran Canarias- Fundación Canaria Universitaria de las Palmas

Fecha de inicio: 09/04/2009

Duración: 9 meses - 22 días

Cuantía total: 60.000 €

9 Nombre del proyecto: Estudio de población de zifios en El Hierro

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 5

Nº de personas/año: 5

Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

TRAGESA

Fecha de inicio: 01/02/2009

Duración: 28 días

Cuantía total: 6.000 €

10 Nombre del proyecto: Informes Técnicos sobre el Ruido Submarino

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de La Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 2

Nº de personas/año: 2

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna- Cátedra UNESCO

Entidad/es financiadora/s:

Cátedra UNESCO

Fecha de inicio: 01/02/2009

Duración: 28 días

Cuantía total: 0 €

11 Nombre del proyecto: BASES PARA LA ELABORACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE IDENTIFICACIÓN DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LA BIODIVERSIDAD MARINA CANARIA

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 1

Nº de personas/año: 1

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Canaria de Desarrollo Sostenible y Cambio Climático



Fecha de inicio: 16/10/2008
Cuantía total: 18.000 €

Duración: 2 meses - 15 días

12 Nombre del proyecto: Estudio científico de evaluación y parámetros biológicos de especies marisqueras intermareales. Primera parte

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 13

Nº de personas/año: 13

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Instituto Canario de Ciencias Marinas Fundación Empresa ULL

Entidad/es financiadora/s:

Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 17/07/2008

Duración: 5 meses - 14 días

Cuantía total: 80.000 €

13 Nombre del proyecto: Estudio científico para el seguimiento de las reservas marinas del entorno de la isla de La Graciosa e islotes del norte de Lanzarote y del entorno de Punta Restinga-Mar de las Calmas

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 12

Nº de personas/año: 12

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa Universidad de La Laguna Instituto Español de Oceanografía

Entidad/es financiadora/s:

Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 17/07/2008

Duración: 7 meses - 13 días

Cuantía total: 85.000 €

14 Nombre del proyecto: Establecimiento de una base científica para la propuesta de creación de un área marina protegida en la isla de El Hierro

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de La Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 4

Nº de personas/año: 4

Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Viceconsejería de Medio Ambiente del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 26/03/2008

Duración: 5 meses - 14 días

Cuantía total: 10.000 €

15 Nombre del proyecto: Estudio sobre la recuperación de los hábitats subacuáticos en ausencia del erizo Diadema o de Lima en la isla de Lanzarote

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de La Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 6

Nº de personas/año: 6

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna y Universidad de las Palmas de Gran Canaria

Entidad/es financiadora/s:

Gesplan-Cabildo de Lanzarote



Fecha de inicio: 17/10/2007
Cuantía total: 47.000 €

Duración: 7 meses - 2 días

16 Nombre del proyecto: Estudio científico para la valoración in situ de indicadores biológicos y ecológicos del efecto reserva en la reserva marina de La Graciosa e Islotes del Norte de Lanzarote

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de La Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito hernández

Nº de investigadores/as: 5

Nº de personas/año: 5

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 01/01/2007

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.000 €

17 Nombre del proyecto: Estudio de caracterización ecológica y propuesta de zonificación para la creación de una reserva marina en Tenerife

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 9

Nº de personas/año: 9

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 13/09/2006

Duración: 9 meses - 15 días

Cuantía total: 18.000 €

18 Nombre del proyecto: Seguimiento científico de la reserva marina de El Hierro, determinación de zonas a excluir de la actividad marisquera de lapa y burgado, en particular respecto a la isla de La Palma, La Gomera, El Hierro y Lanzarote, y determinación de las zonas en las que se podrá realizar marisqueo profesional excepcionalmente en las reservas marinas

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 9

Nº de personas/año: 9

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 08/09/2005

Duración: 5 meses - 20 días

Cuantía total: 18.000 €

19 Nombre del proyecto: Valoración in situ de las poblaciones de especies indicadoras del efecto reserva en la reserva marina de La Graciosa y de los islotes del norte de Lanzarote

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 9

Nº de personas/año: 9

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias



Fecha de inicio: 07/09/2005
Cuantía total: 18.000 €

Duración: 3 meses - 22 días

20 Nombre del proyecto: Seguimiento de la reserva de El Hierro y estudio de recursos marisqueros.

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de La Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 10

Nº de personas/año: 10

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 01/01/2005

Duración: 11 meses - 29 días

Cuantía total: 60.000 €

21 Nombre del proyecto: Caracterización de los Blanquizontes en distintas zonas de las islas canarias e influencia de las poblaciones del erizo *Diadema antillarum* sobre otros componentes del ecosistema del litoral canario: algas y peces

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de La Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 8

Nº de personas/año: 8

Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente

Fecha de inicio: 20/10/2003

Duración: 1 mes - 10 días

Cuantía total: 11.918 €

22 Nombre del proyecto: Hábitats y biodiversidad de los fondos marinos litorales de La Gomera

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 8

Nº de personas/año: 8

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias

Fecha de inicio: 10/09/2003

Duración: 3 meses - 4 días

Cuantía total: 18.000 €

23 Nombre del proyecto: Desarrollo de un programa piloto dirigido a la erradicación y control del erizo *Diadema antillarum*

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de la Laguna

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández

Nº de investigadores/as: 10

Nº de personas/año: 10

Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna

Entidad/es financiadora/s:

GESPLAN

Fecha de inicio: 14/05/2003

Duración: 1 año - 6 meses - 3 días

Cuantía total: 36.166 €



- 24** **Nombre del proyecto:** Estudio de la reproducción del erizo *Diadema antillarum*
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 7 **Nº de personas/año:** 7
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Cabildo Insular de Lanzarote
Fecha de inicio: 13/12/2002 **Duración:** 11 meses - 29 días
Cuantía total: 6.010 €
- 25** **Nombre del proyecto:** Prospección experimental de los recursos pesqueros de fondos profundos en aguas del archipiélago canario. Acción palangre horizontal de fondo.
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de la Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 15 **Nº de personas/año:** 15
Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Instituto Canario de Ciencias Marinas Fundación Empresa ULL
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Agricultura y Pesca, Gobierno de Canarias.
Fecha de inicio: 30/10/2002 **Duración:** 10 meses - 29 días
Cuantía total: 60.000 €
- 26** **Nombre del proyecto:** Realización de un estudio sobre delimitación y caracterización ecológica de las áreas propicias para la creación de reservas marinas en la isla de La Gomera
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 8 **Nº de personas/año:** 8
Entidad/es participante/s: Universidad de La Laguna Fundación Empresa ULL
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias
Fecha de inicio: 18/09/2002 **Duración:** 8 meses - 21 días
Cuantía total: 18.000 €
- 27** **Nombre del proyecto:** Caracterización bionómica y valoración ambiental de cinco tramos costeros del Archipiélago Canario
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 3 **Nº de personas/año:** 3
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Pangea Mediterráneo.S.L.
Fecha de inicio: 15/03/2002 **Duración:** 3 meses - 14 días
Cuantía total: 24.040 €



- 28 Nombre del proyecto:** Estudio de la biología y ecología del erizo *Diadema antillarum* y de las comunidades algales de sucesión en diferentes zonas de blanquikal del Archipiélago Canario
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito
Nº de investigadores/as: 8 **Nº de personas/año:** 8
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Política Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias
Fecha de inicio: 26/10/2001 **Duración:** 1 año - 20 días
Cuantía total: 102.172 €
- 29 Nombre del proyecto:** Valoración del estado de las poblaciones de las principales especies marisqueras (lapas y burgados) en la reserva marina de La Graciosa
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de la Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 2 **Nº de personas/año:** 2
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias
Fecha de inicio: 26/09/2001 **Duración:** 3 meses - 4 días
Cuantía total: 11.986 €
- 30 Nombre del proyecto:** Valoración del estado de las poblaciones de vieja y cabrilla y de los indicadores de la comunidad de peces costeros en la reserva marina de La Graciosa
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 5 **Nº de personas/año:** 5
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Agricultura, Pesca y Alimentación
Fecha de inicio: 26/09/2001 **Duración:** 3 meses - 3 días
Cuantía total: 11.967 €
- 31 Nombre del proyecto:** Valores de indicadores naturales del efecto reserva en la reserva marina de La Restinga-Mar de Las Calmas
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de la Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 4 **Nº de personas/año:** 4
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias
Fecha de inicio: 24/07/2001 **Duración:** 5 meses - 6 días
Cuantía total: 21.600 €



- 32** **Nombre del proyecto:** Caracterización ecológica y propuesta de gestión para el veril de Jandía, acción en el litoral del municipio de Pájara
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de la Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 3 **Nº de personas/año:** 3
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Ayuntamiento de Pájara
Fecha de inicio: 27/04/2001 **Duración:** 3 meses - 21 días
Cuantía total: 12.020 €
- 33** **Nombre del proyecto:** Estudio sobre la valoración del estado de las poblaciones de lapa blanca y lapa negra en la reserva marina de La Graciosa y los islotes del norte de Lanzarote
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de la Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 2 **Nº de personas/año:** 2
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias
Fecha de inicio: 21/11/2000 **Duración:** 1 año - 1 mes - 9 días
Cuantía total: 10.574 €
- 34** **Nombre del proyecto:** Creación de un archivo fotográfico de las especies de interés pesquero de la reserva del entorno de la Punta de la Restinga-Mar de las Calmas (El Hierro)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de La Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 3 **Nº de personas/año:** 3
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Agricultura, Pesca y Alimentación del Gobierno de Canarias
Fecha de inicio: 03/11/2000 **Duración:** 30 días
Cuantía total: 10.149 €
- 35** **Nombre del proyecto:** Estudio sobre la captura experimental del Calamar del alto en las aguas de la reserva marina del entorno de la isla de La Graciosa e islotes del norte de Lanzarote
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de la Laguna
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Brito Hernández
Nº de investigadores/as: 4 **Nº de personas/año:** 4
Entidad/es participante/s: Fundación Empresa Universidad de La Laguna
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias
Fecha de inicio: 03/11/2000 **Duración:** 1 año - 1 mes - 27 días
Cuantía total: 11.948 €



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Cataixa López; Sergio Moreno; Alberto Brito; Sabrina Clemente. Distribution of zooxanthellate zoantharians in the Canary Islands: Potential indicators of ocean warming. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 233 - 106519, 2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2 Sergio Moreno Borges; Alberto Brito Hernández; Sara Francisco. Biogeographical history of the genus *Atherina* (Pisces: Atherinidae) in the central Eastern Atlantic. *Marine Biodiversity*. 49, pp. 2633 - 2639. Springer, 07/2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 3 Cataixa López; James D. Reimer; Alberto Brito; David Simón; Sabrina Clemente; Mariano Hernández. Diversity of zoantharian species and their symbionts from the Macaronesian and Cape Verde ecoregions demonstrates their widespread distribution in the Atlantic Ocean. *Coral Reefs*. 38 - 2, pp. 269 - 283. 2019.
Tipo de producción: Artículo científico
- 4 Sergio Moreno Borges; Alejandro Escáñez; Alberto Brito Hernández. FIRST OCCURRENCE OF THE BLACKSPOT CONGER, PARACONGER MACROPS (ACTINOPTERYGII: ANGUILLIFORMES: CONGRIDAE), IN THE WATERS OF THE CANARY ISLANDS: A COMPARATIVE STUDY OF EASTERN ATLANTIC PARACONGER SPECIES. *ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA*. 49, pp. 89 - 93. ACTA ICHTHYOLOGICA ET PISCATORIA (AIEP), 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 5 Cataixa López; Sabrina Clemente; Sergio Moreno; Oscar Ocaña; Rogelio Herrera; Leopoldo Moro; Oscar Monterroso; Adriana Rodríguez; Alberto Brito. Invasive *Tubastraea* spp. and *Oculina patagonica* and other introduced scleractinians corals in the Santa Cruz de Tenerife (Canary Islands) harbor: Ecology and potential risks. *Regional Studies in Marine Science*. 29 - 100713, 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6 Rui Freitas; María Romerías; Luis Silva; Ricardo Cordeiro; Patricia Madeira; José Antonio González; Peter Wirtz; Jesús Manuel Falcón; Alberto Brito; Sergio Floeter; Sergio P Ávila. Restructuring of the 'Macaronesia' biogeographic unit: A marine multi-taxon biogeographical approach. *Scientific Reports*. 9 - 15792, pp. | <https://doi.org/10.1038/s41598-019-51786-6>. Nature, 2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 7 Adriana Rodríguez Hernández; Sabrina Clemente; Alberto Brito. Effects of ocean acidification on algae growth and feeding rates of juvenile sea urchins. *Marine Environmental Research*. doi.org/10.1016/j.ma, Elsevier, 08/07/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8 Sara González Delgado; Cataixa López; Alberto Brito; Sabrina Clemente. Marine community effects of two colonial zoanths in intertidal habitats of the Canary Islands. *Regional Studies in Marine Science*. doi.org/10.1016/j.-rsma.2018.03.006, Elsevier, 20/03/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 9** Oscar Ocaña; V. de Matos; R. Aguilar; S. García; Alberto Brito. Illustrated catalogue of cold water corals (Cnidaria: Anthozoa) from Alboran basin and North Eastern Atlantic submarine mountains, collected in Oceana campaigns. *Revista Academia Canaria de Ciencias*. 29, pp. 221 - 256. Real Academia Canaria de Ciencias, 12/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** A. Brito; S. Moreno-Borges; A. Escáñez; J. M. Falcón. New records of Actinopterygian fishes from the Canary Islands: tropicalization as the most important driving force increasing fish diversity. *Revista Academia Canaria de Ciencias*. 29, pp. 31 - 44. Real Academia Canaria de Ciencias, 12/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Oscar Ocaña; J. C. den Hartog; Alberto Brito. Restoration of the genus *Pseudocorynactis* Den Hartog, 1980 and emended diagnosis of the genera *Corynactis* Allman, 1846, *Pseudocorynactis* and *Paracorynactis* Ocaña, Den Hartog, Brito & Bos, 2010. *Revista Academia Canaria de Ciencias*. 29, pp. 9 - 19. Real Academia Canaria de Ciencias, 12/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** 1; Alberto Brito; Cataisa López; Óscar Ocaña; Rogelio Herrera; Leopoldo Moro; Óscar Monterroso; Adriana Rodríguez; Sabrina Clemente. Colonización y expansión en Canarias de dos corales potencialmente invasores introducidos por las plataformas petrolíferas. *VIERAEA*. 45, pp. 65 - 82. Museo de Ciencias Naturales de Tenerife, 10/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Adriana Rodríguez; José Carlos Hernández; Alberto Brito; Sabrina Clemente. Effects of ocean acidification on juveniles sea urchins: Predator-prey interactions. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*. 493, pp. 31 - 40. Elsevier, 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** Adriana Rodríguez; Sabrina Clemente; José Carlos Hernández; Alberto Brito; Irma García; Mikel A. Becerro; Mikel A. Becerro; Mikel A. Becerro. Nutritional, structural and chemical defenses of common algae species against juvenile sea urchins. *Marine Biology*. 164 - 127, pp. 1 - 14. Springer-Verlag, 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Ronald Fricke; Peter Wirtz; Alberto Brito. *Diplecogaster tonstricula*, a new species of cleaning clingfish (Teleostei: Gobiesocidae) from the canary islands and Senegal, eastern Atlantic Ocean, with a review of the *Diplecogaster-ctenocrypta* species-group. *Journal of Natural History*. 50 - 11-12, pp. 731-- 748. 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Carlos Sangil; Sabrina Clemente; Alberto Brito; Adriana Rodríguez; Marc Balsalobre; Jose Carlos Mendoza; David Martínez; Jose Carlos Hernandez. Seaweed community response to a massive CO₂ input. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 178, pp. 48 - 57. 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Cataixa López; Sabrina Clemente; Corrine Almeida; Alberto Brito; Mariano Hernández. A genetic approach to the origin of *Millepora* sp. in the eastern Atlantic. *Coral Reefs*. 2015. Disponible en Internet en: <DOI 10.1007/s00338-015-1260-8>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Índice de impacto: 3.623 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 5 **Num. revistas en cat.:** 103

- 18** C. López;; S. Clemente; C. Almeida; A. Brito; M. Hernández. A genetic approach to the origin of *Millepora* sp. in the eastern Atlantic. *Coral Reefs*. 34, pp. 631 - 638. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Ocaña, O.; Hartog, J. C. den; Brito, A.; Moro, L.; Herrera, R.; Martín, J; Ramos, A; Bacallado, J. J.; Ballesteros, E. A survey on Anthozoa and its habitats along the Northwest African coast and some islands: new records, descriptions of new taxa and biogeographical, ecological and taxonomical comments. *Revista Academia Canaria de la Ciencia*. XXVII, pp. 9- - 66. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Martín-García, L; Brito-Izquierdo, I. T; Brito-Hernández, A; J. Barquín-Diez. Changes in benthic communities due to submarine volcanic eruption: black coral (*Antipathella wollastoni*) death in the Marine Reserve of El Hierro (Canary Islands). *Revista Academia Canaria de la Ciencia*. XXVII, pp. 345- - 353. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** S. Stefanni; R. Castillo; M. Sala-Bozano; J.I. Robalo; S.M. Francisco; R. S. Santos; N. Marques;; A. Brito; V. C. Almada; S. Mariani; N. Marques;. Establishment of a coastal fish in the Azores: recent colonisation or sudden expansion of an ancient relict population?. *Heredity*. 115, pp. 527- - 537. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Laura Martín; Carlos Sangil; Alberto Brito; Jacinto Barquín. Identification of conservation gaps and redesign of island marine protected areas. *Biodiversity and Conservation*. 24, pp. 511 - 529. 2015. ISSN 1572-9710
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Ecology
Índice de impacto: 2.065 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 67 **Num. revistas en cat.:** 141
- 23** Gustavo González-Lorenzo; Eduardo Mesa Hernández; Gustavo Pérez-Dionis; Alberto Brito Hernández; Bertila Galván Santos; Jacinto Barquín Diez. Ineffective conservation threatens *Patella candei*, an endangered limpet endemic to the Macaronesian islands. *Biological Conservation*. 192, pp. 428- - 435. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** F. Espino; A. Brito; R. Haroun; F. Tuya. Macroecological analysis of the fish fauna inhabiting *Cymodocea nodosa* seagrass meadows. *Journal of Fish Biology*. 87, pp. 1000- - 1018. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Falcón, J. M.; Herrera, R.; Ayza, O.; Brito, A. New species of tropical littoral fish found in Canary waters. Oil platforms as a central introduction vector. *Revista Academia Canaria de la Ciencia*. XXVII, pp. 67- - 82. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** Espino, F.; Tuya, F.; A. Brito. Occurrence of the African Sergeant, *Abudefduf hoefleri* (Steindachner, 1881) (Actinopterygii: Pomacentridae) in the Canary Islands waters. *Revista Academia Canaria de la Ciencia*. XXVII, pp. 83- - 89. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Espino, F.; Ramirez, B; A. Brito. Occurrence of the Torroto Grunt, *Genyatremus cavifrons* (Cuvier, 1830) (Actinopterygii: Haemulidae) in the Canary Islands (Eastern Atlantic Ocean). *Revista Academia Canaria de la Ciencia*. XXVII, pp. 91- - 97. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 28** Fernando Espina; J.A Gonzalez; A Boyra; C Fernández; Fernando Tuya; Alberto Brito. DIVERSITY AND BIOGEOGRAPHY OF FISHES IN THE ARINAGA-GANDO AREA, EAST COAST OF GRAN CANARIA (CANARY ISLANDS). Revista Academia Canaria de la Ciencia. XXVI, pp. 9 - 25. 12/2014.
Tipo de producción: Artículo científico
- 29** Kilian Toledo; Pablo Sanchez; María E. Benjumea; Alberto Brito. Farming-up coastal fish assemblages through a massive aquaculture escape event. Marine Environmental Research. 98, pp. 86 - 95. 07/2014.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.328
Posición de publicación: 25
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 103
- 30** Kilian Toledo; Pablo Sanchez; María E. Benjumea; Alberto Brito. Farming-up coastal fish assemblages through a massive aquaculture escape event. Marine Environmental Research.98, pp. 86 - - 95. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 31** Brito, A.; Dorta, C.; Falcón, J. M.First valid record of *Gymnothorax vicinus* (Pisces: Muraenidae) for Macaronesian ecoregion (Canary Islands): a process of tropicalization?. Academia Canaria de la Ciencia.XXVI, pp. 121- - 128. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 32** K. Toledo-Guedes; P. Sánchez-Jerez; A.Brito. Influence of a massive aquaculture escape event on artisanal fisheries. Fisheries Management and Ecology. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.136
Posición de publicación: 27
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - FISHERIES
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 50
- 33** Fernando Espino; Fernando Tuya; Ricardo Haroun; Alberto Brito. Una aproximación al valor económico de las praderas de *Cymodocea nodosa* (sebadales) en las islas Canarias.Vieraea. 42, pp. 197- - 206. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 34** Oscar Ocaña; Alberto Brito. *Balanopsammia wirtzi*, a new genus and species of coral (Anthozoa: Scleractinia: Dendrophylliidae) from the Cape Verde islands: a comparative study with the mediterranean *Cladopsammia rolandi*. Revista de la Academia Canaria de Ciencias. 25, pp. 87 - 104. 04/12/2013.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 35** Gustavo González Lorenzo; José F. González Jiménez; Alberto Brito Hernández; José A. González Pérez. The family Bramidae (Perciformes) from the Canary Islands (Northeastern Atlantic Ocean), with three new records. Cybium. 37 - 4, pp. 295 - 303. 08/11/2013.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.726
Posición de publicación: 107
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - ZOOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 153
- 36** Peter Wirtz; Alberto Brito; Jesús M. Falcón; Rui Freitas; Ronald Fricke; Vanda Monteiro; Francisco Reiner; Oksana Tariche. The coastal fishes of the Cape Verde Islands – new records and an annotated check-list. Spixiana. 36 - 1, pp. 113 - 142. 23/10/2013.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.553
Posición de publicación: 128

Categoría: Science Edition - ZOOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 153

- 37** Peter Wirtz; Alberto Brito; Jesús M. Falcón; Rui Freitas; Ronald Fricke; Vanda Monteiro; Reiner Francisco. The coastal fishes of the Cape Verde Islands – new records and an annotated check-list. *Spixiana*. 36 - 1, pp. 113 - 142. 11/09/2013.

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.553
Posición de publicación: 128

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - ZOOLOGY
Num. revistas en cat.: 153

- 38** V.C. Almada; J.M. Falcón; A. Brito; A. Levy; S.R. Floeter; J.i. Robalo; J. Martins; F. Almada. Complex origins of the Lusitania biogeographic province and northeastern Atlantic fishes. *Frontiers of Biogeography*. 5.1, pp. 20 - 28. 2013.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 39** Dominique Girard; Sabrina Clemente; Kilian Toledo; Alberto Brito; José Carlos Hernández. A mass mortality of subtropical intertidal populations of the sea urchin *Paracentrotus lividus*: analysis of potential links with environmental conditions. *Marine Ecology an Evolutionary Perspective*. 33 - 3, pp. 377 - 385. Wiley, 2012.

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.561
Posición de publicación: 14

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 100

- 40** Rocha, L. A., Brito, A., D. R. Robertson. *Sparisoma choati*, a new species of parrotfish (Labridae: Scarinae) from the tropical Eastern Atlantic. *Zootaxa*. 3152, pp. 61 - 67. 2012.

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.974
Posición de publicación: 83

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - ZOOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 151

- 41** CLEMENTE, S., J.C. HERNANDEZ, A.BRITO. Context-dependent effects of marine protected areas over predatory interactions. *Marine Ecology Progress Series*. 437, pp. 119 - 133. 2011.

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.483
Posición de publicación: 13

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 93

- 42** HERNÁNDEZ J.C ., S. CLEMENTE A. BRITO. Effects of seasonality on the reproductive cycle of *Diadema aff. antillarum* in two contrasting habitats: implications for the establishment of a sea urchin fishery. *Marine Biology*. 158, pp. 2603 - 2615. 2011.

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.276
Posición de publicación: 18

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 97



- 43** TOLEDO-GUEDES, K., P. SANCHEZ-JEREZ, J. MORA-VIDAL, D. GIRARD A. BRITO. Escaped introduced sea bass (*Dicentrarchus labrax*) infected by *Sphaerospora testicularis* (Myxozoa) reach maturity in coastal habitats. *Marine Ecology an Evolutionary Perspective*. 33, pp. 26 - 31. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Índice de impacto: 1.836 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 36 **Num. revistas en cat.:** 97
- 44** Escáñez, A. A. Brito. First record of the midwater scorpionfish *Ectreposebastes imus* (Scorpaeniformes: Setarchidae) in the subtropical eastern Atlantic (Canary Islands). *Marine Biodiversity Records*. 78, pp. 1 - 3. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Arranz, P., N. Aguilar, P. T. Madsen, A. Brito, F. Bordes M. P. Johnson. Following a foraging fish-finder: Diel habitat use of Blainville's beaked whales revealed by echolocation. *Plos One*. 6 - 11, pp. 28353 - 28353. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BIOLOGY
Índice de impacto: 4.092 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 12 **Num. revistas en cat.:** 85
- 46** ESPINO, F., F. TUYA, A. BRITO R. HAROUN. Ictiofauna asociada a praderas de *Cymodocea nodosa* en las Islas Canarias (Atlántico centro oriental): estructura de la comunidad y función de guardería". *Ciencias Marinas*. 37 - 2, pp. 157 - 174. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Índice de impacto: 0.452 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 85 **Num. revistas en cat.:** 97
- 47** BRITO, A., S. CLEMENTE R. HERRERA. On the occurrence of the African hind, *Cephalopholis taeniops*, in the Canary Islands (eastern subtropical Atlantic): introduction of large-sized demersal littoral fishes in ballast water of oil platforms?. *Biological Invasions*. 13, pp. 2185 - 2189. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Ecology
Índice de impacto: 2.896 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 45 **Num. revistas en cat.:** 134
- 48** Clemente, S., A. Rodríguez, A. Brito, A. Ramos, O. Monteroso, J. C. Hernández. On the occurrence of the hydrocoral *Millepora* (Hydrozoa: Milleporidae) in the subtropical eastern Atlantic (Canary Islands): is the colonization related to climatic events?. *Coral Reef*. 2011 - 30, pp. 237 - 240. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Índice de impacto: 3.878 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 3 **Num. revistas en cat.:** 97

- 49** Espino, F., Tuya, F., Brito, A., Haroun, R. Variabilidad espacial en la estructura de la ictiofauna asociada a praderas de *Cymodocea nodosa* en las Islas Canarias, Atlántico nororiental subtropical. *Revista de Biología Marina y Oceanografía*. 46, pp. 391 - 403. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.459
Posición de publicación: 84
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 97
- 50** Milazzo, M, A. Palmeri, J. M. Falcón, F. Badalamenti, J. A. García-Charton, M. Sinopoli, R. Chemell; Alberto Brito. Vertical distribution of two sympatric labrid fishes in the Western Mediterranean and Eastern Atlantic rocky subtidal: local shore topography does matter. *Marine Ecology an Evolutionary Perspective*. 32, pp. 521 - 531. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.836
Posición de publicación: 36
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 97
- 51** Fricke, R., P. Wirtz A. Brito. A new species of the clingfish genus *Apletodon* (Teleostei: Gobiesocidae) from the Cape Verde Islands, Eastern Central Atlantic. *Ichthyological Research*. 57, pp. 91 - 97. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,630
Posición de publicación: 102
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - ZOOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 145
- 52** BRITO, A. Biogeografía y conservación de la biodiversidad marina en la Macaronesia. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*. 22 - 4, pp. 161 - 175. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 53** Hernández, J. C., S. Clemente, D. Girard, A. Pérez-Ruzafa A. Brito. Effect of temperature on settlement and postsettlement survival in a barrens-forming sea urchin. *Marine Ecology Progress Series*. 413, pp. 69 - 80. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,483
Posición de publicación: 9
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Oceanography
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 59
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,519
- 54** Clemente, S., J. C. Hernández, A. Rodríguez A. Brito. Identifying keystone predators and the importance of preserving functional diversity in sublittoral rocky-bottom areas. *Marine Ecology Progress Series*. 413, pp. 55 - 67. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.483
Posición de publicación: 13
Tipo de soporte: Revista
Categoría: MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 93



- 55** Claudet, J., C. W. Osenberg, P. Domenici, F. Badalamenti, M. Milazzo, J. M. Falcón, I. Bertocci, L.; Benedetti-Cecchi J-A. García-Charton R. Goñi J. A. Borg A. Forcada G. A. de Lucia Á Pérez-Ruza; P. Afonso A. Brito I. Guala L. Le Diréach. Marine reserves: Fish life history and ecological traits matter. *Ecological Applications*. 2009 - 3, pp. 830 - 839. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Ecology
Índice de impacto: 3,672 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 26 **Num. revistas en cat.:** 129
- 56** Ocaña, O., J. C. den Hartog, A. Brito A. R. Bos. On *Pseudocorynactis* species and another related genus from the Indo-Pacific (Anthozoa: Corallimorphidae). *Revista Academia Canaria Ciencias*. 21 - 3-4, pp. 9 - 34. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Brito, A., A. Rodríguez, O. Monterroso, A. J. González, S. Clemente, J. C. Hernández F. Viera. Sobre la presencia de hidrocorales del género *Millepora* (Hydrozoa: Milleporidae) en el Atlántico oriental subtropical (Islas Canarias) y su relación con eventos climáticos. *Revista Academia Canaria de Ciencias*. 21 - 3-4, pp. 35 - 44. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** Gonzalo Lozano; Alberto Brito; Arturo Hardisson; Ángel Gutiérrez; Dailos González-Weller; Ignacio José Lozano. Content of lead and cadmium in barred hogfish, *Bodianus scrofa*, island grouper, *Mycteroperca fusca*, and portuguese dogfish, *Centroscymnus coelolepis*, from Canary Islands, Spain. *Bulletin Environmental Contamination and Toxicology*. 83 - 83, pp. 591 - 594. 16/09/2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** C. Ojeda-Martínez, F. Jiménez-Casaldueiro, J. T. Bayle-Sempere, C. Barbera-Cebrián, C. Valle, J. L. S; J.L Sanchez-Lizaso, A. Forcada, P. Sanchez-Jerez, P. Martín-Sosa,; JM. Falcón, F. Salas, M. Graziano, R. Chemello, B. Stobart; P. Cartagena, A. Pérez-Ruzafa, F. Vandeperre, E. Rochel, S. Planes; Alberto Brito. A conceptual framework for the integral management of marine protected areas. *Ocean & Coastal Management*. 52, pp. 89 - 101. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.815
- 60** Lozano, G., Brito, A., Hardisson, A., Gutiérrez, A., González-Weller, D. I. J. Lozano. Content of lead and cadmium in Barred Hogfish, *Bodianus scrofa*, Island Grouper, *Mycteroperca fusca*, and Portuguese Dogfish, *Centroscymnus coelolepis*, from Canary Islands, Spain. *Bulletin Environmental Contamination Toxicology*. 83 - 4, pp. 591 - 594. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.992
- 61** K. Toledo-Guedes, P. Sánchez-Jerez, G. González-Lorenzo A. Brito. Detecting the degree of establishment of a non-indigenous species in coastal ecosystems: sea bass *Dicentrarchus labrax* escapes from sea cages in Canary Islands (Northeastern Central Atlantic). *Hydrobiologia*. 623, pp. 203 - 212. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.754



- 62** Clemente, S., J.C. Hernández A. Brito. Evidence of the top-down in structuring rocky-reef communities in a marine protected area and nearby areas of the Canary Islands. *ICES Journal of Marine Science*. 66, pp. 64 - 71. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.920
- 63** Hernández, J.C., S. Clemente, C. Sangil, A. Brito. La degradación de los fondos marinos de Canarias: crónica de una muerte anunciada. *El Indiferente*. 20, pp. 63 - 71. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** V.C. Almada, R. Pérez-Portela, J.I. Robalo, A. Brito. Phylogenetic relationships of *Gymnothorax bacalladoi* Böhlke and Brito (1987) a poorly known moray of the Macaronesian islands. *Molecular Phylogenetics and Evolutions*. 52, pp. 252 - 256. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.556
- 65** S. M. Francisco, R. Castilho, M. Soares, L. Congiu, A. Brito, M. N. Vieira, V. C. Almada. Phylogeography and demographic history of *Atherina presbyter* (Pisces: Atherinidae) in the North-eastern Atlantic based on the mitochondrial DNA. *Marine Biology*. 156, pp. 1421 - 2143. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.999
- 66** Hernández J.C., S. Clemente, C. Sangil. A. Brito. Actual status of the sea urchin *Diadema aff. antillarum* populations and macroalgal cover in marine protected areas compares to a highly fished area (Canary Islands, eastern Atlantic Ocean). *Aquatic Conservation. Marine and Freshwater Ecosystems*. 18, pp. 1091 - 1108. 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.619
- 67** S.R. Floeter., L.A. Rocha, D.R. Robertson, J.C. Joyeux, W.F. Smith-Vaniz, P. Wirtz, A.J. Edwards, J.P. Barreiros, C. E. L. Ferreira, J. L. Gasparini, A. Brito; J. M. Falcón, B. W. Bowen, G. Bernardi. Atlantic reef fish biogeography and evolution. *Journal of Biogeography*. 35, pp. 22 - 47. 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.566
- 68** Aguilar Soto, N., Johnson, M., Madsen, P., Díaz, F., Domínguez, I., Brito, A. Tyack, P. Cheetahs of the deep sea: sprinting deep foraging in short-finned pilot whales off Tenerife (Canary Islands). *Journal of Animal Ecology*. 77, pp. 936 - 947. 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.220
- 69** J.A. García-Charton., A. Pérez-Ruzafa, C. Marcos, J. Claudet, F. Badalamenti, L. Benedetti-Cecchi, J; J.M. Falcon. Milazzo P.J. Schembri. Stobart. Vandepierre A. Brito; R. Chemello, Dimech P. Domenicil. Guala, L. Le Direach E. Maggi, S. Planes. Effectiveness of European Atlanto-Mediterranean MPAs: Do they accomplish the expected effects on populations, communities and ecosystems?. *Journal for Nature Conservation*. 16, pp. 193 - 221. 2008.



Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.940

- 70** V. S. Domingues, R. S. Santos, A. Brito, M. Alezandrou V. C. Almada. Mitochondrial and nuclear markers reveal isolation by distance and effects of Pleistocene glaciations in the northeastern Atlantic and Mediterranean populations of the white seabream (*Diplodus sargus*, L.). *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*. 346, pp. 102 - 113. 2008.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.074

- 71** S.M. Francisco., L. Congiu, S. Stefanni, R. Castillo, A. Brito, P.P. Ivanova, A. Levy, H. Cabral, G. Phylogenetic relationships of the North-eastern Atlantic and Mediterranean forms of the *Atherina* (Pisces, Atherinidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution*. 48, pp. 782 - 788. 2008.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.871

- 72** Domingues, V., S. Stefanni, A. Brito, R. Santos, V. C. Almada. Phylogeography and demography of the Blenniid *Parablennius parvicornis* and its sister species *P. sanguinolentus* from the northeastern Atlantic Ocean and the western Mediterranean Sea. *Molecular Phylogenetics and Evolution*. 46, pp. 397 - 402. 2008.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.871

- 73** J. Claudet, C.W. Osenberg, L. Benedetti-Cecchi, P. Domenici, J. A. García-Charton, Á. Pérez-Ruzafa,; Fabio Badalamenti, Just Bayle Sempere, Alberto Brito, Fabio Bulleri, Jean-Michel Culioli, Mark Dimech; Jesus M. Falcon, Ivan Guala, Marco Milazzo, Julio Sanchez-Meca, Paul J. Somerfield; Ben Stobart, Frederic Vandeperre, Carlos Valle, Serge Planes. Reserves: size and age do matter. *Ecology Letters*. 11, pp. 1 - 9. 2008.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 9.342

- 74** GIRARD, D., J.C. HERNÁNDEZ, K. TOLEDO, S. CLEMENTE A. BRITO. Settlement patterns of the echinoid *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816) in the Island of Tenerife, Canary Islands, Eastern Atlantic.: *Gulf of Mexico Science*. 26 - 2, pp. 149 - 149. 2008.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 75** Hernández, J.C., S. Clemente, C. Sangil A. Brito. The key role of the sea urchin *Diadema antillarum* in controlling macroalgae assemblages throughout the Canary Islands (eastern subtropical Atlantic). An spatio-temporal approach. *Marine Environmental Research*. 66, pp. 259 - 270. 2008.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.032



- 76** Domingues V.S., M. Alexandrou, V.C. Almada, D.R. Robertson, A. Brito, R.S. Santos G. Bernardi. Tropical fishes in a temperate sea: evolution of the wrasse *Thalassoma pavo* and the parrotfish *Sparisoma cretense* in the Mediterranean and the adjacent Macaronesian and Cape Verde Archipelagos. *Marine Biology*. 154, pp. 465 - 474. 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.953
- 77** Ocaña O., A. Brito, G. González-Lorenzo R. Herrera. Additions in relation to Gerardiidae from the Macaronesian waters and the Mediterranean Sea (Anthozoa: Zoantharia). *Vieraea*. 35, pp. 163 - 168. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 78** Clemente S., J. C. Hernández A. Brito. An external tagging technique for the long-spined sea urchin *Diadema aff. antillarum*. *Journal of the Marine Biology Association U.K.* 87, pp. 777 - 778. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.912
- 79** Brito.A., J.M Falcón y R. Herrera. Características zoogeográficas de la ictiofauna litoral de las islas de Cabo Verde y comparación de los archipiélagos Macaronésicos. *Revista de la Academia Canaria de Ciencia*. 18 - 4, pp. 93 - 109. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 80** Hernández, J.C., M^a.C. Gil-Rodríguez, G. Herrera A. Brito. Diet of the key herbivore *Diadema antillarum* in two contrasting habitats in the Canary Islands (Eastern-Atlantic). *Vieraea*. 35, pp. 109 - 120. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 81** Ocaña.O, D. M. Opresko A. Brito. First record of the black coral *Antipathella wollastoni* (Anthozoa: Antipatharia) outside of Macaronesian Waters. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*. 4, pp. 125 - 138. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 82** V. S. Domingues, C. Faria, S. Stefanni, R. S. Santos, A. Brito V. C. Almada. Genetic divergence in the Atlantic-Mediterranean Montagu's blenny, *Coryphoblennius galerita* (Linnaeus 1758) revealed by molecular and morphological characters. *Molecular Ecology*. 16, pp. 3592 - 3605. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.169
- 83** Aguilar de Soto, N. / Johnson, M. / Madsen, P. / Díaz, F. / Domínguez, I. / Aparicio, C. / Bocconcel. Nuevos descubrimientos sobre cetáceos de buceo profundo en Canarias: relación con su conservación. *Makaronesia*. 9, pp. 70 - 85. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 84** V. S. Domingues., V. C. Almada, R. S. Santos, A. Brito G. Bernardi. Phylogeography and evolution of the triplefin *Tripterygion delaisi* (Pisces, Blennioidei). *Marine Biology*. 150, pp. 509 - 519. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.215



- 85** Clemente, S., J.C. Hernández, K. Toledo A. Brito. Predation upon *Diadema* aff. *antillarum* in barren grounds in the Canary Islands. *Scientia Marina*. 71 - 4, pp. 745 - 754. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.945
- 86** Brito. A Falcón, J.M. Primera cita para Canarias de dos nuevos peces de origen tropical: *Diodon holocanthus* Linnaeus, 1758 y *Canthidermis maculata* (Bloch, 1786). *Revista de la Academia Canaria de Ciencia*. 18 - 4, pp. 89 - 92. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 87** Hernández. J.C, Clemente. S, A. Brito. Sex-ratio and occurrence of hermaphroditism in populations of *Diadema antillarum* (Echinoidea: Diadematidae) at two contrasting habitats in Tenerife (Canary Islands). *Vieraea*. 35, pp. 155 - 161. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 88** V. S. Domingues, R.S. Santos, A. Brito, V. C. Almada. Historical population dynamics and demography of the eastern Atlantic pomacentrid *Chromis limbata* (Valenciennes, 1833). *Molecular Phylogenetics and Evolution*. 40, pp. 139 - 147. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.528
- 89** Hernández J.C., A. Brito, García N., Gil-Rodríguez M.C, Herrera, G., Cruz-Reyes A. Falcón. J.M. Spatial and seasonal variation of the gonad index of *Diadema antillarum* (Echinodermata: Echinoidea) in the Canary Island. *Scientia Marina*. 70 - 4, pp. 689 - 698. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.005
- 90** Hernández J.C., A. Brito, E. Cubero, N. García, D. Girard, G. González-Lorenzo J.M Falcón. Temporal patterns of larval settlement of *Diadema antillarum* (Echinodermata: Echinoidea) in the Canary Islands using an experimental larval collector. *Bulletin of Marine Science*. 78 - 2, pp. 271 - 279. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.093
- 91** Hernández J.C., K. Toledo, D. Girard, S. Clemente, E. Cubero A. Brito. Descripción de la post-larva y primeras fases juveniles de tres equinoideos presentes en las islas Canarias: *Diadema antillarum* Philippi, 1845; *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816) y *Arbaciella elegans* Mortensen, 1910. *Vieraea*. 32, pp. 385 - 397. 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 92** Barquín Diez J., G. González, L. Martín, M^a.C Gil A. Brito. Distribución espacial de las comunidades bentónicas submareales de los fondos someros de Canarias. I: Las comunidades de sustrato blando de las costas de Tenerife. *Vieraea*. 33, pp. 1 - 7. 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 93** Hernández J.C., S. Clemente, A. Brito, J.M Falcón, N. García J. Barquín. Estado de las poblaciones de *Diadema antillarum* (Echinoidea: Diadematidae) y del recubrimiento de macroalgas en las Reservas Marinas de Canarias: patrones de distribución espacial. *Vieraea*. 33, pp. 364 - 383. 2005.



Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 94** SANGIL, C., S. CLEMENTE, J.C. HERNÁNDEZ, T. DÍAZ-VILLA, J. AFONSO-CARRILLO, A. BRITO M. SANSON. Influencia del erizo *Diadema antillarum* en la estructura de macroalgas de los fondos rocosos en La Reserva Marina de La Palma (Islas Canarias). *ALGAS* (Boletín de la Sociedad Española de Ficología). 34, pp. 20 - 21. 2005.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 95** Almada.F., V.Carvalho, V.Domingues, A. Brito R. Santos. Molecular validation of the specific status of *Parablennius sanguinolentus* and *Parablennius parvicornis* (Pisces: Blenniidae). *Scientia Marina*. 69 - 4, pp. 519 - 523. 2005.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Índice de impacto: 1.036

- 96** Brito.A., J.M Falcón R. Herrera. Sobre la tropicalización reciente de la ictiofauna litoral de las islas Canarias y su relación con cambios ambientales y actividades antrópicas. *Vieraea*. 33, pp. 399 - 418. 2005.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 97** Ocaña. O., A.G. de los Ríos y Los Huertos A. Brito. The crab *Polybius henslowii* (Decapoda: Brachyura) as a main resource in the loggerhead turtle (*Caretta caretta*) diet from North Africa. *Revista de la Academia Canaria de Ciencia*. 4, pp. 193 - 216. 2005.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 98** Ocaña, O., A. Brito y G. González-Lorenzo. The genus *Actinia* in the Macaronesian archipelagos: a general perspective of the genus focussed on the North-oriental Atlantic and the Mediterranean species (*Actiniaria: Actiniidae*). *Vieraea*. 33, pp. 477 - 494. 2005.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 99** Hernández J.C., S.Clemente, A. Brito, J.M Falcón, N. García J. Barquín. Valoración de las Reservas Marinas de Canarias como herramientas de ordenación para el control de las poblaciones del erizo *Diadema antillarum* (Echinoidea: Diadematidae). *Vieraea*. 32, pp. 399 - 418. 2005.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 100** Ocaña, O. y A. Brito,. A review of *Gerardiidae* (Anthozoa: Zoantharia) from the Macaronesian Islands and the Mediterranean sea with the description of a new species. *Revista de la Academia Canaria de Ciencia*. 15 - 3-4, pp. 159 - 189. 2004.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 101** Hernández, J. C., G. González-Lorenzo, N. García A. Brito. Descripción de las primeras fases juveniles de la forma del Atlántico oriental del erizo *Diadema antillarum* (Philippi, 1845)(Echinoidea, Diadematidae). *Vieraea*. 31, pp. 39 - 44. 2003.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 102** Falcón, J. M., A. Brito, P. Pascual, G. González, A. Sancho, M. Cabrera, A. Báez, P. Martín-Sosa y J. Catálogo de los peces de la reserva marina de La Graciosa e islotes del norte de Lanzarote. Tropicalización reciente del poblamiento íctico. *Revista de la Academia Canaria de Ciencia*. 14 - 3-4, pp. 119 - 138. 2002.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 103** Aguilar de Soto, N., Johnson, M., Díaz, F. , Domínguez, I., Aparicio, C., Bocconcelli, Brito, A. Cetáceos de hábitos profundos de Canarias. *Makaronesia*. 5, pp. 46 - 57. 2002.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



- 104** Almada, V., F. Almada, M. Henriques, R. S. Santos y A. Brito. On the phylogenetic affinities of *Centrolabrus trutta* and *Centrolabrus caeruleus* (Perciformes: Labridae) to the genus *Symphodus*: molecular, meristic, and behavioural evidences. *Arquipélago. Life and Marine Sciences*. 19 - A, pp. 85 - 92. 2002.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 105** Falcón, J. M., A. Brito y G. González. Peces de la laguna de Khnifiss (Sahara, NW África) y de los sectores costeros próximos. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*. 14 - 3-4, pp. 139 - 152. 2002.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 106** J. M. Falcón, J. A. García-Charton, A. Brito y J. J. Bacallado. Peces litorales de las Islas Azores: especies observadas y recolectadas durante la expedición Azores 2001". *Revista de la Academia Canaria de Ciencia*. 13 - 4, pp. 67 - 78. 2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 107** Reyes, J., O. Ocaña, M. Sansón y A. Brito. Descripción de las comunidades bentónicas infralitorales en la reserva marina de La Graciosa e islotes del norte de Lanzarote (Islas Canarias). *Vieraea*. 28, pp. 137 - 154. 2000.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 108** Brito, A. y P. J. Miller. Gobiid fishes from the Cape Verde Islands, including two new species of *Gobius* (Teleostei: Gobioidae). *Journal of Natural History*. 35, pp. 253 - 277. 2000.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.611
- 109** J. M. Falcón, J. A. García-Charton, A. Brito y J. J. Bacallado. Peces litorales de las Islas Salvajes. *Revista de la Academia Canaria de Ciencia*. 12 - 3-4, pp. 137 - 142. 2000.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 110** Munroe, T. A., A. Brito y C. Hernández. *Symphurus insularis*, a new Eastern Atlantic dwarf tonguefish (Cynoglossidae: Pleuronectiformes). *Copeia*. 2000 - 2, pp. 491 - 500. 2000.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.880
- 111** Brito, A., R. Herrera, J. M. Falcón, J. A. García-Charton, J. Barquín, y A. Pérez-Ruzafa. Contribución al conocimiento de la ictiofauna de las Islas de Cabo Verde. *Revista de la Academia Canaria de Ciencia*. 11 - 3-4, pp. 27 - 41. 1999.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 112** Matallanas, J. y A. Brito. Description of *Ophidion saldanhai* n. sp. (Ophidiiformes: Ophidiidae) from the Cabo Verde Islands. *Journal of Fish Biology*. 55, pp. 931 - 936. 1999.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.161
- 113** Barquín, J., A. Brito y J. M. Falcón. Occurrence of the Norway lobster, *Nephrops norvegicus* (L., 1758) (Decapoda, Nephropidae), near the Canary Islands. *Crustaceana*. 71 - 3, pp. 344 - 348. 1998.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.375



- 114** Hernández-Pérez, M., R. Rabanal, P. Pascual y A. Brito. Squalene content in livers from deep-sea sharks caught in Canary Islands waters. *Marine and Freshwater Research*. 48, pp. 573 - 576. 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.617
- 115** Brito, A., A. Pérez-Ruzafa y J. J. Bacallado. Ictiofauna costera de las islas Galápagos: composición y estructura del poblamiento de los fondos rocosos. *Resultados Científicos del Proyecto Galápagos TFMC*. 5, pp. 5 - 61. 1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 116** Falcón, J. M., S. A. Bortone, A. Brito y C. M. Bundrick. Structure of and relationships within and between the littoral rock-substrate fish communities off four islands in the Canarian Archipelago. *Marine Biology*. 125 - 2, pp. 215 - 231. 1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 117** González-Lorenzo, G., A. Brito, J. M. Falcón y P. Pascual-Alayón. About the taxonomic status of the garden-eels *Heteroconger longissimus* Günther 1870 and *Heteroconger halis* (Böhlke 1957) (Pisces, Congridae, Heterocongrinae). *Bulletin of Marine Science*. 57 - 2, pp. 550 - 555. 1995.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 118** Brito, A. y J. M. Falcón. Capture of the St. Helena butterfly fish, *Chaetodon sanctaehelenae* (Chaetodontidae) in the Canary Islands. *Cybium*. 20 - 1, pp. 99 - 100. 1995.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 119** Brito, A., J. M. Falcón y R. Herrera. Ocurrence of the ocean triggerfish in the Eastern Atlantic (Canary Islands). *Journal of Fish Biology*. 47, pp. 1099 - 1101. 1995.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 120** Ocaña, O., A. Brito, J. Núñez y J. J. Bacallado. Redescipción de *Gerardia savaglia* (Bertoloni, 1819) (Anthozoa: Zoantharia: Gerardiidae). *Vieraea*. 24, pp. 153 - 164. 1995.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 121** Van Tassell, J. L., A. Brito y S. A. Bortone. Cleaning behavior among marine fishes and invertebrates in the Canary Islands. *Cybium*. 18 - 2, pp. 117 - 127. 1994.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 122** Bortone, S. A., J. Van Tassell, A. Brito, J. M. Falcón, J. Mena y C. M. Bundrick. Enhancement of the nearshore fish assemblage in the Canary Islands with artificial habitats. *Bulletin of Marine Science*. 55 - 2-3, pp. 602 - 608. 1994.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 123** González, J. A., A. Brito e I. J. Lozano. Parámetros biométricos y coloración de *Sparisoma* (*Euscarus*) *cretense* (L.) en Canarias (Osteichthyes, Scaridae). *Vieraea*. 23, pp. 165 - 181. 1994.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 124** Mena, J., J. M. Falcón, A. Brito, F. M. Rodríguez y M. Mata. Catálogo preliminar de la ictiofauna de las praderas de fanerógamas marinas de la isla de Tenerife, Islas Canarias. *Publicaciones Especiales del Instituto Español de Oceanografía*. 11, pp. 217 - 222. 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 125** Den Hartog, J. C., O. Ocaña y A. Brito. Corallimorpharia collected during the CANCAP expeditions (1976-1986) in the south-eastern part of the North Atlantic. Zoologische Verhandeling. 282, pp. 1 - 76. 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 126** Falcón, J. M., J. Mena, A. Brito, F. M. Rodríguez y M. Mata. Ictiofauna de los fondos infralitorales rocosos de las Islas Canarias. Observaciones mediante muestreos visuales in situ. Publicaciones Especiales del Instituto Español de Oceanografía. 11, pp. 205 - 215. 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 127** Mena, J., A. Brito, J. A. González, F. M. Rodríguez y J. M. Falcón. Pesca artesanal del peto, *Acanthocybium solandri* (Cuvier, 1832), en las Islas Canarias. Boletín del Instituto Español de Oceanografía. 9 - 2, pp. 305 - 312. 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 128** Mata, M., J. Mena, J. M. Falcón, F. M. Rodríguez y A. Brito. Resultados preliminares de la expedición Alegranza-91. Estudio de las poblaciones de peces intermareales de la isla de Alegranza (Islas Canarias). Publicaciones Especiales del Instituto Español de Oceanografía. 11, pp. 231 - 237. 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 129** Falcón, J. M., J. Mena, M. Mata, F. M. Rodríguez y A. Brito. Resultados preliminares de la expedición Alegranza-91. Evaluación visual de las poblaciones de peces de fondos rocosos infralitorales de la isla de Alegranza (Islas Canarias). Publicaciones Especiales del Instituto Español de Oceanografía. 11, pp. 223 - 230. 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 130** Ocaña, O., A. Brito y J. Núñez. A new species of Sarcodictyon (Anthozoa: Stolonifera) from Tenerife, Canary Islands. Zoologische Mededelingen. 66, pp. 423 - 428. 1992.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 131** Aguilera, F., A. Brito, C. Castilla, J. M. Fernández-Palacios y A. Rodríguez. Economía y ecología en Canarias: una aproximación. Revista Estudios Regionales. 34, pp. 15 - 52. 1992.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 132** Bortone, S. A., J. Van Tassell, A. Brito, J. M. Falcón y C. M. Bundrick. Visual census as a means to estimate standing biomass, length, and growth in fishes. Proceedings of the American Academy of Underwater Sciences, Diving for Science. 1 - 1, pp. 13 - 21. 1992.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 133** Bortone, S. A., J. Van Tassell, A. Brito, J. M. Falcón y C. M. Bundrick. A visual assessment off the inshore fishes and fishery resources off El Hierro, Canary Islands: a baseline survey. Scientia Marina. 55 - 3, pp. 529 - 541. 1991.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 134** Ocaña, O., J. J. Bacallado, J. Núñez y A. Brito. Presencia de *Phoronis australis* Haswell, 1883 (Phoronida, Lophophorata) en las Islas Canarias. Vieraea. 20, pp. 830 - 88. 1991.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 135** Brito, A. y J. M. Falcón. Contribución al conocimiento de la distribución y ecología de *Chylomicterus atringa* (Pisces, Diodontidae) en las Islas Canarias. Vieraea. 19, pp. 271 - 275. 1990.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 136** Lozano, I. J. y A. Brito. First record of *Corniger spinosus* Agassiz, 1829 (Pisces: Beryciformes: Holocentridae) from the eastern Atlantic (Canary Islands). *Cybiurn*. 13 - 2, pp. 131 - 137. 1989.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 137** Brito, A. *Nettenchelys dionisi*, a new species of Nettastomatid eel (Pisces: Anguilliformes) from the Canary Islands. *Copeia*. 1989 - 4, pp. 872 - 876. 1989.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 138** Van Tassell, J. L., P. J. Miller y A. Brito. A revision of *Vanneaugobius* (Teleostei: Gobiidae), with description of a new species. *Journal of Natural History*. 22, pp. 545 - 567. 1988.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 139** Lozano, G., J. Carrillo, M. A. Caldentey, J. I. Santana, I. J. Lozano, J. A. González, F. Lozano, A. Distribución estacional y batimétrica de pandálidos en el talud de Gran Canaria. *Actas del VI Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino*, *Bentos*. 6, pp. 213 - 221. 1988.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 140** Lozano, G., J. I. Santana, J. A. González, I. J. Lozano, J. Carrillo, M. A. Caldentey, M. Fanlo, C. Metodología y resultados de campañas de pesca experimental con nasas en las Islas Canarias. *Actas del VI Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino*, *Bentos*. 6, pp. 335 - 344. 1988.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 141** Aristegui, J., A. Brito, T. Cruz, J. J. Bacallado, J. Barquín, J. Núñez y G. Pérez-Dionis. El poblamiento de los fondos de *Dendrophyllia ramea* (Anthozoa, Scleractinia) en las Islas Canarias. *Cuadernos Marisqueros Publicaciones Técnicas*. 11, pp. 163 - 181. 1987.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 142** Böhlke, E. B. y A. Brito. *Gymnothorax bacalladoi*, a new moray from the Canary Islands (Pisces: Muraenidae). *Proceedings of The Academy of Natural Sciences of Philadelphia*. 139, pp. 459 - 463. 1987.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 143** Brito, A. Descripción de *Isarachnanthus cruzi*, una nueva especie de ceriantario (Cnidaria: Anthozoa: Ceriantharia) de las Islas Canarias. *Vieraea*. 16, pp. 173 - 181. 1986.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 144** Dooley, J. K., J. L. Van Tassell y A. Brito. An annotated checklist of the shorefishes of the Canary Islands. *American Museum Novitates*. 2824, pp. 1 - 49. 1985.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 145** Ríos, M. y A. Brito. Iniciación al conocimiento de la fauna ascidiológica de las Islas Canarias. *Anales de las Facultades de Ciencias, Universidad de La Laguna*. 10 - 1-2, pp. 25 - 50. 1985.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 146** Cejas, J. R. y A. Brito. Lista preliminar de anfípodos bentónicos marinos de las Islas Canarias. *Anales de las Facultades de Ciencias, Universidad de La Laguna*. 10 - 1-2, pp. 51 - 60. 1985.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 147** Zibrowius, H. y A. Brito. *Dendrophyllia laboreli* n. sp., coralliaire infralittoral et circalittoral de l'Afrique occidentale et des îles Canaries (Cnidaria, Anthozoa, Scleractinia) Ref. 1 revista, Paris 0 Libro: *Bulletin du Museum national d'Histoire naturelle*. 4 - 6 A (3), pp. 641 - 657. 1984.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 148** Brito, A. Hábitat y distribución de *Gerardia savaglia* (Bertoloni, 1819) (Anthozoa: Zoantharia) en las Islas Canarias. *Tethys*. 11 - 1, pp. 89 - 91. 1983.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 149** Cejas, J. R., A. Brito y G. Lozano. Sobre algunos gammaridos (Crustacea, Amphipoda) nuevos para la fauna marina de Canarias. *Vieraea*. 12 - 1-2, pp. 317 - 328. 1983.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 150** Brito, A. Tres especies nuevas para la fauna ictiológica de las Islas Canarias: *Hoplostethus mediterraneus* Cuvier 1829, *Sphoeroides cutaneus* (Günther, 1870) y *Blennius pilicornis* Cuvier 1829 (Pisces, Teleostei). *Vieraea*. 12 - 1-2, pp. 17 - 26. 1983.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 151** Brito, A. Contribución al conocimiento de la fauna ictiológica de las Islas Canarias: sobre las especies del género *Lepadogaster* Gouan, 1770 (Pisces: Gobiidae). *Vieraea*. 11 - 1-2, pp. 193 - 206. 1982.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 152** Brito, A. y T. Cruz. Datos preliminares sobre la ecología y distribución de *Nystactichthys halis* (Böhlke) (Pisces, Heterocongrinae) en Tenerife, Islas Canarias. *Oecologia aquatica*. 5, pp. 233 - 237. 1982.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 153** Castillo, R. y A. Brito. Primera cita para las Islas Canarias de *Gobius auratus* Risso, 1810 (Pisces, Gobiidae). *Investigación Pesquera*. 46 - 3, pp. 391 - 396. 1982.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 154** Brito, A. y T. Cruz. Tortugas marinas en Canarias. *Vieraea*. 11 - 1-2, pp. 319 - 320. 1982.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 155** Brito, A. y G. Lozano. El suborden Blennioidei (Pisces, Percomorphi) en las Islas Canarias. *Boletín del Instituto Español de Oceanografía*. 6 - 302, pp. 7 - 17. 1981.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 156** Brito, A. y G. Lozano. Primera cita para Canarias de *Gobius niger* Linnaeus, 1758 (Pisces, Gobiidae), con algunos comentarios sobre la distribución de la fauna ictiológica de los fondos de la playa de las Teresitas (litoral NE de Tenerife). *Vieraea*. 10 - 1-2, pp. 171 - 178. 1980.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 157** David G. Smith; A. Brito. Muraenidae. The living marine resources of the Eastern Central Atlantic: Bony fishes part 1 (Elopiformes to Scorpaeniformes), Carpenter, K.E. & De Angelis, N., eds. *FAO Species Identification Guide for Fishery Purposes*, 3, pp. 1614 - 1642. FAO, Roma, 2016.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 158** Natacha Aguilar de Soto; Mark Johnson; Patricia Arranz; Alejandro Escáñez; Cristina Reyes; Agustina Schiavi; Peter Madsen; Alberto Brito. Volcanes, zifios y otros valores naturales de las aguas profundas de El Hierro. El Hierro. Nacimiento de un volcán. *Actas VIII Semana*, pp. 83 - 112. Instituto de Estudios Hispánicos de Canarias, 07/11/2013. ISBN 978-84-616-5651-6
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 159** HERNÁNDEZ, J.C., CLEMENTE, S. A. BRITO. Effects of seasonality and environmental variables on the reproduction, settlement and recruitment of the sea urchin *Diadema aff. antillarum* at the Canary Islands. *Echinoderms*: Durham. pp. 506 - 506. CRC Press. Taylor & Francis, 2009. ISBN 978-0-415-40819-6
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 160** CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ, A. BRITO. Reproductive cycle of the sea urchin *Diadema aff. antillarum* in two contrasting habitats of the Canary Islands. *Echinoderms: Durham*. pp. 502 - 502. CRC Press. Taylor & Francis, 2009. ISBN 978-0-415-40819-6
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 161** BRITO, A. Influencia del calentamiento global sobre la biodiversidad marina de las islas Canarias. *Naturaleza amenazada por los cambios en el clima*. pp. 141 - 161. I. Estudios Hispánicos Canarias, 2008. ISBN 978-84-612-6456-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 162** J. M. Falcón, A. Brito P. Martín-Sosa. La Graciosa e Islotes del Norte de Lanzarote (Canary Islands, Spain). *Ecological Effects of Atlanto-mediterranean marine protected areas in the EU*. pp. 79 - 82. Empafish, Booklet nº 1, Editum, 2008. ISBN 978-84-8371-723-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 163** J. M. Falcón, A. Brito P. Martín-Sosa. La Restinga, Mar de las Calmas (Canary Islands, Spain). *Ecological effects of Atlanto-mediterranean marine protected areas in the EU*. pp. 83 - 86. Empafish, Booklet nº 1, Editum, 2008. ISBN 978-84-8371-723-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 164** Brito, A. Peces: guardianes del mar. *Mares de España*. pp. 385 - 404. Ministerio de Medio Ambiente, 2008. ISBN 978-84-8320-423-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 165** HERNÁNDEZ, J.C., S. CLEMENTE, A. RODRÍGUEZ, K. TOLEDO, C. SANGIL, I. GONZÁLEZ A. BRITO. Effects of protection from fishing in the key herbivore *Diadema aff. antillarum* at the Canary Islands. *European Symposium on Marine Protected Areas as a tool for fisheries management*. pp. 140 - 140. Editum, 2007. ISBN 978-84-8371-687-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 166** FALCÓN, J. M., A. BRITO, J. A. GARCÍA-CHARTON, P. MARTÍN-SOSA, C. DORTA, J. C. HERNÁNDEZ, S. CLEMENT. Evaluating the effects of protection on littoral fish communities: La Graciosa Marine Reserve (Canary Islands, Central-Eastern Atlantic) case study. *European Symposium on Marine Protected Areas as a tool for fisheries management*. pp. 96 - 96. Editum, 2007. ISBN 978-84-8371-687-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 167** FALCÓN, J. M., A. BRITO, J. A. GARCÍA-CHARTON, C. DORTA, P. MARTÍN-SOSA, J. C. HERNÁNDEZ, S. CLEMENT. Evidence of the effects of protection on littoral fish communities in and around La Restinga Marine Reserve (El Hierro, Canary Islands, Central-Eastern Atlantic). *European Symposium on Marine Protected Areas as a tool for fisheries management*. pp. 95 - 95. Editum, 2007. ISBN 978-84-8371-687-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 168** CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ, A. RODRÍGUEZ, D. GIRARD, A. BRITO. Evidence of top-down role of predators in structuring sublittoral reef communities in a marine protected area and nearby areas of the Canary Islands. European Symposium on Marine Protected Areas as a tool for fisheries management. pp. 59 - 59. Editum, 2007. ISBN 978-84-8371-687-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 169** Brito, A. y J.M Falcón. Limpieza de las Morenas por la Gamba Lady Escarlata. Fauna en Acción. Guía para observar comportamiento animal en España. pp. 350 - 352. Lynx, 2006. ISBN 978-84-96553-23-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 170** FALCÓN, J. M., J. C. HERNÁNDEZ, A. BRITO, N. GARCÍA, G. GONZÁLEZ-LORENZO, A. CRUZ-REYES, G. HERRER. Efectos de la reducción experimental del erizo *Diadema antillarum* en las comunidades de algas, invertebrados sésiles y peces en una estación del sur de Tenerife (islas Canarias). XIII Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino. Libro de resúmenes. pp. 179 - 180. Oceanografica, 2004. ISBN 84-609-2013-5
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 171** Falcón, J. M., J. Barquín, A. Brito y J. Núñez,. Los Vertebrados. Patrimonio natural de la Isla de Fuerteventura. pp. 343 - 370. Gobierno de Canarias, 2004. ISBN 84-7926-391-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 172** Brito, A., O. Ocaña y A. Sancho. Anthozoa. Lista de especies marinas de Canarias (algas, hongos, plantas y animales). pp. 40 - 43. Gobierno de Canarias, 2003. ISBN 84-89729-21-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 173** Brito, A. y A. Sancho. Chondrichthyes. Lista de especies marinas de Canarias (algas, hongos, plantas y animales). pp. 116 - 118. Gobierno de Canarias, 2003. ISBN 84-89729-21-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 174** Brito, A. y A. Sancho. Osteichthyes. Lista de especies marinas de Canarias (algas, hongos, plantas y animales). pp. 118 - 131. Gobierno de Canarias, 2003. ISBN 84-89729-21-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 175** Brito, A., J. M. Falcón, N. Aguilar y P. Pascual. Fauna vertebrada marina. Naturaleza de las Islas Canarias. Ecología y Conservación. pp. 219 - 229. Turquesa, 2001. ISBN 84-95412-18-7
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 176** Fernández-Palacios, J. M., M. A. Vera y A. Brito. Los ecosistemas canarios. Naturaleza de las Islas Canarias. Ecología y Conservación. pp. 157 - 165. Turquesa, 2001. ISBN 84-95412-18-7
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 177** Martín Sosa.P, A.Brito, I.J. Lozano y A.Sancho. Establecimiento de un sistema de recogida de datos pesqueros para el análisis del Efecto Reserva” en las poblaciones de interés pesquero de la reserva marina de La Graciosa” (Norte de Lanzarote, Islas Canarias). Primeros resultados.Actas de las I Jornadas internacionales sobre Reservas Marinas. pp. 89 - 103. Ministerio de Agricultura, 1999. ISBN 84-491-0492-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 178** Lorenzo, J. M. y A. Brito. Fauna marina de Canarias y su biodiversidad. Ecosistemas insulares canarios. pp. 163 - 175. Gobierno de Canarias, 1997. ISBN no tiene
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 179** Brito, A.Usos y aprovechamientos de los recursos bióticos: Explotación y amenazas de los recursos marinos.Ecosistemas insulares canarios. pp. 377 - 382. Gobierno de Canarias, 1997. ISBN no tiene
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 180** Brito, A., I. J. Lozano, J. M. Falcón, F. M. Rodríguez y J. Mena. Análisis biogeográfico de la ictiofauna de las Islas Canarias. Oceanografía y Recursos Marinos en el Atlántico Centrorienta. pp. 242 - 269. ICCN, 1996. ISBN no tiene
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 181** Brito, A. Fichas de especies (11 de antozoos, 23 de peces, 5 de tortugas y 1 de mamífero). Fauna marina amenazada en las Islas Canarias. pp. 28 - 217. Colección Técnica, ICONA, 1992. ISBN 84-8014-028-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 182** Pérez, A., A. Brito, J. A. Ortea y J. Barquín. Oceanografía y Biología Marina. Islas Galápagos. Volcán, mar y vida en evolución. pp. 92 - 117. Lunwerg Editores S. A, 1992. ISBN 84-7782-246-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 183** Pérez, A., A. Brito, J. A. Ortea y J. Barquín. Pesca y recursos pesqueros. Islas Galápagos. Volcán, mar y vida en evolución. pp. 118 - 121. Lunwerg Editores S. A, 1992. ISBN 84-7782-246-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 184** Zibrowius, H. y A. Brito. First pleistocene records of the genus Siderastrea (Cnidaria: Anthozoa: Scleractinia) from the Canary Islands. El cuaternario reciente de Canarias: paleoclimatología. pp. 43 - 50. Meco y N. Petit-Marie, 1986. ISBN GC-472-1986
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 185** Brito, A.El medio marino. Fauna marina y terrestre del Archipiélago Canario. pp. 26 - 41. Edircsa, S. L., 1984. ISBN 84-85438-37-X
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 186** Brito, A., T. Cruz, E. Moreno y J.M. Pérez. Fauna marina de las Islas Canarias. Fauna marina y terrestre del Archipiélago Canario. pp. 42 - 65. Edircsa, S. L., 1984. ISBN 84-85438-37-X
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 187** Brito, A. Zoogeografía marina de las Islas Canarias. Fauna marina y terrestre del Archipiélago Canario. pp. 66 - 86. Edirca, S. L., 1984. ISBN 84-85438-37-X
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 188** José Templado; Enric Ballesteros; Ibon Galparsoro; Ángel Borja; Alberto Serrano; Laura Martín; Alberto Brito. Inventario Español de hábitats y Especies Marinos. Guía interpretativa: Inventario español de hábitats y especies marinos. Guía Interpretativa Inventario Español de Hábitats Marinos. pp. 1 - 229. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, 15/10/2012.
Depósito legal: M-38394-2012
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 189** Brito, A. y O. Ocaña. Corales de las Islas Canarias. Antozoos con esqueleto de los fondos litorales y profundos. Francisco Lemus Editor, 2004. ISBN 84-8793-16-7
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 190** Brito, A., Pascual, P., J. M. Falcón, A. Sancho y G. González. Peces de las islas Canarias. Catálogo comentado e ilustrado. Francisco Lemus Editor, 2002. ISBN 84-87973-16-7
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 191** Brito, A., P. Pascual, R. Rabanal, M. Hernández, I. J. Lozano, A. Báez, A. Sancho, G. González, J.M. Peces cartilaginosos de Canarias. Los tiburones de los fondos profundos y su aprovechamiento pesquero. Gobierno de Canarias, 1998. ISBN 84-86840-13-9
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 192** Franquet, F. y A. Brito. Especies de interés pesquero de Canarias. Gobierno de Canarias, 1995. ISBN 84-606-2462-5
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 193** Aguilera, F., A. Brito, C. Castilla, A. Díaz, J.M. Fernández-Palacios, A. Rodríguez, F. Sabaté y J. Canarias: economía, ecología y medio ambiente. Francisco Lemus Editor, 1994. ISBN 84-87973-04-3
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 194** Brito, A. Catálogo de los peces de las Islas Canarias. Francisco Lemus Editor, 1991. ISBN 84-87973-02-7
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 195** Bacallado, J. J., T. Cruz, A. Brito, J. Barquín y M. Carrillo. Reservas marinas de Canarias. Gobierno de Canarias, 1989. ISBN 84-86840-02-3
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Direct and indirect effects of climate change on *Cymodocea nodosa* in the Canary Islands
Nombre del congreso: Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Braga, Norte, Portugal
Fecha de celebración: 09/09/2019
Fecha de finalización: 12/09/2019
Entidad organizadora: Universidad de Minho
Ciudad entidad organizadora: Braga, Portugal
Adriana Rodríguez; Iago Peaguda; Sergio Moreno Borges; Alberto Brito. "Direct and indirect effects of climate change on *Cymodocea nodosa* in the Canary Islands".
- 2 Título del trabajo:** Effects of ocean warming on larvae development of *Patella crenata* in Canary Islands
Nombre del congreso: Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Braga, Norte, Portugal
Fecha de celebración: 09/08/2019
Fecha de finalización: 13/09/2019
Entidad organizadora: Universidad de Minho
Ciudad entidad organizadora: Braga, Portugal
Adriana Rodríguez; Martí Vilanova; Alberto Brito. "Effects of ocean warming on larvae development of *Patella crenata* in the Canary Islands".
- 3 Título del trabajo:** On the isolation of the sand-smelt *Atherina presbyter* (Pisces: Atherinidae) in the Macaronesia. Phylogenetic relationships of the Eastern Atlantic archipelagos and the South European shore
Nombre del congreso: International Meeting on Marine Research 18
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Peniche, Centro (P), Portugal
Fecha de celebración: 05/06/2018
Fecha de finalización: 06/06/2018
Entidad organizadora: Escola superior de turismo e tecnologia do mar **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Ciudad entidad organizadora: Leiria, Centro (P), Portugal
Sergio Moreno Borges; Alberto Brito Hernández; Sara Francisco. "On the isolation of the sand-smelt *Atherina presbyter* (Pisces: Atherinidae) in the Macaronesia".
- 4 Título del trabajo:** Following a foraging fish-finder: Fine-scale habitat use of Blainville's beaked whales revealed by echolocation"
Nombre del congreso: 19th Biennial Conference on the Biology of Marine Mammals
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Otros
Fecha de celebración: 27/11/2011
Entidad organizadora: Tampa (Estados Unidos)
Arranz, P., Aguilar, Soto, N., Madsen, P.T., Brito, A., Bordes, F., Johnson, M.
- 5 Título del trabajo:** Maduración Gonadal e Incidencia del parásito (*Myxosporea*) en lubinas escapadas de las jaulas de cultivo en Canarias.
Nombre del congreso: XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina



Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Otros

Fecha de celebración: 06/09/2010

Entidad organizadora: Alicante, España

Toledo, K., P. Sánchez-Jerez, J. Mora, D. Girard, G. González-Lorenzo, A. Brito. "Libro de abstracts".

- 6** **Título del trabajo:** Resultados del seguimiento científico de las experiencias de reducción de las poblaciones del erizo *Diadema aff. antillarum* en las islas de Tenerife, La Gomera y La Palma (Islas Canarias)
- Nombre del congreso:** XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
- Tipo evento:** Congreso
- Tipo de participación:** Participativo - Póster
- Fecha de celebración:** 06/09/2010
- Entidad organizadora:** Alicante
- Adriana Rodríguez Hernández, Jaime Ezequiel Rodríguez Riesco, Alejandro Vicente Ariza, Albeto Brito H.
- 7** **Título del trabajo:** Talla de primera madurez y fecundidad del erizo de mar *Paracentrotus lividus* en Canarias.
- Nombre del congreso:** XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
- Tipo evento:** Congreso
- Tipo de participación:** Participativo - Póster
- Fecha de celebración:** 06/09/2010
- Entidad organizadora:** Alicante, España
- Girard-Berard, D., C. Piñeiro, J.C. Hernández, A. Brito, N. González. "Libro de abstracts".
- 8** **Título del trabajo:** Sea Bass (*Dicentrarchus labrax*) escaped from fish farms in Canary Islands, a new step to the establishment of self-reproducing population in central and westernmost islands?
- Nombre del congreso:** 6th International Conference on Marine Bioinvasions
- Tipo evento:** Congreso
- Tipo de participación:** Participativo - Póster
- Fecha de celebración:** 24/08/2009
- Entidad organizadora:** Portland, EEUU
- K. Toledo, P. Sánchez-Jerez, J. Mora, D. Girard, G. González-Lorenzo, A. Brito.
- 9** **Título del trabajo:** Asentamiento larvario del equinoideo *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816) en Tenerife: patrones en el límite sur de su área de distribución geográfica.
- Nombre del congreso:** I Workshop de estrategias para la planificación y conservación de los recursos marinos de Canarias
- Tipo evento:** Congreso
- Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
- Fecha de celebración:** 21/07/2009
- Entidad organizadora:** Sta Cruz de La Palma, islas Canarias
- GIRARD, D., J.C. HERNÁNDEZ, K. TOLEDO, C. HERNÁNDEZ A. BRITO.
- 10** **Título del trabajo:** Estudio morfológico para la descripción del erizo *Diadema aff. antillarum* (Echinodermata, Diadematidae)
- Nombre del congreso:** Workshop de Estrategias para la Planificación y Conservación de los Recursos Marinos de Canarias.
- Tipo evento:** Congreso
- Tipo de participación:** Participativo - Otros
- Fecha de celebración:** 21/07/2009
- Entidad organizadora:** Santa Cruz de La Palma, islas Canarias



RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ, A., J.C. HERNÁNDEZ, J. BARQUÍN DIEZ, S.CLEMENTE A. BRITO."Libro de abstracts."

- 11 Título del trabajo:** Identificación de los depredadores del erizo *Diadema aff. antillarum*: la necesidad de preservar la diversidad funcional para la conservación de los fondos sublitorales rocosos de las Islas Canarias.
Nombre del congreso: I Workshop de estrategias para la planificación y conservación de los recursos marinos de Canarias
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de celebración: 21/07/2009
Entidad organizadora: Santa Cruz de La Palma, islas Canarias
CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ, A. RODRÍGUEZ A. BRITO.
- 12 Título del trabajo:** La depredación amortigua el efecto positivo de las temperaturas en la expansión de las poblaciones del erizo *Diadema aff. antillarum*
Nombre del congreso: I Workshop de estrategias para la planificación y conservación de los recursos marinos de Canarias.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de celebración: 21/07/2009
Entidad organizadora: Sta Cruz de La Palma, islas Canarias
HERNÁNDEZ, J.C., S. CLEMENTE, D. GIRARD A. BRITO.
- 13 Título del trabajo:** Primer registro de maduración gonadal en lubinas (*Dicentrarchus labrax*) escapadas de jaulas de cultivo en Canarias, ¿un paso más hacia el establecimiento de la especie en las islas centrales y occidentales?
Nombre del congreso: I Workshop de estrategias para la planificación y conservación de los recursos marinos de Canarias.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Otros
Fecha de celebración: 21/07/2009
Entidad organizadora: La Palma, España
K. Toledo, J. Mora, P. Sánchez-Jerez, D. Girard A. Brito.
- 14 Título del trabajo:** Los escapes de peces de cultivo como contaminantes biológicos.
Nombre del congreso: Jornadas Nacionales de Seguridad y Contaminación Marina.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 07/05/2009
Entidad organizadora: Santa Cruz de Tenerife (España)
K. Toledo A. Brito.
- 15 Título del trabajo:** Ictiofauna sublitoral de los fondos rocosos de la isla de La Palma: aproximación a la estructura de sus comunidades.
Nombre del congreso: II Congreso de estudios generales sobre La Palma.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Otros
Fecha de celebración: 24/11/2008
Entidad organizadora: La Palma, islas Canarias
SANGIL, C., S. CLEMENTE, P. MARTÍN-SOSA, L. CONCEPCIÓN-FRANCISCO, J.C. HERNÁNDEZ, L. MARTÍN-GARCIA,.



- 16** **Título del trabajo:** Detecting the degree of establishment and potential impacts of sea bass *Dicentrarchus labrax* escapees in Canary Islands, North Eastern Atlantic.
Nombre del congreso: MALIAF. Managing Alien Species for Sustainable Development of Aquaculture and Fisheries.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Otros
Fecha de celebración: 05/11/2008
Entidad organizadora: Florencia (Italia)
Toledo, K, P. Sánchez-Jerez, G. González-Lorenzo A. Brito.
- 17** **Título del trabajo:** Detección del grado de establecimiento de especies no nativas en sistemas costeros: escapes de lubina (*Dicentrarchus labrax*) de cultivo en Canarias.
Nombre del congreso: XV Simpósio Ibérico de Estudos de Biologia Marina.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Otros
Fecha de celebración: 09/09/2008
Entidad organizadora: Madeira, Funchal (Portugal)
Toledo, K, P. Sánchez-Jerez, G. González-Lorenzo A. Brito.
- 18** **Título del trabajo:** Dieta de la dorada (*Sparus aurata*) escapda desde las jaulas de cultivo en Canarias.
Nombre del congreso: XV Simposio Ibérico de Estudios del Biología Marina.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 09/09/2008
Entidad organizadora: Funchal, Madeira (Portugal)
Toledo, K, G. González-Lorenzo, P. Sánchez-Jerez A. Brito.
- 19** **Título del trabajo:** The control programme of *Diadema antillarum* in the Canary Islands (Spain).First date in benthic structure.
Nombre del congreso: XV Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 09/09/2008
Entidad organizadora: Funchal
Betancor, S., L. Ortega, A. Rodríguez, H. Hernández, A. Brito R. Haroun. "Libro de Abstracts".
- 20** **Título del trabajo:** Ciclo reproductivo del equinoideo *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816) en las Islas Canarias.
Nombre del congreso: XV Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 08/09/2008
Entidad organizadora: Madeira, Portugal
GIRARD, D., A. HERRERO, J.C. HERNÁNDEZ, J. MORA, A. BRITO, N. GONZÁLEZ J.L. CATOIRA.
- 21** **Título del trabajo:** Reproductive Cycle of the echinoid *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816) at its Southern population limit (Canary Islands, Eastern Atlantic).
Nombre del congreso: Fifth North American Echinoderm Conference (NAEC)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster



Fecha de celebración: 20/07/2008

Entidad organizadora: Melbourne Florida, EEUU

GIRARD D., A. HERRERO, J. MORA, J.C. HERNÁNDEZ, A. BRITO, N. GONZÁLES J.L. CATOIRA.

- 22** **Título del trabajo:** Settlement patterns of the echinoid *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816) in the Island of Tenerife, Canary Islands, Eastern Atlantic
Nombre del congreso: Fifth North American Echinoderm Conference (NAEC)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 20/07/2008
Entidad organizadora: Melbourne Florida, EEUU
GIRARD D., J.C. HERNÁNDEZ, K. TOLEDO, S. CLEMENTE A. BRITO.
- 23** **Título del trabajo:** Influence of abiotic factors and ecosystem exploitation on the spatial distribution of the key herbivore *Diadema aff. antillarum* in the Canary Islands (Eastern subtropical Atlantic)
Nombre del congreso: 37th Annual Benthic Ecology Meeting.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Otros
Fecha de celebración: 09/04/2008
Entidad organizadora: Providence, RI, USA.
CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ, C. SANGIL A. BRITO.
- 24** **Título del trabajo:** Effects of protection from fishing in the key herbivore *Diadema aff. antillarum* at the Canary Islands.
Nombre del congreso: European Symposium on Marine Protected Areas as a Tool for Fisheries Management and Ecosystem Conservation.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 25/09/2007
Entidad organizadora: Universidad de Murcia
HERNÁNDEZ, J.C., S. CLEMENTE, A. RODRÍGUEZ, K. TOLEDO, C. SANGIL, I. GONZÁLEZ A. BRITO.
- 25** **Título del trabajo:** Evaluating the effects of protection on littoral fish communities: La Graciosa Marine Reserve (Canary Islands, Central-Eastern Atlantic) case study.
Nombre del congreso: European Symposium on Marine Protected Areas as a Tool for Fisheries Management and Ecosystem Conservation
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 25/09/2007
Entidad organizadora: Universidad de Murcia
FALCÓN, J.M., A. BRITO, J.A. GARCÍA-CHARTON, P. MARTÍN-SOSA, C. DORTA, J.C. HERNÁNDEZ, S. CLEMENTE, G.
- 26** **Título del trabajo:** Evidence of the effects of protection on littoral fish communities in and around La Restinga Marine Reserve (El Hierro, Canary Islands, Central-Eastern Atlantic)
Nombre del congreso: European Symposium on Marine Protected Areas as a Tool for Fisheries Management and Ecosystem Conservation.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 25/09/2007
Entidad organizadora: Universidad de Murcia



FALCÓN, J.M., A. BRITO, J.A. GARCÍA-CHARTON, C. DORTA, P. MARTÍN-SOSA, J.C. HERNÁNDEZ, S. CLEMENTE,.

- 27 Título del trabajo:** Evidence of top-down control o predators in structuring sublittoral reef communities in a marine protected area and nearby areas of the Canary Islands.
Nombre del congreso: European Symposium on Marine Protected Areas as a tool for Fisheries Management & Ecosystem Conservation.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de celebración: 25/09/2007
Entidad organizadora: Universidad de Murcia
CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ, A. RODRÍGUEZ, D. GIRARD, A. BRITO.
- 28 Título del trabajo:** Evidence of top-down control of predators in structuring sublittoral reef communities in a marine protected area and nearby areas of the Canary Islands.
Nombre del congreso: European Symposium on Marine Protected Areas as a Tool for Fisheries Management and Ecosystem Conservation
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Otros
Fecha de celebración: 25/09/2007
Entidad organizadora: Universidad de Murcia
CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ, A. RODRÍGUEZ, D. GIRARD A. BRITO.
- 29 Título del trabajo:** Aproximación a la biología reproductiva del equinoideo *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816), en Tenerife.
Nombre del congreso: XIV Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 12/09/2006
Entidad organizadora: Universitat de Barcelona
GIRARD, D., J.C. HERNÁNDEZ, K. TOLEDO, S. CLEMENTE A. BRITO.
- 30 Título del trabajo:** Descripción de la post-larva y primeras fases juveniles de dos equinoideos presentes en Canarias: *Diadema antillarum* (Philippi, 1845) y *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816).
Nombre del congreso: XIV Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 12/09/2006
Entidad organizadora: Universitat de Barcelona
HERNÁNDEZ, J.C., D. GIRARD, K. TOLEDO, S. CLEMENTE, E. CUBERO A. BRITO.
- 31 Título del trabajo:** Estado de las poblaciones del erizo *Diadema aff. antillarum* y del recubrimiento de macroalgas en las Reservas Marinas de Canarias.
Nombre del congreso: XIV Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 12/09/2006
Entidad organizadora: Universitat de Barcelona
HERNÁNDEZ, J.C., S. CLEMENTE, N. GARCÍA, A. BRITO A RODRÍGUEZ.



- 32 Título del trabajo:** Estudio de las comunidades algales de sucesión en diferentes zonas de blanquizaral de la isla de Tenerife producido por el erizo *Diadema antillarum* Philippi.
Nombre del congreso: XIV Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 12/09/2006
Entidad organizadora: Universitat de Barcelona
CRUZ-REYES, A., G. HERRERA-LÓPEZ, A. MOREIRA-REYES, J.C. HERNÁNDEZ, N. GARCÍA, G. GONZÁLEZ-LORENZO,.
- 33 Título del trabajo:** Movilidad de la anguila jardinera *Heteroconger longissimus* Günther 1870 (Pises, Congridae, Heterocongrinae) en Tenerife, Islas Canarias.
Nombre del congreso: XIV Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 12/09/2006
Entidad organizadora: Barcelona (España)
Toledo, K., G. González-Lorenzo, J.C. Hernández, S. Clemente, L. Martín, A. Brito, J. Barquín.
- 34 Título del trabajo:** ¿Existe depredación sobre el erizo *Diadema aff. antillarum* en zonas de blanquizaral de las islas Canarias?
Nombre del congreso: XIV Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 12/09/2006
Entidad organizadora: Universitat de Barcelona
CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ, K. TOLEDO, A. BRITO A. RODRÍGUEZ.
- 35 Título del trabajo:** Effects of seasonality and environmental variables on the reproduction, settlement and recruitment of the sea urchin *Diadema aff. antillarum* at the Canary Islands
Nombre del congreso: 12th International Echinoderm Conference.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Otros
Fecha de celebración: 07/08/2006
Entidad organizadora: University of New Hampshire, Durham NH, USA
HERNÁNDEZ, J.C., S. CLEMENTE A. BRITO.
- 36 Título del trabajo:** Reproductive cycle of the sea urchin *Diadema aff. antillarum* in two contrasting habitats of the Canary Islands
Nombre del congreso: 12th International Echinoderm Conference
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 07/08/2006
Entidad organizadora: University of New Hampshire, Durham NH, USA
CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ A. BRITO.
- 37 Título del trabajo:** An external tagging technique for the long-spined sea urchin *Diadema aff. antillarum*
Nombre del congreso: 7th International Temperate Reef Symposium
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 26/06/2006



Entidad organizadora: University of California-Santa Barbara, CA-USA
CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ A. BRITO.

38 Título del trabajo: Conservational status of rocky bottoms at marine protected areas of the Canary Islands: sea urchin *Diadema* aff. *antillarum* populations and macroalgal cover.

Nombre del congreso: 7th International Temperate Reef Symposium

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 26/06/2006

Entidad organizadora: University of California-Santa Barbara, CA-USA.
HERNÁNDEZ, J.C., S. CLEMENTE, N. GARCÍA A. BRITO.

39 Título del trabajo: Marine Protected Areas as experimental tools to control densities of the keystone herbivore *Diadema* aff. *antillarum* on subtropical rocky reefs (Canary Islands).

Nombre del congreso: 7th International Temperate Reef Symposium

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Otros

Fecha de celebración: 26/06/2006

Entidad organizadora: University of California-Santa Barbara, CA-USA.
HERNÁNDEZ, J.C., S. CLEMENTE, J.M. FALCÓN A. BRITO.

40 Título del trabajo: Predation upon the sea urchin *Diadema* aff. *antillarum* at barren grounds of the Canary Islands.

Nombre del congreso: 7th International Temperate Reef Symposium.

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 26/06/2006

Entidad organizadora: University of California-Santa Barbara, CA-USA
CLEMENTE, S., J.C. HERNÁNDEZ A. BRITO.

41 Título del trabajo: Influencia del erizo *Diadema antillarum* en la estructura de las comunidades algales de fondo rocoso en la Reserva Marina de La Palma (islas Canarias).

Nombre del congreso: XV Simposio de Botánica Criptogámica.

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Otros

Fecha de celebración: 21/09/2005

Entidad organizadora: Universidad del País Vasco, Bilbao
CLEMENTE, S., C. SANGIL, J.C. HERNÁNDEZ, T. DÍAZ-VILLA, J. AFONSO-CARRILLO, A. BRITO M. SANSÓN.

42 Título del trabajo: Resident and reproductive populations of beaked whales in El Hierro, Canary Islands.

Nombre del congreso: 19th Conference of the European Cetacean Society

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 01/04/2005

Entidad organizadora: La Rochelle (Francia)

Aparicio C., Guerra M., Hernández A., Padrón A., Díaz F., Domínguez I., Brito A., Johnson M., Aguila.
"Resumen en: European Research on Cetaceans 19th".



- 43 Título del trabajo:** Aproximación a la estrategia reproductiva del erizo de Lima (*Diadema antillarum*) en las islas Canarias
Nombre del congreso: XIII Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Otros
Fecha de celebración: 21/09/2004
Entidad organizadora: Las Palmas de Gran Canaria, islas Canarias
HERNÁNDEZ, J.C., A. BRITO, N. GARCÍA, M^a.C. GIL-RODRÍGUEZ, G. HERRERA, A. CRUZ-REYES, G. GONZÁLEZ-L.
- 44 Título del trabajo:** Effects of the sea urchin *Diadema antillarum* reduction on algae, sessile invertebrates and fish populations in the Canary Islands
Nombre del congreso: V International Symposium of Fauna and Flora of the Atlantic Islands.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 24/08/2004
Entidad organizadora: University College Dublín, Ireland
FALCÓN, J. M., J.C. HERNÁNDEZ, A. BRITO, N. GARCÍA, G. GONZÁLEZ-LORENZO, A. CRUZ-REYES, G. HERRERA,.
- 45 Título del trabajo:** Measuring larval settlement of the sea urchin *Diadema antillarum*
Nombre del congreso: V International Symposium on Fauna and Flora of Atlantic Islands
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 24/08/2004
Entidad organizadora: University College Dublín, Ireland
HERNÁNDEZ, J.C. A. BRITO, E. CUBERO, N. GARCÍA, G. GONZÁLEZ-LORENZO J.M. FALCÓN.
- 46 Título del trabajo:** Relationships between the population density of the sea urchin *Diadema antillarum* Philippi and the littoral rock-substrate fish communities, with special attention to the herbivorous fishes, in the Canary Islands.
Nombre del congreso: V International Symposium of Fauna and Flora of the Atlantic Islands
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 24/08/2004
Entidad organizadora: University College Dublín, Ireland.
N. GARCÍA, J. M. FALCÓN, J. C. HERNÁNDEZ, A. BRITO, I. LOZANO S. CLEMENTE.

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** Academia Canaria de La Lengua
Primaria (Cód. Unesco): 570000 - Lingüística
Entidad de afiliación: Academia Canaria de La Lengua **Tipo de entidad:** Academia Canaria Lengua
Ciudad entidad afiliación: Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España
Fecha de inicio: 2016
- 2** **Título del comité:** Real Academia Canaria de la Ciencia
Primaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Secundaria (Cód. Unesco): 240106 - Ecología animal
Entidad de afiliación: Real Academia Canaria de la Ciencia
Ciudad entidad afiliación: SAn Cristóbal de La Laguna, Canarias, España
Fecha de inicio: 2016
- 3** **Título del comité:** Reserva de la Biosfera de La Gomera
Primaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Entidad de afiliación: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad afiliación: San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España
Fecha de inicio: 2009
- 4** **Título del comité:** Comisión de Pesca del Gobierno de Canarias
Primaria (Cód. Unesco): 240100 - Biología animal (Zoología)
Secundaria (Cód. Unesco): 251000 - Oceanografía
Entidad de afiliación: Gobierno de Canarias **Tipo de entidad:** Gobierno de Canarias
Ciudad entidad afiliación: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de inicio: 2008
- 5** **Título del comité:** Comisión de cambio climático del Gobierno de Canarias
Primaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Secundaria (Cód. Unesco): 251001 - Oceanografía biológica
Terciaria (Cód. Unesco): 240106 - Ecología animal
Entidad de afiliación: Gobierno de Canarias **Tipo de entidad:** Gobierno de Canarias
Ciudad entidad afiliación: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de inicio: 2008
- 6** **Título del comité:** Reserva de la Biosfera de La Palma
Primaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Entidad de afiliación: Reserva de la Biosfera
Ciudad entidad afiliación: Santa Cruz de La Palma, Canarias, España
Fecha de inicio: 2008



- 7 Título del comité:** Especies introducidas e invasoras del Ministerio de la ciencia
Primaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Entidad de afiliación: Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Ministerio
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Canarias, España
Fecha de inicio: 2006

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Cambio climático y pérdida de biodiversidad: desafíos clave en nuestra sociedad
Tipo de actividad: Codirector y profesor del curso de la Universidad de Verano de Adeje 2011
Fecha de inicio: 18/07/2011 **Duración:** 4 días
- 2 Título de la actividad:** XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Tipo de actividad: Miembro del comité científico
Fecha de inicio: 06/09/2010 **Duración:** 4 días
- 3 Título de la actividad:** Un objetivo para 2020. ¿Hacia una protección real de la biodiversidad?
Tipo de actividad: Codirector y profesor del curso de la Universidad de Verano de Adeje 2010
Fecha de inicio: 26/07/2010 **Duración:** 4 días
- 4 Título de la actividad:** I Workshop de Estrategias para la Planificación y Conservación de los Recursos Marinos de Canarias
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico
Fecha de inicio: 21/07/2009 **Duración:** 3 días
- 5 Título de la actividad:** Seminario Científico de estado de los recursos pesqueros de Canarias (REPESCAN)
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador, experto participante y moderador
Fecha de inicio: 10/11/2008 **Duración:** 3 días
- 6 Título de la actividad:** XV Simpósio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico
Fecha de inicio: 09/09/2008 **Duración:** 4 días
- 7 Título de la actividad:** Biodiversidad y conservación en el medio marino
Tipo de actividad: Director y profesor del curso de extensión universitaria
Fecha de inicio: 21/07/2008 **Duración:** 4 días
- 8 Título de la actividad:** European Symposium on MPAs as a Tool for Fisheries Management & Ecosystem Conservation.
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador
Fecha de inicio: 25/05/2007 **Duración:** 3 días
- 9 Título de la actividad:** Avances en Biología Marina
Tipo de actividad: Director y profesor del curso
Fecha de inicio: 09/05/2007 **Duración:** 2 días



- 10 Título de la actividad:** Plenario del proyecto europeo EMPAFISH
Tipo de actividad: Coorganizador y participante
Fecha de inicio: 05/02/2006 **Duración:** 2 días
- 11 Título de la actividad:** Las áreas protegidas como instrumentos de gestión de recursos marinos: diseño, seguimiento institucional, científico, impactos sociales y estrategias de diversificación.
Tipo de actividad: Codirector y profesor del curso de extensión universitaria
Fecha de inicio: 25/07/2005 **Duración:** 4 días
- 12 Título de la actividad:** Taller para Guías de identificación de especies del Área CECAF
Tipo de actividad: Colaborador en la organización del Taller con el Instituto Español de Oceanografía y participante-redactor experto
Fecha de inicio: 25/07/2004 **Duración:** 4 días
- 13 Título de la actividad:** Las Investigaciones Marinas en las Islas Atlánticas: Biología Marina, Oceanografía y Ciencias de la Pesca en Canarias, Madeira y Azores.
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador y profesor del curso de verano
Fecha de inicio: 20/07/1992 **Duración:** 5 días
- 14 Título de la actividad:** Uso y Gestión de Recursos Marinos Litorales en Ecosistemas Insulares.
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador y profesor del curso de verano
Fecha de inicio: 14/07/1991 **Duración:** 5 días
- 15 Título de la actividad:** V Simposio Ibérico del Bentos Marino
Tipo de actividad: Miembro del comité organizador y conferencia inaugural
Fecha de inicio: 10/09/1986 **Duración:** 4 días