



**FRANCISCO CRIADO
ALDEANUEVA**

Fecha del documento: 10/07/2014
b97b1c071a58734c35aa8eb9ef59b076

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://cv.normalizado.org/>



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Diplomaturas, licenciaturas e ingenierías, grados y másteres

- 1 Titulación oficial:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Ciencias Físicas
Fecha de titulación: 2003
- 2 Titulación oficial:** Titulado Superior
Nombre del título: Ingeniero Industrial
Fecha de titulación: 1999
- 3 Titulación oficial:** Otros
Nombre del título: Inglés

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor por la Universidad de Málaga
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE MÁLAGA. FISICA APLICADA II
Fecha de la titulación: 2004
Título de la tesis: DISTRIBUCIÓN Y CIRCULACIÓN DE MASAS DE AGUA EN EL GOLFO DE CÁDIZ .VARIABILIDAD INDUCIDA POR EL FORZAMIENTO METEOROLOGICO
Director/a de tesis: Garcia-Lafuente, Jesus Manuel
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de la formación: Postgrado
Titulación de posgrado: Experto Universitario en Asesoría Medioambiental
Fecha de titulación: 2007

Experiencia docente



Docencia impartida

- 1** **Nombre asignatura/curso:** Fundamentos físicos de la ingeniería electrónica
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Curso que se imparte: 1
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica
- 2** **Nombre asignatura/curso:** Fundamentos físicos de la Ingeniería Informática
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Curso que se imparte: 1
Entidad de realización: ETSI Informática
- 3** **Nombre asignatura/curso:** Fundamentos físicos de la Ingeniería Mecánica
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Curso que se imparte: 1
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior
- 4** **Nombre asignatura/curso:** Fundamentos físicos de la Ingeniería Electrónica
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Curso que se imparte: 1
Entidad de realización: ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR
- 5** **Nombre asignatura/curso:** Ampliación de Física
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Optativa
Curso que se imparte: 2
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE MÁLAGA. ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE MÁLAGA
- 6** **Nombre asignatura/curso:** Termodinámica
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Curso que se imparte: 2
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE MÁLAGA. ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE MÁLAGA
- 7** **Nombre asignatura/curso:** Técnicas informáticas para el tratamiento de datos geofísicos
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Libre configuración
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE MÁLAGA. ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INFORMÁTICA
- 8** **Nombre asignatura/curso:** Fundamentos físicos de la ingeniería mecánica
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Curso que se imparte: 1
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE MÁLAGA. ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE MÁLAGA



- 9** **Nombre asignatura/curso:** Física I
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Curso que se imparte: 1
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE MÁLAGA. ESCUELA TECNICA SUPERIOR INGENIEROS INDUSTRIALES
- 10** **Nombre asignatura/curso:** Física II
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Curso que se imparte: 1
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE MÁLAGA. ESCUELA TECNICA SUPERIOR INGENIEROS INDUSTRIALES
- 11** **Nombre asignatura/curso:** Oceanografía física
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Optativa
Entidad de realización: JUNTA DE ANDALUCÍA. CENTRO ANDALUZ DE MEDIO AMBIENTE (CEAMA)

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** SATELLITE AND IN SITU MONITORING OF OCEAN MAGNITUDES. APPLICATION TO THE MEDITERRANEAN SEA
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE MÁLAGA. FISICA APLICADA II
Doctorando-a/alumno-a: JORGE DEL RÍO VERA
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de lectura: 2008
- 2** **Título del trabajo:** Exchange through the Strait of Gibraltar in relation to the climatic forcing over the Mediterranean Sea
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Calificación: Apto cum laude (por unanimidad)
- 3** **Título del trabajo:** Estudio climático del mar Mediterráneo y su aplicación al cálculo del flujo de entrada a través del Estrecho de Gibraltar
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
- 4** **Título del trabajo:** Evaluación de un método predictivo basado en redes neuronales para datos de satélite de altimetría y temperatura superficial del mar
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
- 5** **Título del trabajo:** Variabilidad estacional del intercambio de calor, impulso y humedad entre la atmósfera y el océano en el Golfo de Cádiz
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
- 6** **Título del trabajo:** Procesos físicos de intercambio entre la atmósfera y el océano en el Golfo de Cádiz: variabilidad diaria
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera



Participación en proyectos de innovación docente (planes y equipos de trabajo relacionados con EEES)

- 1** **Título del proyecto:** Recursos didácticos para el aprendizaje interactivo y cooperativo de las asignaturas de Física en las titulaciones de Ingeniería
Investigador/a principal: FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA
Número de participantes: 1
Fecha fin de la participación: 30/09/2012, 730 días
- 2** **Título del proyecto:** Estrategias docentes para la convergencia al EEES en el departamento de Física Aplicada II: física interactiva, semipresencial y participativa
Investigador/a principal: FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA
Número de participantes: 1
Fecha fin de la participación: 30/09/2010, 729 días
- 3** **Título del proyecto:** Experiencia docente en el marco de la ingeniería: docencia orientada a la práctica profesional
Número de participantes: 1
Fecha fin de la participación: 30/09/2007, 364 días
- 4** **Título del proyecto:** Física interactiva, semipresencial y participativa: nuevos caminos para una estrategia común en la enseñanza de Física en el departamento de Física Aplicada II
Número de participantes: 1
Fecha fin de la participación: 30/09/2007, 364 días
- 5** **Título del proyecto:** La plataforma virtual como apoyo a la docencia en el EEES: perspectiva desde diferentes disciplinas impartidas por profesores noveles
Número de participantes: 1
Fecha fin de la participación: 30/09/2007, 364 días
- 6** **Título del proyecto:** Las tutorías como recurso docente
Número de participantes: 1
Fecha fin de la participación: 20/01/2006, 365 días



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Denominación del proyecto:** Componente española del proyecto internacional "Hydrological cycle in the Mediterranean experiment (HYMEX)"
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Número de investigadores/as: 1
Nombre del programa: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Cód. según financiadora: CGL2010 11757 E
Fecha de inicio: 01/04/2011, 365 días
- 2 Denominación del proyecto:** FLUJO MEDITERRÁNEO EN GIBRALTAR, INFLUENCIA EN LA VENTILACIÓN DE AGUAS MEDITERRÁNEAS Y PRIMERA EVOLUCIÓN Y ACOPLAMIENTO CON AGUAS CENTRALES EN EL GOLFO DE CÁDIZ
Ámbito del proyecto: Nacional
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE
Número de investigadores/as: 8
Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Cód. según financiadora: CTM2010-21229
Fecha de inicio: 01/01/2011, 1095 días
Cuantía total: 133.000
- 3 Denominación del proyecto:** ACCIÓN PUENTE ENTRE LOS PROYECTOS INGRES2 E INGRES3
Ámbito del proyecto: Nacional
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE
Número de investigadores/as: 8
Nombre del programa: ACCIONES COMPLEMENTARIAS (PROGRAMA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
Cód. según financiadora: CTM2009-05810-E/MAR
Fecha de inicio: 01/01/2010, 729 días
Cuantía total: 100.000
- 4 Denominación del proyecto:** INTERCAMBIO ENTRE CUENCAS EN UN MEDITERRÁNEO CAMBIANTE: IMPACTO EN LOS ECOSISTEMAS CERCANOS A LOS ESTRECHOS
Ámbito del proyecto: Unión Europea
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: JAVIER DELGADO CABELLO
Número de investigadores/as: 5
Nombre del programa: ACCIONES COMPLEMENTARIAS (PROGRAMA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA



Cód. según financiadora: CTM2008-04150E

Fecha de inicio: 04/05/2009, 1095 días

Cuantía total: 95.000

- 5 Denominación del proyecto:** MAPA DE FLUJOS DE ENERGÍA EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR PARA SU APROVECHAMIENTO COMO FUENTE DE ENERGÍA RENOVABLE

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE

Número de investigadores/as: 8

Nombre del programa: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

Cód. según financiadora: RNM-3738

Fecha de inicio: 12/01/2009, 1095 días

Cuantía total: 138.900

- 6 Denominación del proyecto:** CTM2009-05885-E/MAR: CAMPAÑAS OCEANOGRÁFICAS PROYECTO INGRES-2

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE

Número de investigadores/as: 7

Nombre del programa: ACCIONES COMPLEMENTARIAS (PROGRAMA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA

Cód. según financiadora: CTM2009-05885-E/MAR

Fecha de inicio: 01/01/2009, 544 días - 23 horas

Cuantía total: 54.000

- 7 Denominación del proyecto:** CTM2008-00709-E/MAR: CAMPAÑAS OCEANOGRÁFICAS DEL PROYECTO INGRES-2 (CTM2006-02326/MAR)

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE

Número de investigadores/as: 6

Nombre del programa: ACCIONES COMPLEMENTARIAS (PROGRAMA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA

Cód. según financiadora: CTM2008-00709-E/MAR

Fecha de inicio: 01/01/2008, 730 días

Cuantía total: 46.500

- 8 Denominación del proyecto:** INDICES PARA EL DIAGNOSTICO DE TENDENCIAS CLIMATICAS EN EL MAR MEDITERRANEO

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/es responsable/es: FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA

Número de investigadores/as: 6

Nombre del programa: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

Cód. según financiadora: P07-RNM-02938

Fecha de inicio: 19/12/2007

Cuantía total: 120.168

- 9 Denominación del proyecto:** COLABORACIÓN EN EL ESTUDIO ¿PROPUESTA METODOLÓGICA PARA DIAGNOSTICAR Y PRONOSTICAR LAS CONSECUENCIAS DE LAS ACTUACIONES HUMANAS EN EL ESTUARIO DEL GUADALQUIVIR¿



Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE

Número de investigadores/as: 5

Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PRIVADOS (EXTERNOS)

Cód. según financiadora: 8.07/5.57.3042

Fecha de inicio: 25/11/2007, 730 días

Cuantía total: 96.883,2

- 10 Denominación del proyecto:** INTERCAMBIOS EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR Y SU RESPUESTA A FORZAMIENTOS METEOROLÓGICOS Y CLIMÁTICOS. PARTE 2: EL FLUJO MEDITERRÁNEO (INGRES-2)

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Número de investigadores/as: 5

Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Cód. según financiadora: CTM2006-02326/MAR

Fecha de inicio: 01/10/2006, 1095 días

Cuantía total: 329.120

- 11 Denominación del proyecto:** MODELO DE LOS PROCESOS Y EVOLUCIÓN DEL LITORAL DE ANDALUCIA.(ESTUDIO DE LOS FLUJOS HIDRODINAMICOS Y BIOGEOQUIMICOS EN LOS MARES DE ANDALUCIA)

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: MIGUEL ANGEL LOSADA RODRIGUEZ

Número de investigadores/as: 12

Nombre del programa: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

Cód. según financiadora: P05-RNM-968

Fecha de inicio: 01/02/2006, 1123 días

Cuantía total: 141.800

- 12 Denominación del proyecto:** CTM2004-21540-E: ACCION COMPLEMENTARIA PROYECTO INGRES (REN03-01608/MAR)

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE

Número de investigadores/as: 9

Nombre del programa: ACCIONES COMPLEMENTARIAS (PROGRAMA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA

Cód. según financiadora: CTM2004-21540-E/MAR

Fecha de inicio: 27/09/2005, 460 días - 1 hora

Cuantía total: 24.700

- 13 Denominación del proyecto:** SISTEMA ESPAÑOL DE OCEANOGRAFÍA OPERACIONAL: ZONA DE LA COSTA ANDALUZA. (ADSCRITO POR LA CI 2004-04-27 AL CACYTMAR)

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: ALFREDO IZQUIERDO GONZÁLEZ

Número de investigadores/as: 12

Nombre del programa: PROGRAMA DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN TÉCNICA (PROFIT), MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO



Cód. según financiadora: VEM2003-20577-C14-07

Fecha de inicio: 19/12/2003, 1095 días

Cuantía total: 104.420

14 Denominación del proyecto: INTERCAMBIOS EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR Y SU RESPUESTA A FORZAMIENTOS METEOROLOGICOS Y CLIMATICOS

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE

Número de investigadores/as: 6

Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Cód. según financiadora: REN2003-01608

Fecha de inicio: 01/12/2003, 1126 días

Cuantía total: 184.650

15 Denominación del proyecto: ONDAS INTERNAS EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR: PROCESOS DE MEZCLA INDUCIDOS. (ADSCRITO POR LA CI 2003-02-27 AL CACYTMAR).

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: MIGUEL BRUNO MEJIAS

Número de investigadores/as: 9

Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Cód. según financiadora: REN2001-2733-C02-01

Fecha de inicio: 01/01/2002, 1091 días

Cuantía total: 135.353,95

16 Denominación del proyecto: CIRCULACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE MASAS DE AGUA EN EL GOLFO DE CÁDIZ. PROCESOS FÍSICOS DE MESOESCALA.

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE

Número de investigadores/as: 6

Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Cód. según financiadora: MAR99-0643-C03-01

Fecha de inicio: 01/01/2000, 730 días

Cuantía total: 17.501,47

17 Denominación del proyecto: THE SICILIAN CHANNEL ANCHOVY AND THE UNDERLYING OCEANOGRAPHIC AND BIOLOGICAL PROCESSES CONDITIONING THEIR INTERANNUAL FLUCTUATIONS

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: Mazzola-, S.

Número de investigadores/as: 8

Nombre del programa: IV PROGRAMA MARCO DE LA UNIÓN EUROPEA, COMISIÓN EUROPEA

Cód. según financiadora: MED98-070

Fecha de inicio: 30/06/1999, 915 días - 1 hora

Cuantía total: 62.040



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

1 Denominación del proyecto: ESTUDIO DEL SISTEMA CIRCULATORIO EN LAS INMEDIACIONES DE LA ISLA DE TARIFA

Ámbito del proyecto: Autonómica

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE

N.º investigadores/as: 6

Cód. según financiadora: 807/57.3278

Fecha inicio: 30/04/2009, 304 días - 1 hora

Cuantía total: 42.288

2 Denominación del proyecto: KEY MEDITERRANEAN SEA OCEANOGRAPHIC PROCESSES ESTIMATED THROUGH , REMOTE-SENSED DATA

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: JORGE DEL RÍO VERA

N.º investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: 4657

Fecha inicio: 01/01/2007, 1096 días

Cuantía total: 0

Resultados más relevantes: THIS PROJECTS AIMS TO PROVIDE A BETTER UNDERSTANDING OF THE SEASONAL CYCLE OF THE WATER , EXCHANGE BY INVESTIGATING TWO KEY PROCESSES: DEEP WATER FORMATION AND MASS SEASONAL , VARIATION. , BY ANALYSING SEA SURFACE SALINITY (SSS) AND SEA SURFACE TEMPERA

3 Denominación del proyecto: DESARROLLO DE NUEVOS PROCEDIMIENTOS Y PROGRAMAS INFORMÁTICOS PARA EL ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES DE NIVEL DEL MAR

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE

N.º investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: 8.07/57.1819

Fecha inicio: 25/01/2002, 1096 días

Cuantía total: 54.065

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE. Recent thermohaline trends of the Atlantic waters inflowing to the Mediterranean Sea. *Geophysical Research Letters*. 39, pp. L01604. 2012.
Tipo de producción: Artículo
- 2** Soto-navarro, J.; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. model thermohaline trends in the Mediterranean Sea during the last years: a change with respect to the last decades?. *The Scientific World Journal*. 2012 - 365698, pp. 1 - 8. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.hindawi.com/journals/tswj/2012/365698/>>.
Tipo de producción: Artículo
- 3** FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE. SEASONAL AND INTERANNUAL VARIABILITY OF SURFACE HEAT AND FRESHWATER FLUXES IN THE MEDITERRANIAN SEA: BUDGETS AND EXCHANGE THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY*. pp. IN PRESS - IN PRESS. 2011.
Tipo de producción: Artículo
- 4** FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN. ESTIMATION OF THE ATLANTIC INFLOW THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR FROM CLIMATOLOGICAL AND IN SITU DATA. *Journal of geophysical research*. 115, pp. C10023-1 - C10023-8. 2010.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 3.303
Agencia de impacto: ISI
- 5** ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; CRISTINA NARANJO ROSA; M. CONCEPCION CALERO QUESADA. DYNAMICAL MODE DECOMPOSITION OF TIDAL CURRENTS OVER THE MAIN SILLS OF THE STRAIT OF GIBRALTAR. *SEA LEVEL RISE, COASTAL ENGINEERING, SHORELINES AND TIDES*. pp. 1 - 14. 2010.
Tipo de producción: Capítulos de libros
Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 6** FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; JORGE DEL RÍO VERA; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; CRISTINA NARANJO ROSA; M. CONCEPCION CALERO QUESADA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN. SEA LEVEL TREND CHANGES IN THE IONIAN SEA IN RELATION TO THE EASTERN MEDITERRANEAN TRANSIENT. *SEA LEVEL RISE, COASTAL ENGINEERING, SHORELINES AND TIDES*. pp. 1 - 6. 2010.
Tipo de producción: Capítulos de libros
Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 7** JORGE DEL RÍO VERA; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO. A NEW INSIGHT ON THE DECREASING SEA LEVEL TREND OVER THE IONIAN BASIN IN THE LAST DECADES. *Global and planetary change (Print)*. 68, pp. 232 - 235. 2009.
Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 3.272**Agencia de impacto:** ISI

- 8** FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; GABRIEL NAVARRO ALMENDROS; Ruíz-,J. SEASONAL AND INTERANNUAL VARIABILITY OF THE SURFACE CIRCULATION IN THE EASTERN GULF OF CADIZ (SW IBERIA). Journal of geophysical research. 114, pp. 1 - 11. 2009.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 3.082**Agencia de impacto:** ISI

- 9** ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; Carillo-,A.; Sannino-,G. TRANSPORT ESTIMATES AT THE WESTERN SECTION OF THE STRAIT OF GIBRALTAR: A COMBINED EXPERIMENTAL AND NUMERICAL MODELING STUDY. Journal of geophysical research. 114 - C06002, pp. 1 - 15. 2009.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 3.082**Agencia de impacto:** ISI

- 10** FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO. VERTICAL STRUCTURE OF TIDAL CURRENTS OVER ESPARTEL AND CAMARINAL SILLS, STRAIT OF GIBRALTAR. Journal of marine systems. pp. 1 - 14. 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jmarsys.2007.11.007>>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.255**Agencia de impacto:** ISI

- 11** JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; GUILLERMO DIAZ DEL RIO PEREZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; Marcote-,D. LOW-FREQUENCY VARIABILITY OF THE MEDITERRANEAN UNDERCURRENT OFF GALICIA, NORTHWESTERN IBERIAN PENINSULA. Journal of marine systems. 74 - 1-2, pp. 351 - 363. 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jmarsys.2008.02.007>>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.255**Agencia de impacto:** ISI

- 12** FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JORGE DEL RÍO VERA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE. STERIC AND MASS-INDUCED MEDITERRANEAN SEA LEVEL TRENDS FROM 14 YEARS OF ALTIMETRY DATA. Global and planetary change (Print). 60 - 3-4, pp. 563 - 575. 2008. Disponible en Internet en: <[HTTP://dx.doi.org/10.1016/j.gloplacha.2007.07.003](http://dx.doi.org/10.1016/j.gloplacha.2007.07.003)>.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 2.670**Agencia de impacto:** ISI

- 13** JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; ASUNCION BAQUERIZO AZOFRA; Sannino-,G. TIME-SPATIAL VARIABILITY OBSERVED IN VELOCITY OF PROPAGATION OF THE INTERNAL BORE IN THE STRAIT OF GIBRALTAR. Journal of geophysical research. 113 - C7, pp. C07034-1 - C07034-6. 2008.

Tipo de producción: Artículo**Índice de impacto:** 3.147**Agencia de impacto:** ISI

- 14** ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO. Vertical structure of tidal currents over Espartel and Camarinal sills, Strait of Gibraltar. Journal of Marine Systems. 74, pp. 120 - 133. 2008.

Tipo de producción: Artículo

- 15** PEDRO JUAN CARPENA SANCHEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; EMILIO RUIZ REINA; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ. CURSO DE FÍSICA PARA INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN. UNIVERSIDAD DE MÁLAGA, 2006.

Depósito legal: MA 1341-2006

Tipo de producción: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 16** ANDREAS REUL; MARIA MUÑOZ MUÑOZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; VALERIANO RODRÍGUEZ MARTÍNEZ. SPATIAL DISTRIBUTION OF PHYTOPLANKTON < 13 MU M IN THE GULF OF CADIZ IN RELATION TO WATER MASSES AND CIRCULATION PATTERN UNDER WESTERLY AND EASTERLY WIND REGIMES. Deep-sea research. Part 2. Topical studies in oceanography. 53 - 11-13, pp. 1294 - 1313. 2006.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.358

Agencia de impacto: ISI

- 17** GABRIEL NAVARRO ALMENDROS; JAVIER RUIZ SEGURA; ISABEL EMMA HUERTAS CABILLA; CARLOS MANUEL GARCIA JIMENEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; FIDEL ECHEVARRIA NAVAS. BASIN-SCALE STRUCTURES GOVERNING THE POSITION OF THE DEEP FLUORESCENCE MAXIMUM IN THE GULF OF CADIZ. Deep-sea research. Part 2. Topical studies in oceanography. 53 - 11-13, pp. 1261 - 1281. 2006.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.358

Agencia de impacto: ISI

- 18** JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; MIGUEL BRUNO MEJIAS; JORGE DEL RÍO VERA; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ. WATER MASS CIRCULATION ON THE CONTINENTAL SHELF OF THE GULF OF CADIZ. Deep-sea research. Part 2. Topical studies in oceanography. 53 - 11-13, pp. 1182 - 1197. 2006.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.358

Agencia de impacto: ISI

- 19** FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JORGE DEL RÍO VERA; ÁGUEDA VÁZQUEZ LÓPEZ-ESCOBAR; ANDREAS REUL; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN. DISTRIBUTION AND CIRCULATION OF WATER MASSES IN THE GULF OF CADIZ FROM IN SITU OBSERVATIONS. Deep-sea research. Part 2. Topical studies in oceanography. 53 - 11-13, pp. 1144 - 1160. 2006.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.358

Agencia de impacto: ISI

- 20** FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JORGE DEL RÍO VERA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JAVIER DELGADO CABELLO; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO. WIND INDUCED VARIABILITY OF HYDROGRAPHIC FEATURES AND WATER MASSES DISTRIBUTION IN THE GULF OF CADIZ (SW IBERIA) FROM IN SITU DATA. Journal of marine systems. 63 - 3-4, pp. 130 - 140. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jmarsys.2006.06.005>>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.447

Agencia de impacto: ISI

- 21** JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; ALBERTO GARCIA GARCIA; JAVIER DELGADO CABELLO; Mazzola-, S.ASSESSING THE VARIABILITY OF HYDROGRAPHIC PROCESSES INFLUENCING THE LIFE CYCLE OF THE SICILIAN CHANNEL ANCHOVY, ENGRAULIS ENCRASICOLUS, BY SATELLITE IMAGERY. Fisheries oceanography (Print). 14 - 1, pp. 32 - 46. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1365-2419.2004.00304.x>>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 2.128

Agencia de impacto: ISI

- 22** FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. DISTRIBUCION Y CIRCULACION DE MASAS DE AGUA EN EL GOLFO DE CADIZ. VARIABILIDAD INDUCIDA POR EL FORZAMIENTO METEOROLOGICO. SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE MALAGA, 2004.

Tipo de producción: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 23** JORGE DEL RÍO VERA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; Serrano-,O.; JAVIER DELGADO CABELLO; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. ANALYSIS AND CHARACTERIZATION OF SHORT PERIOD OSCILLATIONS AROUND THE IBERIAN PENINSULA. RECENT RESEARCH DEVELOPMENT IN GEOPHYSICS. pp. 159 - 169. 2004.

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 24** JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. SEASONAL AND WIND-INDUCED VARIABILITY OF SEA SURFACE TEMPERATURE PATTERNS IN THE GULF OF CADIZ. Journal of marine systems. 38 - 3-4, pp. 205 - 219. 2003. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6vf5-47cxfnb-1/1/0a91c2f7eb918f42d78510becc767781>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.705

Agencia de impacto: ISI

- 25** JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. INFLOW INTERRUPTION BY METEOROLOGICAL FORCING IN THE STRAIT OF GIBRALTAR. Geophysical research letters. 29 - 19, pp. 1914-1 - 1914-4. 2002.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 2.150

Agencia de impacto: ISI

- 26** JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. LA CLIMATOLOGÍA Y LA TOPOGRAFÍA DEL ESTRECHO DE GIBRALTAR DETERMINANTES DE LAS PROPIEDADES TERMOHALINAS DEL AGUA DEL MAR MEDITERRÁNEO. Física de la tierra. 13, pp. 43 - 54. 2001.

Tipo de producción: Artículo

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** DIAGNOSING THERMOHALINE TRENDS OF THE ATLANTIC INFLOW FROM ARGO DATA

Nombre del congreso: EGU GENERAL ASSEMBLY 2012

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: VIENNA (AUSTRIA),

Fecha de realización: 2011

FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; CRISTINA NARANJO ROSA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; ELISA BRUQUE POZAS; JAVIER DELGADO CABELLO; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ. "DIAGNOSING THERMOHALINE TRENDS OF THE ATLANTIC INFLOW FROM ARGO DATA". En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACT*. pp. 7115 - 7115.

- 2** **Título:** Energy Flux in the Gibraltar Strait and how they can be used as a renewable energy source

Nombre del congreso: MARTECH 2011

Tipo evento: Congreso

Ciudad de realización: - CÁDIZ, ESPAÑA,

Fecha de realización: 2011

M. CONCEPCION CALERO QUESADA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; CRISTINA NARANJO ROSA; ELISA BRUQUE POZAS. "Energy Flux in the Gibraltar Strait and how they can be used as a renewable energy source". En: *MARTECH 2011*. pp. 17 - 17. 22/09/2011. ISSN 1697-2562

- 3** **Título:** TENDENCIAS TERMOHALINAS EN LAS CAPAS SUPERFICIAL, INTERMEDIA Y PROFUNDA DEL MAR MEDITERRÁNEO Y SU CONTRIBUCIÓN AL NIVEL ESTÉRICO
Nombre del congreso: ENCUENTRO DE LA OCEANOGRAFÍA FÍSICA ESPAÑOLA (1)
(1.2010.BARCELONA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Fecha de realización: 2010
FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; CRISTINA NARANJO ROSA; M. CONCEPCION CALERO QUESADA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; JAVIER DELGADO CABELLO; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ. "TENDENCIAS TERMOHALINAS EN LAS CAPAS SUPERFICIAL, INTERMEDIA Y PROFUNDA DEL MAR MEDITERRÁNEO Y SU CONTRIBUCIÓN AL NIVEL ESTÉRICO".En: *EOF 2010: I ENCUENTRO DE LA OCEANOGRAFÍA FÍSICA ESPAÑOLA*. pp. 159 - 159.
- 4** **Título:** ESTIMATION OF THE ATLANTIC INFLOW THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR FROM CLIMATOLOGICAL AND IN SITU ADCP DATA
Nombre del congreso: 39TH CIESM CONGRESS
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: Venecia, Italia,
Fecha de realización: 2010
FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; CRISTINA NARANJO ROSA. "ESTIMATION OF THE ATLANTIC INFLOW THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR FROM CLIMATOLOGICAL AND IN SITU ADCP DATA".En: *Rapports de la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée* 39. pp. 186 - 186.
- 5** **Título:** SUBINERTIAL VARIABILITY OF THE EXCHANGED FLOWS AT THE WESTERN EXIT OF THE STRAIT OF GIBRALTAR
Nombre del congreso: 39TH CIESM CONGRESS
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: Venecia, Italia,
Fecha de realización: 2010
ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; CRISTINA NARANJO ROSA; M. CONCEPCION CALERO QUESADA. "SUBINERTIAL VARIABILITY OF THE EXCHANGED FLOWS AT THE WESTERN EXIT OF THE STRAIT OF GIBRALTAR".En: *Rapports de la Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée* 39. pp. 178 - 178.
- 6** **Título:** OBSERVATION OF INTERNAL SOLITARY WAVES ON THE NORTHERN CONTINENTAL SHELF OF THE STRAIT OF GIBRALTAR
Nombre del congreso: European Geosciences Union
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: AUSTRIA, VIENA,
Fecha de realización: 2010
ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; JAVIER DELGADO CABELLO; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; CRISTINA NARANJO ROSA; LIDIA CARRACEDO SEGADE; M. CONCEPCION CALERO QUESADA. "OBSERVATION OF INTERNAL SOLITARY WAVES ON THE NORTHERN CONTINENTAL SHELF OF THE STRAIT OF GIBRALTAR".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. pp. 1260 - 1260.
- 7** **Título:** Potencial del Estrecho de Gibraltar como fuente de energía renovable.
Nombre del congreso: I Encuentro de Oceanografía Física española
Tipo evento: Congreso

Ciudad de realización: . BARCELONA, . BARCELONA, ESPAÑA,

Fecha de realización: 2010

M. CONCEPCION CALERO QUESADA; García-lafuente, Jesús; Sánchez -garrido, José Carlos; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; JAVIER DELGADO CABELLO; CRISTINA NARANJO ROSA; GUILLERMO DIAZ DEL RIO PEREZ.

8 Título: A NEW INSIGHT ON THE DECREASING SEA LEVEL TREND OVER THE IONIAN BASIN IN THE LAST DECADES

Nombre del congreso: 6th EUROPEAN GEOSCIENCES UNION GENERAL ASSEMBLY (6.2009.VIENNA,AUSTRIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: VIENNA, AUSTRIA,

Fecha de realización: 2009

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JORGE DEL RÍO VERA; FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; LIDIA CARRACEDO SEGADE; JAVIER DELGADO CABELLO; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ. "A NEW INSIGHT ON THE DECREASING SEA LEVEL TREND OVER THE IONIAN BASIN IN THE LAST DECADES".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. pp. 2851 - 2851.

9 Título: INTERANNUAL VARIABILITY OF THE AIR-SEA HEAT EXCHANGE IN THE WESTERN MEDITERRANEAN IN RELATION TO THE DEEP-WATER FORMATION PROCESSES

Nombre del congreso: 6th EUROPEAN GEOSCIENCES UNION GENERAL ASSEMBLY (6.2009.VIENNA,AUSTRIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: VIENNA, AUSTRIA,

Fecha de realización: 2009

FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; LIDIA CARRACEDO SEGADE. "INTERANNUAL VARIABILITY OF THE AIR-SEA HEAT EXCHANGE IN THE WESTERN MEDITERRANEAN IN RELATION TO THE DEEP-WATER FORMATION PROCESSES".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. pp. 3154 - 2.

10 Título: Five year-long time series of the Mediterranean outflow at the western exit of the Strait of Gibraltar

Nombre del congreso: 4th ESF MedCLIVAR Workshop

Tipo evento: Congreso

Fecha de realización: 2009

ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; FRANCISCO JAVIER SOTO NAVARRO; LIDIA CARRACEDO SEGADE; Sannino, Gianmaria.

11 Título: MEDITERRANEAN OUTFLOW AT THE WESTERN END OF THE STRAIT OF GIBRALTAR: A COMBINED EXPERIMENTAL AND NUMERICAL MODELLING STUDY

Nombre del congreso: EGU GENERAL ASSEMBLY 2008 (5.2008.VIENNA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Otros

Ciudad de realización: VIENNA,

Fecha de realización: 2008

Sannino-,G.; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; Carillo-,A.; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; Artale-,V.; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. "MEDITERRANEAN OUTFLOW AT THE WESTERN END OF THE STRAIT OF GIBRALTAR: A COMBINED EXPERIMENTAL AND NUMERICAL MODELLING STUDY".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 10, pp. 1607 - 1607.

- 12** **Título:** SPATIAL DISTRIBUTION OF TIDES IN THE STRAIT OF GIBRALTAR
Nombre del congreso: EGU GENERAL ASSEMBLY 2008 (5.2008.VIENA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: VIENA,
Fecha de realización: 2008
ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; Sannino-,G.; PATRICIA ZUNINO RODRÍGUEZ. "SPATIAL DISTRIBUTION OF TIDES IN THE STRAIT OF GIBRALTAR".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 10, pp. A-03510 - A-03510.
- 13** **Título:** SEASONAL VARIATIONS OF THE SURFACE CIRCULATION IN THE GULF OF CADIZ, SW IBERIA
Nombre del congreso: EGU GENERAL ASSEMBLY 2008 (5.2008.VIENA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: VIENA,
Fecha de realización: 2008
FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JORGE DEL RÍO VERA; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO. "SEASONAL VARIATIONS OF THE SURFACE CIRCULATION IN THE GULF OF CADIZ, SW IBERIA".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 10, pp. A-08837 - A-08837.
- 14** **Título:** THE MEDITERRANEAN OUTFLOW IN ESPARTEL SILL, WESTERNMOST SECTION OF THE STRAIT OF GIBRALTAR
Nombre del congreso: IUGG XXIV General Assembly
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: Perugia, Italia,
Fecha de realización: 2007
JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; GUILLERMO DIAZ DEL RIO PEREZ; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; Sannino-,G."THE MEDITERRANEAN OUTFLOW IN ESPARTEL SILL, WESTERNMOST SECTION OF THE STRAIT OF GIBRALTAR".En: *ABSTRACTS OF XXIV IUGG GENERAL ASSEMBLY*. pp. A1 - A2.
- 15** **Título:** TENDENCIAS EN EL NIVEL DEL MAR Y LA TEMPERATURA SUPERFICIAL
Nombre del congreso: I Congreso Nacional Sobre Cambio Global (1.2007. GETAFE (MADRID))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: GETAFE (MADRID),
Fecha de realización: 2007
FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JORGE DEL RÍO VERA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE. "TENDENCIAS EN EL NIVEL DEL MAR Y LA TEMPERATURA SUPERFICIAL".En: *CONGRESO NACIONAL SOBRE CAMBIO GLOBAL*. pp. - - -.
- 16** **Título:** OBSERVATION OF INTERNAL WAVES IN THE STRAIT OF GIBRALTAR
Nombre del congreso: CIESM (7) (7.2007.TURQUIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: TURQUIA,
Fecha de realización: 2007
JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; Clavero-,M.; JORGE DEL RÍO VERA; GUILLERMO DIAZ DEL RIO PEREZ. "OBSERVATION OF INTERNAL WAVES IN THE STRAIT OF GIBRALTAR".En: *CIESM CONGRESS (ISTANBUL)*. pp. 195 - 195.

- 17** **Título:** PHYSICAL OCEANOGRAPHY OF THE GULF OF CADIZ FROM IN SITU OBSERVATIONS
Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENCE AND TECHNOLOGY (2.2007.MÁLAGA, ESPAÑA. TANGER, MARRUECOS)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: MÁLAGA, ESPAÑA. TANGER, MARRUECOS,
Fecha de realización: 2007
FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ. "PHYSICAL OCEANOGRAPHY OF THE GULF OF CADIZ FROM IN SITU OBSERVATIONS".En: *PROCEEDINGS OF THE II INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENCE AND TECHNOLOGY*. pp. - - -. ISBN 978-84-9747-185-5
- 18** **Título:** ESASSI: LA CONTRIBUCIÓN ESPAÑOLA AL PROYECTO SASSI (IPY)
Nombre del congreso: VII SIMPOSIO ESPAÑOL DE ESTUDIOS POLARES () (.2006.GRANADA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: GRANADA,
Fecha de realización: 2006
Gomis-,Damia; Flexas-,María Del Mar; Orsí-,A.H.; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; Pelegrí-,J.L.; Juliá-,A.; Jordá-,G.; Pascual-, A.; Ruiz-,S.; Montserrat-,S.; Monserrat-,S.; Orfila-,A.; Casas-,B.; Tovar-,A.; Arrieta-,J.M.; Agawin-,N.S.; Calleja-,M; Lasternas-,S.; Carrillo-,N.; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; Emelianov-,M.; Machín-,F.J.; Gaviño-,J.H."ESASSI: LA CONTRIBUCIÓN ESPAÑOLA AL PROYECTO SASSI (IPY)".En: *LIBRO DE RESÚMENES DEL VII SIMPOSIO ESPAÑOL DE ESTUDIOS POLARES*. pp. - - -.
- 19** **Título:** MEDITERRANEAN SEA LEVEL ANALYSIS FROM 1992 TO 2005
Nombre del congreso: 15 YEARS OF RADAR ALTIMETRY () (.2006.VENICE (ITALY))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: VENICE (ITALY),
Fecha de realización: 2006
JORGE DEL RÍO VERA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; García-,D.; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; Chao-,B.; Vigo-,I."MEDITERRANEAN SEA LEVEL ANALYSIS FROM 1992 TO 2005".En: *ACTAS DEL CONGRESO 15 YEARS OF RADAR ALTIMETRY*. pp. - - -.
- 20** **Título:** TIDAL CURRENTS AT THE STRAIT OF GIBRALTAR FROM INTENSIVE SHIPBOARD ADCP MEASUREMENTS
Nombre del congreso: EUG GENERAL ASSEMBLY () (.2005.VIENA, AUSTRIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: VIENA, AUSTRIA,
Fecha de realización: 2005
JAVIER DELGADO CABELLO; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; MIGUEL BRUNO MEJIAS; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. "TIDAL CURRENTS AT THE STRAIT OF GIBRALTAR FROM INTENSIVE SHIPBOARD ADCP MEASUREMENTS".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 8, pp. 09580 - 09580.
- 21** **Título:** GROUNDWORKING FOR A FUTURE PERMANENT MONITORING STATION IN THE STRAIT OF GIBRALTAR: THE INGRES PROJECT
Nombre del congreso: EUG GENERAL ASSEMBLY () (.2005.VIENA, AUSTRIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: VIENA, AUSTRIA,
Fecha de realización: 2005

ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; JORGE DEL RÍO VERA; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO; Arevalo-,L.; GUILLERMO DIAZ DEL RIO PEREZ; Marcote-,D.; Alonso-, J. J."GROUNDWORKING FOR A FUTURE PERMANENT MONITORING STATION IN THE STRAIT OF GIBRALTAR: THE INGRES PROJECT".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 8, pp. 01152 - 01152.

22 Título: ON THE SELECTION OF A REFERENCE LEVEL DEPTH FOR GEOSTROPHIC CALCULATIONS IN THE GULF OF CADIZ (SW IBERIA)

Nombre del congreso: EUG GENERAL ASSEMBLEY () (.2005.VIENA, AUSTRIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: VIENA, AUSTRIA,

Fecha de realización: 2005

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JORGE DEL RÍO VERA; JAVIER DELGADO CABELLO; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO. "ON THE SELECTION OF A REFERENCE LEVEL DEPTH FOR GEOSTROPHIC CALCULATIONS IN THE GULF OF CADIZ (SW IBERIA)".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 8, pp. 03653 - 03653.

23 Título: ANALISIS DE LA VARIABILIDAD DE LOS FLUJOS DE IMPULSO, CALOR Y HUMEDAD ENTRE LA ATMOSFERA Y EL OCEANO EN EL TRANSECTO ADRA-ISLA DE ALBORAN-CABO TRES FORCAS.

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA MARINA (3.2005.PUERTO REAL (CÁDIZ), ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: PUERTO REAL (CÁDIZ), ESPAÑA,

Fecha de realización: 2005

ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; RAFAEL MAÑANES SALINAS; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. "ANALISIS DE LA VARIABILIDAD DE LOS FLUJOS DE IMPULSO, CALOR Y HUMEDAD ENTRE LA ATMOSFERA Y EL OCEANO EN EL TRANSECTO ADRA-ISLA DE ALBORAN-CABO TRES FORCAS.".En: *ACTAS DEL III CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA MARINA. OCEANOS III MILENIO*. pp. 25 - 30.

24 Título: DESCRIPTION AND DISTRIBUTION OF ATMOSPHERIC-RELATED EXTREME EVENTS IN SEA LEVEL AROUND SPAIN

Nombre del congreso: 2005 EUROPEAN GEOSCIENCES UNION (EGU) MEETING () (.2005.VIENA (AUSTRIA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: VIENA (AUSTRIA),

Fecha de realización: 2005

JORGE DEL RÍO VERA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; Serrano-,O.; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN. "DESCRIPTION AND DISTRIBUTION OF ATMOSPHERIC-RELATED EXTREME EVENTS IN SEA LEVEL AROUND SPAIN".En: *2005 EUROPEAN GEOSCIENCES UNION (EGU) MEETING*. pp. 374 - 374.

25 Título: THE PATTERN OF THE WATER CIRCULATION OVER THE CONTINENTAL SHELF OF THE GULF OF CADIZ, ATLANTIC OCEAN.

Nombre del congreso: 2005 EUROPEAN GEOSCIENCES UNION (EGU) MEETING () (.2005.VIENA (AUSTRIA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: VIENA (AUSTRIA),

Fecha de realización: 2005

JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; MIGUEL BRUNO MEJIAS; JORGE DEL RÍO VERA; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN. "THE PATTERN OF THE WATER CIRCULATION

OVER THE CONTINENTAL SHELF OF THE GULF OF CADIZ, ATLANTIC OCEAN.".En: 2005 EUROPEAN GEOSCIENCES UNION (EGU) MEETING. pp. 462 - 462.

- 26** **Título:** DISTRIBUTION AND CIRCULATION OF WATER MASSES IN THE OUTER REGION OF THE GULF OF CADIZ AND ASSOCIATED WIND-INDUCED VARIABILITY
Nombre del congreso: EUROPEAN GEOSCIENCES UNION GENERAL ASSEMBLY (.2005.VIENA, AUSTRIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: VIENA, AUSTRIA,
Fecha de realización: 2005
FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JORGE DEL RÍO VERA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN. "DISTRIBUTION AND CIRCULATION OF WATER MASSES IN THE OUTER REGION OF THE GULF OF CADIZ AND ASSOCIATED WIND-INDUCED VARIABILITY".En: *EUROPEAN GEOSCIENCES UNION GENERAL MEETING 2005*. pp. 462 - 462.
- 27** **Título:** ON THE INFLUENCE OF TIDAL VARIABILITY OF THE MEAN EXCHANGE THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR
Nombre del congreso: 2005 EUROPEAN GEOSCIENCES UNION (EGU) MEETING () (.2005.VIENA (AUSTRIA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: VIENA (AUSTRIA),
Fecha de realización: 2005
JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JORGE DEL RÍO VERA. "ON THE INFLUENCE OF TIDAL VARIABILITY OF THE MEAN EXCHANGE THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR".En: *2005 EUROPEAN GEOSCIENCES UNION (EGU) MEETING*. pp. 463 - 463.
- 28** **Título:** CHARACTERIZATION OF SHORT PERIOD OSCILLATIONS AROUND SPAIN: A POTENTIAL RISK FOR COASTAL STRUCTURES
Nombre del congreso: MWWD () (.2004.CATANIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: CATANIA,
Fecha de realización: 2004
JORGE DEL RÍO VERA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JAVIER DELGADO CABELLO; Serrano-,O."CHARACTERIZATION OF SHORT PERIOD OSCILLATIONS AROUND SPAIN: A POTENTIAL RISK FOR COASTAL STRUCTURES".En: *ABSTRACTS OF THE 3 INTERNATIONAL CONFERENCE ON MARINE WASTE WATER DISCHARGES AND MARINE ENVIRONMENT*. pp. - - -.
- 29** **Título:** CANONICAL CORRELATION ANALYSIS TO EXTRACT EXTERNAL INFLUENCES IN SEA LEVEL AROUND SPAN
Nombre del congreso: CIESM (BARCELONA, 2004) () (.2004.BARCELONA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Fecha de realización: 2004
JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JORGE DEL RÍO VERA; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; Alvarez-,E.; Pérez-,B. "CANONICAL CORRELATION ANALYSIS TO EXTRACT EXTERNAL INFLUENCES IN SEA LEVEL AROUND SPAN".En: *ABSTRACTS DEL XXXVII CONGRÉS -ASSEMBLÉE PLENIÈRE*. pp. 100 - 100.

- 30** **Título:** FLUCTUACIONES SUBINERCIALES FORZADAS POR LA MAREA EN EL INTERCAMBIO A TRAVÉS DEL ESTRECHO DE GIBRALTAR
Nombre del congreso: 4ª ASAMBLEA HISPANO-PORTUGUESA DE GEODESIA Y GEOFÍSICA (4) (4.2004.FIGUEIRA DA FOZ (PORTUGAL))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: FIGUEIRA DA FOZ (PORTUGAL),
Fecha de realización: 2004
JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; JORGE DEL RÍO VERA; Candela-, Julio. "FLUCTUACIONES SUBINERCIALES FORZADAS POR LA MAREA EN EL INTERCAMBIO A TRAVÉS DEL ESTRECHO DE GIBRALTAR". En: *ACTAS DE LA 4ª ASAMBLEA HISPANO-PORTUGUESA DE GEODESIA Y GEOFÍSICA || 4ª ASSEMBLEIA LUSO ESPANHOLA DE GEODESIA E GEOFÍSICA*. pp. 713 - 714.
- 31** **Título:** VARIABILIDAD DE LOS TRANSPORTES GEOSTROFICOS Y MEZCLAS SUPERFICIALES EN EL GOLFO DE CADIZ.
Nombre del congreso: 4ª ASAMBLEA HISPANO-PORTUGUESA DE GEODESIA Y GEOFÍSICA (4) (4.2004.FIGUEIRA DA FOZ (PORTUGAL))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: FIGUEIRA DA FOZ (PORTUGAL),
Fecha de realización: 2004
FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JORGE DEL RÍO VERA; JAVIER DELGADO CABELLO. "VARIABILIDAD DE LOS TRANSPORTES GEOSTROFICOS Y MEZCLAS SUPERFICIALES EN EL GOLFO DE CADIZ.". En: *ACTAS DE LA 4ª ASAMBLEA HISPANO-PORTUGUESA DE GEODESIA Y GEOFÍSICA || 4ª ASSEMBLEIA LUSO ESPANHOLA DE GEODESIA E GEOFÍSICA*. pp. 663 - 664.
- 32** **Título:** SEASONAL VARIATIONS OF THE SURFACE CIRCULATION IN THE GULF OF CADIZ, SW IBERIA
Nombre del congreso: EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: AUSTRIA, AUSTRIA, VIENA,
Fecha de realización: 2003
FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JORGE DEL RÍO VERA; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO. "SEASONAL VARIATIONS OF THE SURFACE CIRCULATION IN THE GULF OF CADIZ, SW IBERIA". En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. pp. 1 - 1.
- 33** **Título:** VERTICAL STRUCTURE OF TIDAL CURRENTS OVER ESPARTEL AND CAMARINAL SILLS, STRAIT OF GIBRALTAR
Nombre del congreso: EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: AUSTRIA, AUSTRIA, VIENA,
Fecha de realización: 2003
ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO. "VERTICAL STRUCTURE OF TIDAL CURRENTS OVER ESPARTEL AND CAMARINAL SILLS, STRAIT OF GIBRALTAR". En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 9, pp. 02174 - 02174.
- 34** **Título:** STERIC AND MASS-INDUCED MEDITERRANEAN SEA LEVEL TRENDS FROM 15 YEARS OF ALTIMETRY DATA
Nombre del congreso: EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: AUSTRIA, AUSTRIA, VIENA,

Fecha de realización: 2003

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JORGE DEL RÍO VERA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JOSÉ CARLOS SÁNCHEZ GARRIDO. "STERIC AND MASS-INDUCED MEDITERRANEAN SEA LEVEL TRENDS FROM 15 YEARS OF ALTIMETRY DATA".En: *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 9, pp. 02220 - 02220.

35 Título: THE GULF OF CADIZ HYDROLOGY:DESCRIPTION OF SOME MESOSCALES FEATURES

Nombre del congreso: EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY, EGS-AGU-EUG JOINT ASSEMBLY NIZA (.2003.NIZA, FRANCIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: NIZA, FRANCIA,

Fecha de realización: 2003

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JORGE DEL RÍO VERA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ. "THE GULF OF CADIZ HYDROLOGY:DESCRIPTION OF SOME MESOSCALES FEATURES".En: *ABSTRACTS OF THE 1ST GENERAL ASSEMBLY OF THE EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY*. pp. 118 - 118.

36 Título: SEASONAL AND INTERANNUAL VARIABILITY OF THE SEA LEVEL AROUND SPAIN

Nombre del congreso: EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY, EGS-AGU-EUG JOINT ASSEMBLY NIZA (.2003.NIZA, FRANCIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: NIZA, FRANCIA,

Fecha de realización: 2003

JORGE DEL RÍO VERA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; Alvarez-,E."SEASONAL AND INTERANNUAL VARIABILITY OF THE SEA LEVEL AROUND SPAIN".En: *EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY, EGS- AGU-EUG JOINT ASSEMBLY NIZA*. pp. - - -.

37 Título: OBSERVACIONES DIRECTAS DE LA CIRCULACIÓN DE MESOESCALA EN EL MARGEN SUROCCIDENTAL IBÉRICO (GOLFO DE CÁDIZ): ESTRUCTURA Y VARIABILIDAD INDUCIDA POR EL VIENTO

Nombre del congreso: SIMPOSIO SOBRE EL MARGEN CONTINENTAL IBÉRICO ATLÁNTICO (4.2003.VIGO)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: VIGO,

Fecha de realización: 2003

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JAVIER DELGADO CABELLO; JORGE DEL RÍO VERA. "OBSERVACIONES DIRECTAS DE LA CIRCULACIÓN DE MESOESCALA EN EL MARGEN SUROCCIDENTAL IBÉRICO (GOLFO DE CÁDIZ): ESTRUCTURA Y VARIABILIDAD INDUCIDA POR EL VIENTO".En: *THALASSAS*. pp. 39 - 40.

38 Título: SUBINERTIAL AND SEASONAL VARIABILITY IN THE STRAIT OF GIBRALTAR FROM CANIGO OBSERVATIONS

Nombre del congreso: MEETING ON PHYSICAL OCEANOGRAPHY OF STRAITS (2.2002.VILLEFRANCHE (FRANCIA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: VILLEFRANCHE (FRANCIA),

Fecha de realización: 2002

JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. "SUBINERTIAL AND SEASONAL VARIABILITY IN THE STRAIT OF GIBRALTAR FROM CANIGO OBSERVATIONS".En: *ACTAS DEL 2 MEETING ON PHYSICAL OCEANOGRAPHY OF STRAITS*. pp. - - -.

- 39** **Título:** EXTREME ATMOSPHERIC FORCING INTERRUPTS THE INFLOW THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR
Nombre del congreso: EUROGOOS CONFERENCE (3.2002.ATENAS)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: ATENAS,
Fecha de realización: 2002
JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA. "EXTREME ATMOSPHERIC FORCING INTERRUPTS THE INFLOW THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR".En: *ACTAS DEL 3 EUROGOOS CONFERENCE*. pp. - - -.
- 40** **Título:** EXCHANGE THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR AT SUBINERTIAL TIME SCALES
Nombre del congreso: EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY (EGS) GENERAL ASSEMBLY (.2002.NICE, FRANCE)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Otros
Ciudad de realización: NICE, FRANCE,
Fecha de realización: 2002
JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; Alvarez-, Enrique; Ratsimandresy-, W. "EXCHANGE THROUGH THE STRAIT OF GIBRALTAR AT SUBINERTIAL TIME SCALES".En: *ABSTRACTS XXVII GENERAL ASSEMBLY OF EUROPEAN GEOPHYSICAL SOCIETY*. pp. - - -.
- 41** **Título:** ESTRUCTURA BIDIMENSIONAL DEL FLUJO DE MAREA EN EL ESTRECHAMIENTO DE TARIFA
Nombre del congreso: CANIGO CONFERENCE (1.1999.LAS PALMAS DE GRAN CANARIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA,
JAVIER DELGADO CABELLO; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; MIGUEL BRUNO MEJIAS; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JORGE DEL RÍO VERA. "ESTRUCTURA BIDIMENSIONAL DEL FLUJO DE MAREA EN EL ESTRECHAMIENTO DE TARIFA".En: *ACTAS DE LA V ASAMBLEA HISPANO PORTUGUESA DE GEODESIA Y GEOFISICA*. pp. - - -.
- 42** **Título:** SENSIBILIDAD DE LOS CÁLCULOS GEOSTRÓFICOS A LA ELECCIÓN DE LA SUPERFICIE DE REFERENCIA EN EL GOLFO DE CÁDIZ
Nombre del congreso: CANIGO CONFERENCE (1.1999.LAS PALMAS DE GRAN CANARIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA,
FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JORGE DEL RÍO VERA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JAVIER DELGADO CABELLO; JAVIER RUIZ SEGURA. "SENSIBILIDAD DE LOS CÁLCULOS GEOSTRÓFICOS A LA ELECCIÓN DE LA SUPERFICIE DE REFERENCIA EN EL GOLFO DE CÁDIZ".En: *ACTAS DE LA V ASAMBLEA HISPANO PORTUGUESA DE GEODESIA Y GEOFISICA*. pp. - - -.
- 43** **Título:** DISEÑO DE UNA HERRAMIENTA EN ENTORNO MATLAB PARA LA CARACTERIZACIÓN DE ONDAS INTERNAS EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR A PARTIR DE DATOS DE ECOSONDA.
Nombre del congreso: CANIGO CONFERENCE (1.1999.LAS PALMAS DE GRAN CANARIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA,
JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; JORGE DEL RÍO VERA; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; MIGUEL BRUNO MEJIAS. "DISEÑO DE UNA HERRAMIENTA EN ENTORNO MATLAB PARA LA CARACTERIZACIÓN DE ONDAS INTERNAS EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR A PARTIR DE DATOS DE ECOSONDA".En: *ACTAS DE LA V ASAMBLEA HISPANO PORTUGUESA DE GEODESIA Y GEOFISICA*. pp. - - -.

- 44** **Título:** RESULTADOS PRELIMINARES DEL PROYECTO INGRES: ESTRUCTURA Y VARIABILIDAD DE LAS CORRIENTES EN LA SECCIÓN DE ESPARTEL, ESTRECHO DE GIBRALTAR
Nombre del congreso: CANIGO CONFERENCE (1.1999.LAS PALMAS DE GRAN CANARIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA,
JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; JORGE DEL RÍO VERA; Arevalo-,L.; GUILLERMO DIAZ DEL RIO PEREZ; Marcote-,D.; Alonso-, J. J."RESULTADOS PRELIMINARES DEL PROYECTO INGRES: ESTRUCTURA Y VARIABILIDAD DE LAS CORRIENTES EN LA SECCIÓN DE ESPARTEL, ESTRECHO DE GIBRALTAR".En: *ACTAS DE LA V ASAMBLEA HISPANO PORTUGUESA DE GEODESIA Y GEOFISICA*. pp. - - -.
- 45** **Título:** PROYECTO INGRES: UN PRIMER PASO PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UNA ESTACIÓN OCEANOGRÁFICA PERMANENTE EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR.
Nombre del congreso: CANIGO CONFERENCE (1.1999.LAS PALMAS DE GRAN CANARIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA,
ANTONIO JESÚS SÁNCHEZ ROMÁN; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JAVIER DELGADO CABELLO; JORGE DEL RÍO VERA; Arevalo-,L.; GUILLERMO DIAZ DEL RIO PEREZ; Marcote-,D.; Alonso-, J. J."PROYECTO INGRES: UN PRIMER PASO PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UNA ESTACIÓN OCEANOGRÁFICA PERMANENTE EN EL ESTRECHO DE GIBRALTAR".En: *ACTAS DE LA V ASAMBLEA HISPANO PORTUGUESA DE GEODESIA Y GEOFISICA*. pp. - - -.
- 46** **Título:** INDICES EMPÍRICOS PARA PROCESOS DE CONCENTRACIÓN EN OCEANOGRAFÍA PESQUERA
Nombre del congreso: SYMPOSIUM GLOBEC-SPAIN (1.2001.PUERTO DE SANTA MARÍA (CÁDIZ, ESPAÑA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: PUERTO DE SANTA MARÍA (CÁDIZ, ESPAÑA),
JAVIER DELGADO CABELLO; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; JESUS MANUEL GARCIA LAFUENTE; JUAN MIGUEL VARGAS DOMINGUEZ; TAREK SARHAN VIOLA; FRANCISCO PLAZA JORGE. "INDICES EMPÍRICOS PARA PROCESOS DE CONCENTRACIÓN EN OCEANOGRAFÍA PESQUERA".En: *LIBRO DE RESÚMENES. I SYMPOSIUM GLOBEC - ESPAÑA*. pp. 27 - 27.
- 47** **Título:** The Espartel station: six years monitoring the Mediterranean outflow through the Strait of Gibraltar
Nombre del congreso: 5th HyMeX Workshop
Tipo evento: Congreso
Soto-navarro, J; Sánchez-román, A.; Garcia-lafuente, J.; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; Sanchez-garrido, J.c; Naranjo, C.; Bruque, E.; Calero, C.
- 48** **Título:** study of the exchange flow through the Strait of Gibraltar with the NEMOMED8 Ocean circulation model: model validation, interannual variability and trends
Nombre del congreso: European Geophysical Union General Assembly 2012
Tipo evento: Congreso
Soto-navarro, J.; Somot, S.; Sevault, F.; Beuvier, J; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; Garcia-lafuente, J.; Sanchez-roman, A.
- 49** **Título:** Influencia del forzamiento atmosférico de gran escala en la variabilidad de los balances hídrico y de calor en el Mediterráneo: índices climáticos
Nombre del congreso: II Encuentro de Oceanografía Física Española
Tipo evento: Congreso



Ciudad de realización: - MADRID, ESPAÑA,
FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; Soto-navarro, J; Garcia-lafuente, J.

50 Título: Validación del transporte de volumen y las propiedades termohalinas del intercambio en el Estrecho de Gibraltar en modelos regionales de circulación en el Mediterráneo

Nombre del congreso: II Encuentro de Oceanografía Física Española

Tipo evento: Congreso

Ciudad de realización: - MADRID, ESPAÑA,

Soto-navarro, J.; Somot, S; Sevault, F; Beuvier, J; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA; Garcia-lafuente, J.

51 Título: Mareas en el estuario del Guadalquivir

Nombre del congreso: II Encuentro de Oceanografía Física Española

Tipo evento: Congreso

Ciudad de realización: - MADRID, ESPAÑA,

Delgado, J; Calero, C; Garcia-lafuente, J; Soto-navarro, J; Sanchez-garrido, J.c.; Naranjo, C; Sammartino, S; FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA.

Otras actividades de divulgación

1 Título u objeto: El Mediterráneo, reflejo del cambio

Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA.

2 Título u objeto: Un estudio avala la subida constante de la temperatura del Mediterráneo

Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA.

3 Título u objeto: Un Mediterráneo más caliente

Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA.

4 Título u objeto: El Mediterráneo se calienta

Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA.

5 Título u objeto: Documental en el programa "Espacio protegido"

Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación

FRANCISCO CRIADO ALDEANUEVA.



Experiencias en gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Experiencia de gestión de I+D+i

Título/denominación actividad: coordinador

Tipología de la gestión: Otros

Responsabilidad desempeñada: Coordinador

Fecha de inicio: 17/09/2012

Tareas concretas: Coordinador académico de primer curso en el Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Experiencia en evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

Denominación actividad: Evaluación ANEP

Responsabilidad desempeñada: Evaluador

Fecha de inicio: 01/01/2010, 30/09/2013