



Ministerio de Economía y Competitividad
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación

Curriculum Vitae

Nombre: DAMIÀ GOMIS BOSCH

Fecha: 15 de diciembre de 2019

Apellidos: GOMIS BOSCH
DNI: 41 734 081 Y

Fecha de nacimiento : 27/03/63

Nombre: DAMIÀ
Sexo: V

Situación profesional actual

Organismo: UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARIS
Departamento o Instituto: DPTO. DE FÍSICA // INSTITUTO MEDITERRÁNEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)
Dirección postal: CAMPUS UIB, 07122 - PALMA DE MALLORCA

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 971 173236 / 971 611758

Fax: 971 173426 / 971 611761

Correo electrónico: damia.gomis@uib.cat

Categoría profesional: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD

Fecha de inicio: 04/08/2011

Situación administrativa

☒ Plantilla

☐ Contratado

☐ Interino

☐ Becario

☐ Otras situaciones especificar:

Dedicación

A tiempo completo ☒

A tiempo parcial ☐

Área de conocimiento: Física de la Tierra (desde 23/Julio/2001; antes Física de la Tierra, Astronomía y Astrofísica)

Especialización (Códigos UNESCO): 2510.07

Scopus Author ID: 7004418531

Código Orcid: 0000-0002-9732-0080

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

- Análisis Espacial Objetivo, Diagnóstico de procesos Físicos, Interacción Física-Biología
 - Oscilaciones del nivel del mar, Resonancia en puertos
 - Variabilidad interanual y climática de nivel del mar. Escenarios climáticos para el siglo XXI
 - Dinámica del Océano Austral
-

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciatura en Ciencias Físicas	Facultad de Ciencias, Universitat de les Illes Balears	Julio 1986
Licenciatura con grado	Facultad de Ciencias, Universitat de les Illes Balears	Septiembre 1986
Premio Extraordinario Final Licenciatura	Facultad de Ciencias, Universitat de les Illes Balears	Julio 1988

Doctorado	Centro	Fecha
Doctor en Ciencias Físicas	Facultad de Ciencias, Universitat de les Illes Balears	Enero 1990
Premio Extraordinario de Doctorado	Facultad de Ciencias, Universitat de les Illes Balears	Junio 1993

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Becario PFPI Pre-Doctoral	Universitat de les Illes Balears	01/01/1987 - 30/09/1989
Ayudante de Universidad	Universitat de les Illes Balears	01/10/1989 - 30/09/1991
Becario PFPI Pos-Doctoral	Universidad de Reading, UK	01/09/1990 - 31/08/1991
Profesor Titular Interino	Universitat de les Illes Balears	01/10/1991 - 05/07/1993
Profesor Titular	Universitat de les Illes Balears	06/07/1993 - 03/08/2011

Evaluación de la actividad docente e investigadora

Tipo	Institución	Tramos evaluados:
5 Sexenios	Ministerio de Ciencia e Innovación	1987-1992, 1993-1998, 1999-2004, 2005-2010, 2011-2016
6 Quinquenios	Ministerio de Ciencia e Innovación	1987-1991, 1992-1996, 1997-2001, 2002-2006, 2007-2011, 2012-2016
Evaluación positiva de la actividad docente	Govern de les Illes Balears	Des de 1995
Evaluación positiva de la actividad investigadora	Govern de les Illes Balears	Des de 1996
Evaluación positiva de la excelencia investigadora	Govern de les Illes Balears	Des de 1997

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Catalán	C	C	C
Castellano	C	C	C
Inglés	C	C	C

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

Se hace constar la cuantía de la subvención sólo para aquellos proyectos en los que se ha actuado como IP.

DIRECCIÓN DE PROYECTOS NACIONALES

PROYECTO: “**Relación entre procesos físicos y biogeoquímicos asociados a sistemas hidrodinámicos de mesoescala en el Mar de Alborán**” (P.N., REN2002-04044-C02-01)

PALABRAS CLAVE: Coordinador del proyecto coordinado, IP de subproyecto

CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC), Univ. de Málaga

FECHAS: 2002-05

CUANTÍA DE LA AYUDA: 78.750 €

PROYECTO: “**VANIMEDAT: Variabilidad decadal e interdecadal del nivel del mar en el Mediterráneo y el Atlántico Nororiental**” (P.N., CTM2005-05694-C03-01/MAR).

PALABRAS CLAVE: Coordinador del proyecto coordinado, IP de subproyecto

CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC), Puertos del Estado

FECHAS: 2005-08

CUANTÍA DE LA AYUDA: 136.788 €.

PROYECTO: “**Corriente de afloramiento del noroeste africano**” (P.N., CTM2005-00444)

PALABRAS CLAVE: IP subcontrato.

CENTRO: ICM (CSIC), IMEDEA (UIB-CISC)

FECHAS: 2005-08

CUANTÍA DE LA AYUDA: 6.024 €.

PROYECTO: “**Calibración de las medidas obtenidas por el radiómetro MIRAS en la misión SMOS y generación de mapas de salinidad y humedad del suelo**” (ESP2005-06823-C05-01)

PALABRAS CLAVE: IP subcontrato.

CENTRO: ICM (CSIC), IMEDEA (UIB-CISC)

FECHAS: 2005-08

CUANTÍA DE LA AYUDA: 30.108 €.

PROYECTO: “**ESASSI: Contribucion española al proyecto internacional ‘Synoptic Antarctic Shelf-Slope Interactions study’**” (P.N., POL2006-11139-C02-01/CGL)

PALABRAS CLAVE: IP del Proyecto

CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC)

FECHAS: 2006-10

CUANTÍA DE LA AYUDA: 262.800 €.

PROYECTO: “**VANIMEDAT-2: Obtención de escenarios climáticos marinos para el siglo XXI en el Mediterráneo y en el Atlántico Nororiental**” (P.N., CTM2009-10163-C02-01)

PALABRAS CLAVE: IP del Proyecto Coordinado

CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC)

FECHAS: 2010-13

CUANTÍA DE LA AYUDA: 214.170 €

PROYECTO: “**VENOM: Variabilidad Espacial del Nivel del Mar en el Mediterráneo occidental**” (P.N., PGC2018-099285-B-C21)

PALABRAS CLAVE: IP del Proyecto Coordinado

CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC)

FECHAS: 2019-21

CUANTÍA DE LA AYUDA: 125.840 (104.000 + 21.840) €

PROYECTO:

PALABRAS CLAVE:

CENTRO:

FECHAS:

CUANTÍA DE LA AYUDA:

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS NACIONALES

PROYECTO: "Ondas de talud en el Mediterráneo Occidental: génesis, amplificación y fenómenos de resonancia" (P.N., PB85 0313)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: Univ. Illes Balears	FECHAS: 1987-88
PROYECTO: "Variabilidad de mesoescala en la capa superficial oceánica" (P.N. MAR89-0550)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: Instituto Ciencias del Mar (Barcelona), Univ. Illes Balears	FECHAS: 1989-92
PROYECTO: "Estudio de corrientes atmosféricas y oceánicas con perturbación topográfica" (P.N., PB89-0428)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: Univ. Illes Balears	FECHAS: 1991-93
PROYECTO: "Oceanografía dinámica del estrecho de Bransfield " (P.N., ANT91-1279)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: Univ. Politècnica de Catalunya	FECHAS: 1992-95
PROYECTO: "Flujos de Carbono en un área de elevada productividad: cuenca occidental del estrecho de Bransfield y estrecho de Gerlache, Antártida" (P.N., ANT94-1010).	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: Univ. Oviedo, ICM-Barcelona, Univ. Politècnica Catalunya	FECHAS: 1994-96
PROYECTO: "Procesos superficiales, diagnóstico y simulación de regímenes pluviométricos extremos en la cuenca mediterránea española" . (P.N., PB94-1169-C02-02)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: Univ. Illes Balears	FECHAS: 1995-97
PROYECTO: " Estudio interdisciplinario de inestabilidades de mesoescala y su relación con la circulación local, regional y global en el Mediterráneo Occidental" (P.N., AMB95-0901-C02-01-CP)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: Univ. Illes Balears, Instituto Ciencias del Mar (Barcelona)	FECHAS: 1995-98
PROYECTO: "Oscilaciones de largo período en áreas abrigadas naturales y artificiales" . (P.N., MAR95-1863)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: Univ. Illes Balears, Univ. de Cantabria	FECHAS: 1995-98
PROYECTO: "Estudio multidisciplinar de la dinámica de un cañón submarino y su repercusión sobre la ecología del margen continental del Mediterráneo Noroccidental" . (P.N., MAR99-1060-C03-03).	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC)	FECHAS: 2000-02
PROYECTO: "CLIMPACT: Impactos medioambientales y económicos del cambio climático sobre las costas y puertos españoles" . (P.N., CGL2014-54246-C2-1-R).	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC)	FECHAS: 2015-18
PROYECTO: "Integración de proyecciones de nivel del mar en servicios climáticos para la adaptación de las zonas costeras" (P.N., PCIN-2017-038)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC)	FECHAS: 2017-20

PROYECTO: **BIOCLIMA Menorca: Conocimiento, capacitación y difusión de los efectos del cambio climático sobre la biodiversidad en la Reserva de la Biosfera de Menorca. Fundación Biodiversidad.**

PALABRAS CLAVE: Subcontrato

CENTRO: Univ. Illes Balears

FECHAS: 2017-18

PROYECTO: **Mapa del conocimiento sobre cambio climático en las Islas Baleares. D. G. de Energía y Cambio Climático, Govern de les Illes Balears.**

PALABRAS CLAVE: Subcontrato

CENTRO: Univ. Illes Balears

FECHAS:

PROYECTO:

PALABRAS CLAVE: Investigador

CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC)

FECHAS:

PROYECTO:

PALABRAS CLAVE: Investigador

CENTRO: IMEDEA (UIB-CSIC)

FECHAS:

DIRECCIÓN DE ACC. INTEGRADAS, ACC. ESPECIALES Y ACC. COMPLEMENTARIAS

ACCION ESPECIAL: **"Workshop on spatial objective analysis and diagnostic studies in meteorology and oceanography"** (MAR1999-1803-E)

PALABRAS CLAVE: Inv. Principal

CENTRO: IMEDEA

FECHAS: 2000

CUANTÍA DE LA AYUDA: 6.000 €

ACCION ESPECIAL: **"Desarrollo y distribución de herramientas para el cálculo de variables hidrodinámicas a partir de datos de campañas oceanográficas"**
(REN2000-2599-E/MAR)

PALABRAS CLAVE: Inv. Principal

CENTRO: IMEDEA

FECHAS: 2001-02

CUANTÍA DE LA AYUDA: 33.891 €

ACCION ESPECIAL: **"Observaciones desde el satélite ENVISAT: el nivel del mar en las Islas Baleares (exposición en Ibiza)"** (Govern de les Illes Balears)

PALABRAS CLAVE: Inv. Principal

CENTRO: IMEDEA

FECHAS: 2002

CUANTÍA DE LA AYUDA: 6.000 €

ACCION COMPLEMENTARIA: **"AE Complementaria al proyecto Europeo ESEAS"** (REN2002-10918-E/MAR)

PALABRAS CLAVE: Inv. Principal

CENTRO: IMEDEA

FECHAS: 2002-05

CUANTÍA DE LA AYUDA: 11.500 €

ACCION ESPECIAL: **"Campaña Oceanográfica BIOMEGA"** (REN2002-10771-E/MAR)

PALABRAS CLAVE: Inv. Principal

CENTRO: IMEDEA

FECHAS: 2003

CUANTÍA DE LA AYUDA: 24.500 €

ACCION COMPLEMENTARIA: **"XXI Jornadas Científicas del Mediterráneo: el papel de los océanos en el clima"** (CTM2004-21423-E/MAR)

PALABRAS CLAVE: Inv. Principal

CENTRO: IMEDEA

FECHAS: 2005

CUANTÍA DE LA AYUDA: 5.970 €

ACCION ESPECIAL: **"XXI Jornadas Científicas del Mediterráneo: el papel de los océanos en el clima"** (Govern de les Illes Balears)

PALABRAS CLAVE: Inv. Principal

CENTRO: IMEDEA

FECHAS: 2005-06

CUANTÍA DE LA AYUDA: 3.000 €

ACCION COMPLEMENTARIA: **"Preparación de la contribución española al proyecto IAnZone"**
(CICYT, CGL2004-20995-E/ANT)

PALABRAS CLAVE: Inv. Principal

CENTRO: IMEDEA

FECHAS: 2005

CUANTÍA DE LA AYUDA: 8.992 €

ACCION ESPECIAL: **"Divulgación en las aulas: la investigación polar"** (Govern de les Illes Balears)

PALABRAS CLAVE: Inv. Principal

CENTRO: IMEDEA

FECHAS: 2007-08

CUANTÍA DE LA AYUDA: 9.000 €

ACCION COMPLEMENTARIA: **"Fondeos en aguas antárticas"** (CGL2007-28783-E/ANT)
PALABRAS CLAVE: Inv. Principal
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2008-10
CUANTÍA DE LA AYUDA: 150.000 €

SUBVENCIÓN **para incorporar personal investigador al sistema de I+D de las Islas Baleares**
PALABRAS CLAVE: Inv. Principal (candidata: Maria del Mar Flexas)
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2009-11
CUANTÍA DE LA AYUDA: 2 años de contrato a nivel posdoctoral

ACCION ESPECIAL: **"Instrumental para fondeo"** (Govern de les Illes Balears, ECT038/09)
PALABRAS CLAVE: Inv. Principal
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2010
CUANTÍA DE LA AYUDA: 10.500 €

ACCION COMPLEMENTARIA: **"Organización del Simposio de Estudios Polares"** (CTM2010-11141-E (subprograma ANT))
PALABRAS CLAVE: Inv. Principal
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2011
CUANTÍA DE LA AYUDA: 15.000 €

ACCION ESPECIAL: **"Organización del Simposio de Estudios Polares"** (Govern de les Illes Balears, AAEE0103/09)
PALABRAS CLAVE: Inv. Principal
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2010-11
CUANTÍA DE LA AYUDA: 3.000 €

SUBVENCIÓN **para incorporar personal investigador al sistema de I+D de las Islas Baleares**
PALABRAS CLAVE: Inv. Principal (candidato: Gabriel Jordà Sànchez)
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2014-16
CUANTÍA DE LA AYUDA: 2 años de contrato a nivel posdoctoral

ACCION ESPECIAL:
PALABRAS CLAVE:
CENTRO:
FECHAS:
CUANTÍA DE LA AYUDA:

ACCION ESPECIAL:
PALABRAS CLAVE:
CENTRO:
FECHAS:
CUANTÍA DE LA AYUDA:

ACCION ESPECIAL:
PALABRAS CLAVE:
CENTRO:
FECHAS:
CUANTÍA DE LA AYUDA:

ACCION ESPECIAL:
PALABRAS CLAVE:
CENTRO:
FECHAS:
CUANTÍA DE LA AYUDA:

PARTICIPACIÓN EN ACC. INTEGRADAS, ACC. ESPECIALES Y ACC. COMPLEMENTARIAS

ACCION ESPECIAL: "EUROMODEL: modelización hidrodinámica de las corrientes en el Mediterráneo Occidental, procesos de mezcla superficiales, inestabilidades y frentes (MAST0043-C)" (CICYT, MAR1991-1492-CE)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: UIB
FECHAS: 1991-93
ACCION ESPECIAL: "EUROMODEL-2: simulación 3D de corrientes en el Mediterráneo Occidental" (CICYT, AMB1993-1046-CE)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: UIB
FECHAS: 1993-94
ACCION INTEGRADA: "Flujo atmosférico asociado a las Islas Baleares" (HB-030)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: UIB - Univ. Reading
FECHAS: 1993-94
ACCION INTEGRADA: "Flujo atmosférico asociado a las Islas Baleares (II)" (HB-81B)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: UIB - Univ. Reading
FECHAS: 1994-95
AYUDA INFRAESTRUCT.: "Perfilador de corrientes marinas por efecto Doppler" (IN94-0662)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: UIB,...
FECHAS: 1994
ACCION ESPECIAL: "Estudio estadístico de oscilaciones del nivel del mar de gran amplitud en el Mediterráneo Occidental" (AMB95-1251-E)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: UIB
FECHAS: 1995-97
ACCION ESPECIAL: " Intermed - Estudio interdisciplinario del Mediterráneo Occidental" (MAR98-1353-CE)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: UIB
FECHAS: 1998-00
ACCION ESPECIAL: "Ayuda VI Jornadas Ingeniería de costas y puertos" (REN2000-2158-E)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2001
ACCION ESPECIAL: "Medición de ondas largas en la boca del puerto de San Antonio de Ibiza" (REN2002-11169-E/MAR)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2004-05
ACCION COMPLEMENTARIA: "Recuperación de Fondeos ESASSI" (CTM2008-04623-E/ANT)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2009-12
ACCION COOPERACIÓN INTERNACIONAL: "Participación española en el SCAR (Scientific Committee on Antarctic Research)" (ACI2008-0790)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: UAM
FECHAS: 2009-12
ACCION COMPLEMENTARIA: "Fondeo Isla Elefante" (CTM2009-08287-E/ANT)
PALABRAS CLAVE: Investigador
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2010-11

ACCION DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL: “Actividades del Comité Nacional CLIVAR-España” (ACI2010-1112)		
PALABRAS CLAVE: Investigador		
CENTRO: Universitat de Barcelona		FECHAS: 2010-11
ACCION COMPLEMENTARIA: “Organización del Workshop: Unresolved issues in Mediterranean sea level research” (CTM2010-11918-E)		
PALABRAS CLAVE: Investigador		
CENTRO: IMEDEA		FECHAS: 2010-11
ACCION ESPECIAL: “Organización del Workshop: Unresolved issues in Mediterranean sea level research” (Govern de les Illes Balears, AAEE0130/09)		
PALABRAS CLAVE: Investigador		
CENTRO: IMEDEA		FECHAS: 2010-11
ACCION COMPLEMENTARIA: “Fondeo Isla Elefante (II)” (CTM2011-14056-E/ANT)		
PALABRAS CLAVE: Investigador		
CENTRO: IMEDEA		FECHAS: 2012-15
ACCION COMPLEMENTARIA: “Organizacion conferencia internacional MedCLIVAR” (CGL2011-15416-E/CLI)		
PALABRAS CLAVE: Investigador		
CENTRO: Universitat de Barcelona		FECHAS: 2012-13
ACCION ESPECIAL: “Divulgación sobre el impacto del cambio climático en el medio marino” (Govern de les Illes Balears, AAEE040/2017)		
PALABRAS CLAVE: Investigador		
CENTRO: IMEDEA		FECHAS: 2017-18
RED DE EXCELENCIA: “Maritime observations, calculations and environmental applications network” (CGL2017-90733-REDT)		
PALABRAS CLAVE: Investigador		
CENTRO: IMEDEA		FECHAS: 2018-19
ACCION ESPECIAL:		
PALABRAS CLAVE:		
CENTRO:		FECHAS:
ACCION ESPECIAL:		
PALABRAS CLAVE:		
CENTRO:		FECHAS:
ACCION ESPECIAL:		
PALABRAS CLAVE:		
CENTRO:		FECHAS:
ACCION ESPECIAL:		
PALABRAS CLAVE:		
CENTRO:		FECHAS:

DIRECCIÓN DE PROYECTOS EUROPEOS

PROYECTO: " MODB/IS: Mediterranean Oceanic Data Base/In Situ " (EU, DG XII/ D3)	
PALABRAS CLAVE: Inv. Principal del Subcontrato	
CENTRO: UIB-GHER (Univ. Liège)	FECHAS: 1994-96
CUANTÍA DE LA AYUDA: 21.500 €	
PROYECTO: " FANS: Fluxes across narrow shelves " (EU, MAS3-CT95-0037)	
PALABRAS CLAVE: Inv. Principal del Subcontrato	
CENTRO: UIB-UPC+EC partners	FECHAS: 1997-99
CUANTÍA DE LA AYUDA: 65.000 €	
PROYECTO: " ESEAS-RI: European Sea Level Service – Research Infrastructure " (EU, EvR1-CT-2002-40025)	
PALABRAS CLAVE: Inv. Principal	
CENTRO: IMEDEA	FECHAS: 2002-05
CUANTÍA DE LA AYUDA: 58.861 €	
PROYECTO:	
PALABRAS CLAVE:	
CENTRO:	FECHAS:
CUANTÍA DE LA AYUDA:	
PROYECTO:	
PALABRAS CLAVE:	
CENTRO:	FECHAS:
CUANTÍA DE LA AYUDA:	
PROYECTO:	
PALABRAS CLAVE:	
CENTRO:	FECHAS:
CUANTÍA DE LA AYUDA:	

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS EUROPEOS

PROYECTO: "EUROMODEL: hydrodynamic modeling of the Western Mediterranean" (EU, MAST-0043-C)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: UIB + EC partners	FECHAS: 1990-92
PROYECTO: "EUROMODEL-2: hydrodynamic modeling of the Western Mediterranean" (EU, MAST2-CT92-0041)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: UIB + EC partners	FECHAS: 1993-94
PROYECTO "MEDMEX: Intercomparison between Mediterranean Models Evaluation Experiment" (MAS2-CT94-0107)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: UIB-GHER (Univ. Liège)	FECHAS: 1994-96
PROYECTO: "ANOMALIA: Anomalies of Rainfall over seas and land in the Western Mediterranean" (EU, EV5V-CT94-0442)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: UIB + EC partners	FECHAS: 1994-96
PROYECTO: "OMEGA: Observation and modelling of eddy scale geostrophic and ageostrophic circulation" (EU, MAS3-PL95-0009)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: UIB +EC partners	FECHAS: 1996-99
PROYECTO: "MATER: Mass Transfer and Ecosystem Response" (EU, MAS3-PL95-0401)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: UIB +EC partners	FECHAS: 1996-99
PROYECTO: "SOFT: Satellite-based Ocean Forecasting" (EU, Evk3-2000-00561)	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: IMEDEA +EC partners	FECHAS: 2000-02
PROYECTO: ERANET "INtegrating SEA-level Projections in climate services for coastal adaptaTION (INSEAPTION)" .	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: IMEDEA +EC partners	FECHAS: 2017-2020
PROYECTO: "SOCLIMPACT: DownScaling CLimate imPACTs and decarbonisation pathways in EU islands, and enhancing socioeconomic and non-market evaluation of Climate Change for Europe, for 2050 and beyond" . H2020 programme.	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: IMEDEA +EC partners	FECHAS: 2017-2020
PROYECTO: "The Clean Energy for EU Islands Secretariat"	
PALABRAS CLAVE: Investigador	
CENTRO: UIB	FECHAS: 2018-2020
PROYECTO:	
PALABRAS CLAVE:	
CENTRO:	FECHAS:

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

CLAVE: A = artículo, CL = capítulo de libro, E = editor, L = libro completo, PR = *Proceedings*, R = "review",

ARTÍCULOS EN REVISTAS INTERNACIONALES

AUTORES: J. Tintore, D. Gomis, S. Alonso, D. P. Wang
TITULO: A theoretical study of large sea level oscillations in the Western Mediterranean
REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res. **C9**, 10797-10803 (1988) USA CLAVE: A

AUTORES: D. Gomis and S. Alonso
TITULO: Structure Function responses in a limited area
REF. REVISTA /LIBRO: Mon. Wea. Rev., **116**, 2254-2264. (1988) USA CLAVE: A

AUTORES: D. Gomis and S. Alonso
TITULO: Diagnosis of a cyclogenetic event in the Western Mediterranean using an objective technique for scale separation
REF. REVISTA /LIBRO: Mon. Wea. Rev., **118**, 723-736. (1990) USA CLAVE: A

AUTORES: D. Gomis, A. Buzzi, S. Alonso
TITULO: Diagnosis of mesoscale structures in cases of Lee Cyclogenesis during ALPEX
REF. REVISTA /LIBRO: Meteor. Atmos. Phys., **43**, 49-57. (1990) GER CLAVE: A

AUTORES: J. Tintore, D. Gomis, S. Alonso, G. Parrilla
TITULO: Mesoscale dynamics and vertical motion in the Alboran Sea
REF. REVISTA /LIBRO: J. Phys. Ocean., **26**, 811-823. (1991) USA CLAVE: A

AUTORES: A. Buzzi, D. Gomis, M. A. Pedder, S. Alonso
TITULO: A method to reduce the adverse impact that inhomogeneous station distributions have on spatial interpolation
REF. REVISTA /LIBRO: Mon. Wea. Rev., **119**, 2465-2491 (1991) USA CLAVE: A

AUTORES: D. Gomis, S. Monserrat, J. Tintoré
TITULO: Pressure-forced seiches of large amplitude in inlets of the Balearic Islands
REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res. **C8**, 14437-14445 (1993) USA CLAVE: A

AUTORES: J. M. Pinot, J. Tintoré, D. Gomis
TITULO: Quasi-synoptic mesoscale variability in the Balearic Sea
REF. REVISTA /LIBRO: Deep-Sea Res. I, **5/6**, 897-914 (1994) UK CLAVE: A

AUTORES: J.M. Pinot, J. Tintoré, D. Gomis
TITULO: Multivariate analysis of the surface circulation in the Balearic sea
REF. REVISTA /LIBRO: Prog. Oceanog., **36**, 343-376 (1995) UK CLAVE: A

AUTORES: P. M. Lehucher, I. Beautier, M. Chartier, F. Martel, L. Mortier, P. Brehmer, C. Millot, C. Alberola, M. Benzhora, I. Taupier-Letage, G. C. D'hieres, H. Didelle, P. Gleizon, D. Obaton, M. Crepon, C. Herbaut, G. Madec, S. Speich, J. Nihoul, J. M. Beckers, P. Brasseur, E. Deleersnijder, S. Djenidi, J. Font, A. Castellon, E. Garcia- Ladona, M. J. Lopez-Garcia, M. Manriquez, M. Masso, J. Salat, J. Tintore, S. Alonso, D. Gomis, A. Viudez, M. Astraldi, D. Bacciola, M. Borghini, F. Dellamico, C. Galli, E. Lazzoni, G. P. Gasparini, S. Sparnocchia, A. Harzallah.
TITULO: Progress from 1989 to 1992 in understanding the circulation of the Western Mediterranean Sea
REF. REVISTA /LIBRO: Oceanol. Acta., **18** (2), 255-271 (1995) FR CLAVE: A

AUTORES: M. Garcies, D. Gomis, S. Monserrat	
TITULO: Pressure-forced seiches of large amplitude in inlets of the Balearic Islands. Part II: observational study	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res., 101 , NO. C3 , 6453-6467 (1996) USA	CLAVE: A
AUTORES: D. Gomis, M. A. Pedder, A. Viúdez	
TITULO: Recovering spatial features in the ocean: performance of Isopycnal analysis vs. isobaric analysis	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Mar. Syst. 13 , 205-224 (1997) NL	CLAVE: A
AUTORES: M. A. Pedder, D. Gomis	
TITULO: Application of EOF Analysis to the spatial estimation of circulation features in the ocean sampled by high-resolution CTD soundings	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Atmos. Ocean Tech. 15 , No. 4, 959-978 (1998) USA	CLAVE: A
AUTORES: O. López, M. A. García, D. Gomis, P. Rojas, J. Sospedra, M. Manríquez, T. Granata, A. Sánchez-Arcilla	
TITULO: Hydrographic and hydrodynamic characteristics of the Eastern basin of the Bransfield Strait (Antarctica)	
REF. REVISTA /LIBRO: Deep-Sea Res. I 46 , 1755-1778 (1999) UK	CLAVE: A
AUTORES: D. Gomis, S. Ruíz, M. A. Pedder,	15
TITULO: Diagnostic analysis of the 3D ageostrophic circulation from a multivariate spatial interpolation of CTD and ADCP data	
REF. REVISTA /LIBRO: Deep-Sea Res. I, 48 , 269-295 (2001) UK	CLAVE: A
AUTORES: J. Rodríguez, J. Tintoré, J. T. Allen, J. M. Blanco, D. Gomis, A. Reul, J. Ruiz, V. Rodríguez, F. Echevarría, F. Jiménez-Gómez	
TITULO: Mesoscale vertical motion and the size structure of phytoplankton in the ocean	
REF. REVISTA /LIBRO: Nature, vol. 410, 360-363 (2001) UK	CLAVE: A
AUTORES: D. Gomis, M. A. García, O. López, A. Pascual	
TITULO: Quasi-geostrophic 3D circulation and mass transport in the western Bransfield Strait during Austral summer 1995/96	
REF. REVISTA /LIBRO: Deep-Sea Res. II, 49, 603-622 (2002) UK	CLAVE: A
AUTORES: M. A. García, A. C. Castro, F. Ríos, M. D. Doval, G. Rosón, D. Gomis, O. López	
TITULO: Water masses and distribution of physico-chemical properties in the western Bransfield Strait and Gerlache Strait during Austral summer 1995/96	
REF. REVISTA /LIBRO: Deep-Sea Res. II, 49, 585-602 (2002) UK	CLAVE: A
AUTORES: J. Salat, M. A. García, A. Cruzado, A. Palanques, L. Arín, D. Gomis, J. Guillen, A. de León, J. Puigdefàbregas, J. Sospedra, Z. R. Velásquez	
TITULO: Seasonal Changes of water mass structure and shelf-slope exchanges at the Ebro shelf (NW Mediterranean)	
REF. REVISTA /LIBRO: Cont. Shelf Res. 22/2, 327-346 (2002) UK	CLAVE: A
AUTORES: A. Pascual, B. Buongiorno Nardelli, G. Larnicol, M. Emelianov, D. Gomis	20
TITULO: A case of an intense anticyclonic eddy in the Balearic Sea (western Mediterranean)	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res. 107(C11), 3183 (2002) USA	CLAVE: A
AUTORES: A. Pascual, D. Gomis	
TITULO: "Use of surface data to estimate geostrophic transport"	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Atmos. Ocean Tech. 20, 912-926 (2003) USA	CLAVE: A

AUTORES: R. González-Quirós, A. Pascual, D. Gomis, R. Anadón	
TITULO: Influence of mesoscale physical forcing on trophic pathways and fish larvae retention in the central Cantabrian Sea	
REF. REVISTA /LIBRO: Fish. Oceanog.. 13:5, 1-14 (2004) UK	CLAVE: A
AUTORES: J. García-Lafuente, J. Del Río, E. Álvarez, D. Gomis, J. Delgado	
TITULO: Some aspects of the seasonal sea level variations around Spain	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res. 109, C09008, (2004) USA	CLAVE: A
AUTORES: A. Pascual, D. Gomis, R.H. Haney, S. Ruiz	
TITULO: A quasi-geostrophic analysis of a meander in the Palamós Canyon: vertical velocity, geopotential tendency and a relocation technique	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Phys. Ocean. 34, 2274-2287 (2004) USA	CLAVE: A
AUTORES: J.J. Martínez-Benjamín, M. Martínez-García, S. González, A. Núñez, F. Buill, M. Espino, J. López-Marco, J. Martín, J. Gárate, C. García, P. Bonnefond, O. Laurain, A. M. Barón, M.A. Ortiz, J. Talaya, B. Pérez, G. Rodríguez Velasco, D. Gomis, M. Marcos, Y. Menard, G. Jan, E. Jeansou, F. Lyard, I. Roblou.	25
TITULO: Ibiza Absolute Calibration Experiment: Survey and Preliminary Results	
REF. REVISTA /LIBRO: Marine Geodesy, 27, 657-682 (2004). UK.	CLAVE: A
AUTORES: M. Marcos, D. Gomis, S. Monserrat, E. Álvarez, B. Pérez, J. García-Lafuente	
TITULO: Consistency of long sea-level time series in the Northern coast of Spain	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res. 110, C03008 (2005) USA	CLAVE: A
AUTORES: A. Palanques, E. Garcia-Ladona D. Gomis, J. Martín, M. Marcos, A. Pascual, P. Puig, J. M. Gili, M. Emelianov, S. Monserrat, J. Guillén, J. Tintoré, M. Segura, A. Jordi, S. Ruiz, G. Basterretxea, J. Font, D. Blasco, F. Pagès.	
TITULO: General patterns of circulation, sediment fluxes and ecology of the Palamo's (La Fonera) submarine canyon, northwestern Mediterranean	
REF. REVISTA /LIBRO: Progr. Oceanog. 66, 2-4, 89-119 (2005) UK	CLAVE: A
AUTORES: D. Gomis, M. A. Pedder	
TITULO: Errors in dynamical fields inferred from synoptic oceanographic cruise data. Part I: the impact of observation errors and the sampling distribution	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Mar. Sys., 56/3-4, 317-333 (2005) NL	CLAVE: A
AUTORES: D. Gomis, A. Pascual, M. A. Pedder	
TITULO: Errors in dynamical fields inferred from synoptic oceanographic cruise data. Part II: the impact of the lack of synopticity	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Mar. Sys., 56/3-4, 334-351 (2005) NL	CLAVE: A
AUTORES: M. N. Tsimplis, E. Álvarez-Fanjul, D. Gomis, L. Fenoglio-Marc, B. Pérez	30
TITULO: Mediterranean sea level trends: atmospheric pressure and wind contribution	
REF. REVISTA /LIBRO: Geophys. Res. Lett. , 32, L20602 (2005). USA.	CLAVE: A
AUTORES: A. Richter, M. Marcos, S. Monserrat, D. Gomis, S. Ruiz, G. Liebsch, R. Dietrich	
TITULO: Comparison and combination of coastal and off-shore tide gauge measurements from Eivissa Island, Western Mediterranean	
REF. REVISTA /LIBRO: J. Mar. Geodesy, 28, 271-289. (2005). UK	CLAVE: A
AUTORES: M. M. Flexas, D. Gomis, S. Ruiz, A. Pascual, P. León	
TITULO: In situ and satellite observation of the eastward migration of the Western Alborán Sea gyre	
REF. REVISTA /LIBRO: Prog. Oceanog., 70, 486-509 (2006). UK	CLAVE: A

-
- AUTORES: D. Gomis, M. N. Tsimplis, B. Martín-Míguez, A. W. Ratsimandresy, J. García-Lafuente, S. A. Josey
TITULO: Mediterranean Sea level and barotropic flow through the Strait of Gibraltar for the period 1958-2001 and reconstructed since 1659
REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res. 111, C11005, (2006). USA. CLAVE: A
-
- AUTORES: S. Monserrat, D. Gomis, A. Jansà, A. Rabinovich, P. P. Shirshov
TITULO: Ciutadella harbour, Menorca, Spain, 15 June 2006, Rissaga
REF. REVISTA /LIBRO: Tsunami Newsletter, XXXVIII, 2, 5-7 (2006). USA CLAVE: A
-
- AUTORES: J. Salas, D. Gomis, A. Olivos-Ortiz, G. Garcia-Urbe 35
TITULO: Seasonal Hydrodynamical features on the Continental Shelf of Colima (West coast of Mexico)
REF. REVISTA /LIBRO: Scientia Marina 70(4): 719-726 (2006). ESP CLAVE: A
-
- AUTORES: S. Ruiz, D. Gomis, J. Font
TITULO: Recovery of North-East Atlantic temperature fields from profiling floats: determination of the optimal float number from sampling and instrumental error analysis
REF. REVISTA /LIBRO: J. Mar. Sys., 65, 212-223 (2007) NL CLAVE: A
-
- AUTORES: A. Jansà, S. Monserrat, D. Gomis
TITULO: The rissaga of 15th June 2006 in Ciutadella (Menorca), a meteorological tsunami
REF. REVISTA /LIBRO: Advances in Geosciences, 12, 1-4. (2007) GER. CLAVE: A
-
- AUTORES: D. Gomis, S. Ruiz, M. G. Sotillo, E. Álvarez-Fanjul, J. Terradas
TITULO: Low frequency Mediterranean sea level variability: the contribution of atmospheric pressure and wind
REF. REVISTA /LIBRO: Global Planet. Change, 63 (2-3), 215-229 (2008) NL. CLAVE: A
-
- AUTORES: S. Ruiz, D. Gomis, M. G. Sotillo, S. A. Josey
TITULO: Characterization of surface heat fluxes in the Mediterranean Sea from a 44-year high-resolution atmospheric data set
REF. REVISTA /LIBRO: Global Planet. Change, 63 (2-3), 258-274 (2008). NL. CLAVE: A
-
- AUTORES: J. Gil, D. Gomis 40
TITULO: The secondary ageostrophic circulation in the Iberian Poleward Current along the Cantabrian Sea (Bay of Biscay)
REF. REVISTA /LIBRO: J. Mar. Sys., 74 (1-2), 60-73 (2008). NL CLAVE: A
-
- AUTORES: A. Pascual, M. Marcos, D. Gomis
TITULO: Comparing the sea level response to pressure and wind forcing of two barotropic models: validation with tide gauge and altimetry data
REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res. 113, C07011 (2008) USA CLAVE: A
-
- AUTORES: H. L. Paterson, M. Feng, A. M. Waite, D. Gomis, L. E. Beckley, D. Holliday, P. A. Thompson
TITULO: Physical and chemical signatures of a developing anti-cyclonic eddy in the Leeuwin Current, Eastern Indian Ocean
REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res., 113, C07049, (2008) USA CLAVE: A
-
- AUTORES: A. Rubio, D. Gomis, G. Jordà, M. Espino
TITULO: Estimating geostrophic and total velocities from CTD and ADCP data: intercomparison of different methods
REF. REVISTA /LIBRO: J. Mar. Sys., 77 (1-2), 61-76 (2009) NL CLAVE: A
-

AUTORES: F. M. Calafat, D. Gomis	
TITULO: Reconstruction of Mediterranean sea level fields for the period 1945-2000	
REF. REVISTA /LIBRO: Global Planet. Change, 66 (3-4), 225-234 (2009) NL	CLAVE: A
AUTORES: F. M. Calafat, D. Gomis, M. Marcos	45
TITULO: Comparison of Mediterranean Sea levels fields for the period 1961-2000 as given by a data reconstruction and a 3D model	
REF. REVISTA /LIBRO: Global Planet. Change, 68 (3), 175-184 (2009) NL	CLAVE: A
AUTORES: G. Jordà, D. Gomis	
TITULO: Accuracy of SMOS Level 3 SSS products related to observational errors	
REF. REVISTA /LIBRO: IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, 48(4), 1694-1701 (2010) USA	CLAVE: A
AUTORES: G. Jordà, D. Gomis	
TITULO: Towards SMOS L4 SSS products: Improving L3 SSS with auxiliary SSS data	
REF. REVISTA /LIBRO: IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, 48(5), 2204 - 2214 (2010) USA	CLAVE: A
AUTORES: F. M. Calafat, M. Marcos, D. Gomis	
TITULO: Mass contribution to Mediterranean Sea level variability for the period 1948-2000	
REF. REVISTA /LIBRO: Global Planet. Change, 73, 193-201 (2010) NL	CLAVE: A
AUTORES: G. Jordà, D. Gomis, M. Talone	
TITULO: The SMOS L3 mapping algorithm for Sea Surface Salinity	
REF. REVISTA /LIBRO: IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, 49(3), 1032 -1051 (2011) USA	CLAVE: A
AUTORES: M. Marcos, F. M. Calafat, W. Llovel, D. Gomis, B. Meyssignac	50
TITULO: Regional distribution of steric and mass contributions to sea level changes	
REF. REVISTA /LIBRO: Global Planet. Change, 76, 206-218 (2011) NL	CLAVE: A
AUTORES: H. H. Hellmer, O. Huhn, D. Gomis, R. Timmermann	
TITULO: On the freshening of the northwestern Weddell Sea continental shelf	
REF. REVISTA /LIBRO: Ocean Sci., 7, 305-316 (2011) EU	CLAVE: A
AUTORES: M. Marcos, G. Jordà, D. Gomis, B. Pérez	
TITULO: Changes in storm surges in southern Europe from a regional model under climate change scenarios	
REF. REVISTA /LIBRO: Global Planet. Change, 77 (3-4), 116-128 (2011) NL	CLAVE: A
AUTORES: V.M. Benítez-Barrios, J.L. Pelegrí, A. Hernández-Guerra, K.M.M. Lwiza, D. Gomis, P. Vélez-Belchí, S. Hernández-León	
TITULO: Three-Dimensional Circulation in the NW African Coastal Transition Zone	
REF. REVISTA /LIBRO: Progr. Ocean 91, 516–533 (2011) UK	CLAVE: A
AUTORES: M. Palmer, D. Gomis, M. Flexas, G. Jordà, L. Jullion, T. Tsubouchi, A.C. Naveira-Garabato	
TITULO: Water mass pathways and transports over the South Scotia Ridge west of 50°W	
REF. REVISTA /LIBRO: Deep-Sea Res. I, 59, 8-24 (2012) UK	CLAVE: A
AUTORES: G. Jordà, D. Gomis, E. Alvarez-Fanjul, S. Somot	55
TITULO: Atmospheric contribution to Mediterranean and nearby Atlantic sea level variability under different climate change scenarios	
REF. REVISTA /LIBRO: Global Planet. Change, 80-81, 198–214 (2012) NL	CLAVE: A

AUTORES: F. M. Calafat, G. Jordà, M. Marcos, D. Gomis TITULO: Comparison of Mediterranean sea level variability as given by three baroclinic models REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res., 117, C02009, doi:10.1029/2011JC007277) (2012) USA	CLAVE: A
AUTORES: G. Jordà, D. Gomis, M. Marcos TITULO: Comment on "Storm surge frequency reduction in Venice under climate change" by Troccoli et al. REF. REVISTA /LIBRO: Climatic Change, 113 (3-4), 1081-1087, doi:10.1007/s10584-011-0349-5 (2012) USA	CLAVE: A
AUTORES: P. Lionello, M. Gacic, D. Gomis, R. Garcia-Herrera, F. Giorgi, S. Planton, R. Trigo, A. Teocharis, M.N. Tsimplis, U. Ulbrich, E. Xoplaki TITULO: Program focuses on climate of the Mediterranean region REF. REVISTA /LIBRO: EOS, Transactions of the American Geophysical Union, 93, No. 10, 105-106, doi:10.1029/2012EO100001 (2012) USA	CLAVE: A
AUTORES: G. Jordà, D. Gomis, E. Álvarez-Fanjul TITULO: The VAN2-ERA hindcast of sea level residuals: Atmospheric forcing of sea level variability in the Mediterranean Sea (1958-2008) REF. REVISTA /LIBRO: Scientia Marina, 76S1, 133-146. (2012) ESP	CLAVE: A
AUTORES: M. N. Tsimplis, F. M. Calafat, M. Marcos, G. Jordà, D. Gomis, L. Fenoglio-Marc, M.V. Struglia, S. Josey, D.P. Chambers. TITULO: The effect of the NAO on sea level and on mass changes in the Mediterranean Sea REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res., 118, 944–952. (2013) USA	⁶⁰ CLAVE: A
AUTORES: G. Jordà, D. Gomis TITULO: On the interpretation of the steric and mass components of sea level variability. The case of the Mediterranean basin REF. REVISTA /LIBRO: J. Geophys. Res., 118, 953–963 (2013) USA	CLAVE: A
AUTORES: A. Martínez-Asensio, M. Marcos, G. Jordà, D. Gomis TITULO: Calibration of a new wind-wave hindcast in the Western Mediterranean REF. REVISTA /LIBRO: J. Mar. Sys., 121, 1-10 (2013) NL	CLAVE: A
AUTORES: G. Jordà, D. Gomis TITULO: Reliability of the steric and mass components of Mediterranean sea level as estimated from hydrographic gridded products REF. REVISTA /LIBRO: Geophys. Res. Let., 40 (14), 3655-3660 (2013) USA	CLAVE: A
AUTORES: A. Martínez-Asensio, M. Marcos, M. Tsimplis, D. Gomis, S. Josey, G. Jordà TITULO: Impact of the atmospheric climate modes on Mediterranean sea level variability REF. REVISTA /LIBRO: Global Planet. Change, 118, 1-15 (2014) NL	CLAVE: A
AUTORES: P. León, J.M. Blanco, M.M. Flexas, D. Gomis, A. Reul, V. Rodríguez, F. Jiménez-Gómez, J.T. Allen, J. Rodríguez TITULO: Surface mesoscale pico-nanoplankton patterns at the main fronts of the Alboran Sea REF. REVISTA /LIBRO: J. Mar. Sys., 143, 7–23, doi: 10.1016/j.jmarsys.2014.10.010 (2015) NL	⁶⁵ CLAVE: A
AUTORES: J. Llasses, G. Jordà, D. Gomis TITULO: Skills of different hydrographic networks to capture changes in the Mediterranean Sea at climate scales REF. REVISTA /LIBRO: Climate Research, 63, 1-18. doi: 10.3354/cr01270 (2015)	CLAVE: A

-
- AUTORES: J. Llasses, G. Jordà, D. Gomis
TITULO: Reliability of uncertainty estimates from climate projection ensembles
REF. REVISTA /LIBRO: Journal of the Black Sea/Mediterranean Environment, MEDCLIVAR Special Issue, 21-24 (2015) CLAVE: A
-
- AUTORES: F. Adloff, S. Somot, F. Sevault, G. Jordà, R. Aznar, M. Déqué, M. Herrmann, M. Marcos, C. Dubois, E. Padorno, E. Alvarez-Fanjul, D. Gomis
TITULO: Mediterranean Sea response to climate change in an ensemble of 21st century scenarios
REF. REVISTA /LIBRO: Clim. Dyn., 45(9), 2775–2802, doi:10.1007/s00382-015-2507-3 (2015) CLAVE: A
-
- AUTORES: A. Martínez-Asensio, M. Tsimplis, M. Marcos, X. Feng, D. Gomis, G. Jordà, S. Josey
TITULO: Response of the North Atlantic wave climate to atmospheric modes of variability
REF. REVISTA /LIBRO: Int. J. of Climatology, 36, 1210–1225 (2016) NL CLAVE: A
-
- AUTORES: D. Gomis, E. Álvarez-Fanjul, G. Jordà, M. Marcos, R. Aznar, E. Rodríguez-Camino, ⁷⁰ J. C. Sánchez-Perrino, J. M. Rodríguez-González, A. Martínez-Asensio, J. Llasses, B. Pérez, M. G. Sotillo
TITULO: Regional marine climate scenarios in the NE Atlantic sector close to the Spanish shores.
REF. REVISTA /LIBRO: Scientia Marina, 80(S1), 215-234 (2016) CLAVE: A
-
- AUTORES: A. Martínez-Asensio, M. Marcos, M. N. Tsimplis, G. Jordà, X. Feng, D. Gomis
TITULO: On the ability of statistical wind-wave models to capture the variability and long-term trends of the North Atlantic wave climate
REF. REVISTA /LIBRO: Ocean Modelling, 103, 177-189 (2016) CLAVE: A
-
- AUTORES: J. Llasses, G. Jordà, D. Gomis, F. Adloff, D. Macías, A. Harzallah, T. Arsouze, N. Akthar, L. Li, A. Elizalde, G. Sannino
TITULO: Heat and salt redistribution in the Mediterranean Sea in the Med-CORDEX model ensemble
REF. REVISTA /LIBRO: Clim. Dyn., doi: 10.1007/s00382-016-3242-0 (2016) CLAVE: A
-
- AUTORES: G. Jordà, A. Sánchez-Román, D. Gomis
TITULO: Reconstruction of transports through the Strait of Gibraltar from limited observations
REF. REVISTA /LIBRO: Clim. Dyn., 48 (3–4), 851–865. (2017) CLAVE: A
-
- AUTORES: A. R. Enriquez, M. Marcos, A. Alvarez-Ellacuria, A. Orfila, D. Gomis
TITULO: Changes in beach shoreline due to sea level rise and waves under climate change scenarios: application to the Balearic Islands (Western Mediterranean)
REF. REVISTA /LIBRO: Nat. Hazards Earth Syst. Sci., 17, 1075–1089 (2017) CLAVE: A
-
- AUTORES: J. Salat, A. Lavín, C. Gonzalez-Pola, P. Vélez-Belchí, R. Sánchez, M. Vargas-Yáñez, ⁷⁵ J. García-Lafuente, M. Marcos, D. Gomis
TITULO: Oceanic variability and sea level changes around the Iberian Peninsula, Balearic and Canary Islands
REF. REVISTA /LIBRO: CLIVAR Exchanges, 73, 32-38 (2017) CLAVE: A
-
- AUTORES: A. Sánchez-Román, G. Jordà, G. Sannino, D. Gomis
TITULO: Modelling study of transformations of the exchange flows along the Strait of Gibraltar.
REF. REVISTA /LIBRO: Ocean Science, 14, 1547–1566, (2018) CLAVE: A
-
- AUTORES: M. Olivieri, D. Gomis, G. Jordà, G. Spada
TITULO: Coastal sea-level is not a proxy for global mean sea level acceleration
REF. REVISTA /LIBRO: Geophysical Research Letters (en preparación) CLAVE: A
-

AUTORES:	
TITULO:	
REF. REVISTA /LIBRO:	CLAVE: A
AUTORES:	
TITULO:	
REF. REVISTA /LIBRO:	CLAVE: A
AUTORES:	
TITULO:	
REF. REVISTA /LIBRO:	CLAVE: A
AUTORES:	
TITULO:	
REF. REVISTA /LIBRO:	CLAVE: A
AUTORES:	
TITULO:	
REF. REVISTA /LIBRO:	CLAVE: A

CONTRIBUCIONES EN LIBROS INTERNACIONALES

AUTORES: M. Crepon, A. Harzallah, C. Herbaut, G. Madec, S. Speich, J. Tintoré, S. Alonso, E. García, D. Gomis, A. Viúdez, C. Millot, C. Alberola, M. Benzohra, I. Taupier-Letage, M. Astraldi, D. Bacciola, M. Borghini, F. Dell'Amico, C. Galli, E. Lazzoni, G.P. Gasparini, S. Sparnocchia, G. Chabert, H. Didelle, P. Gleizon, D. Obaton, J. Font, A. Castellón, E. García-Ladona, M.J. López-García, M. Manríquez, M. Masó, J. Salat, J. Nihoul, J.M. Beckers, P. Brasseur, E. Deleersnijder, S. Djenidi, P.M. Leucher, L. Beautier, M. Chartier, F. Martel, L. Mortier, P. Brehmer.

TITULO: *EUROMODEL Project: the hydrodynamics of the Western Mediterranean*

REF. LIBRO: MAST Days and Euromar Market, Eds. K.G. Barthel, M. Bohle-Carbonell, C. Fragakis, M. Weydert, CEC, Bruselas, vol.1: 21-41 (1993). [ISBN: 826-5625-X] (1993)

CLAVE: CL

AUTORES: J. Tintoré, A. Viúdez, D. Gomis, S. Alonso, F. Werner

TITULO: *Mesoscale Variability and Q vector vertical motion in the Alborán Sea*

REF. LIBRO: The seasonal and interannual variability of the Western Mediterranean.

AGU/Springer, Coastal and estuarine studies, Vol. 46, 47-71.

[ISBN: 0-87590-260-X] (1994)

CLAVE: CL

AUTORES: D. Gomis

TITULO: *Data Management in the framework of Research Projects involving Field Experiments*

REF. LIBRO: Experiences in project data management. Pag. 89-98. Ed. M. Bohle-Carbonell.

[ISBN 92-828-2887-5] (1998)

CLAVE: CL

AUTORES: S. Monserrat, D. Gomis, A. Alvarez, P. Velez, M. Riera, V. Fernandez, B. Casas, C. Reus, P. Ballester, G. Vizoso, A. Orfila, A. Pascual, J. Tintoré.

TITULO: *Coastal and open ocean research studies in the Western Mediterranean*

REF. LIBRO: 1st International Congress on Maritime Technological Innovations and Research, Pags. 733-744. [ISBN 84-7653-715-8] (2000)

CLAVE: CL

AUTORES: A. Pascual, M. Emelianov, G. Larnicol, D. Gomis, J. Salat, B. Buongiorno Nardelli, E. D'Acunzo

TITULO: *Detection by altimetry and AVHRR images of an intense anticyclonic eddy in the Balearic Sea (Western Mediterranean)*

REF. LIBRO: EOS/SPIE Symposium on Remote Sensing of the Ocean and Sea Ice.

EUROPTO Series, vol. 4172, 31-36. [ISBN 0-8194-3828-6] (2000)

CLAVE: PR

AUTORES: A. Pascual, A. Álvarez, A. Orfila, E. Hernández, D. Gomis, J. Tintoré

TITULO: *The SOFT Project: a new ocean forecasting system based on satellite data*

REF. LIBRO: SPIE-The International Society for Optical Engineering, vol 4544, 11-23.

[ISBN 0-8194-4269-0] (2001)

CLAVE: PR

AUTORES: S. Ruiz, D. Gomis, J. Font

TITULO: *3D EOF-based spatial analysis of Gyroscope observations*

REF. LIBRO: Building the European Capacity in Operational Oceanography. Elsevier Oceanographic Series.

Vol. 69 [ISBN 0-444-51550-X] (2003)

CLAVE: CL

AUTORES: M. Roca, R. Francis, J. Font, A. Rius, E. Cardellach, T. Schueler, G. Hein, F. Lefèvre, J. Durandeu, P.-Y. LeTraon, C. Bouzinac, D. Gomis, S. Ruiz, M. Marcos, S. Monserrat, R. Scharroo, E. Doornbos, A. Richter, G. Liebsch, R. Dietrich, A. Martelucci.

TITULO: *RA-2 Absolute Range Calibration*

REF. LIBRO: ENVISAT Validation Workshop [ISBN 92-9092-841-7] (2003)

CLAVE: PR(CD)

AUTORES: F. F. Pérez, I. Bladé, I. Cacho, Y. Castro, D. Gomis, P. Gonzalez-Samperiz, G. Miguez-Macho, B. Rodríguez-Fonseca, C. Rodríguez-Puebla, E. Sánchez, M. G. Sotillo, B. Valero-Garces, M. Vargas.

TITULO: Climate in Spain. Past, present and future.

REF. LIBRO: Ed. Fiz F. Pérez y Roberta Boscolo [ISBN 978-84-614-8115-6] (2011) CLAVE: L

AUTORES: P. Lionello, F. Abrantes, L. Congedi, F. Dulac, M. Gacic, D. Gomis, C. Goodess,¹⁰
H. Hoff, J. Luterbacher, S. Planton, M. Reale, K. Schröder, M.V. Struglia, A.
Toreti, M. N. Tsimplis, E. Xoplaki

TITULO: Mediterranean Climate: Background information

REF. LIBRO: The climate of the Mediterranean region: From the past to the future. Ed. Piero Lionello. Elsevier. [ISBN 978-0-12-416042-2] (2012)

CLAVE: CL

AUTORES: D. Gomis, M.N. Tsimplis, M. Marcos, L. Fenoglio-Marc, B. Pérez, F. Raicich, I. Vilibić,
G. Wöppelmann, S. Monserrat

TITULO: Mediterranean Sea Level Variability and trends

REF. LIBRO: The climate of the Mediterranean region: From the past to the future, p. 251-293. Ed. Piero Lionello. Elsevier. [ISBN 978-0-12-416042-2] (2012)

CLAVE: CL

AUTORES:

TITULO:

REF. REVISTA /LIBRO: CLAVE: CL

AUTORES:

TITULO:

REF. REVISTA /LIBRO: CLAVE: CL

AUTORES:

TITULO:

REF. REVISTA /LIBRO: CLAVE: CL

AUTORES:

TITULO:

REF. REVISTA /LIBRO: CLAVE: CL

AUTORES:

TITULO:

REF. REVISTA /LIBRO: CLAVE: CL

ARTÍCULOS Y CONTRIBUCIONES EN LIBROS NACIONALES

-
- AUTORES: S. Alonso, J. Tintore, D. Gomis, I. Bladé
TITULO: *Oscilaciones del nivel del mar de gran amplitud y ondas de talud en el Mediterráneo Occidental*
REF. REVISTA /LIBRO: Rev. de Geofísica, 45, 1, 33-38. (1989) CLAVE: A
-
- AUTORES: S. Alonso, J. Tintoré, D. Gomis, I. Bladé
TITULO: *Resultados preliminares del proyecto 'Ondas de talud en el Mediterráneo Occidental: génesis, amplificación y fenómenos de resonancia'*
REF. REVISTA /LIBRO: Les Rissagues de Ciutadella i altres oscil·lacions de nivell de la mar de gran amplitud a la Mediterrània Occidental. Tom I, 59-61. Ed: IME. [ISBN 84-86752-05-1] (1990) CLAVE: PR
-
- AUTORES: S. Alonso, D. Gomis, J. Tintoré
TITULO: *Análisis objetivo y diagnósticos en fluidos geofísicos*
REF. REVISTA /LIBRO: Física de la Tierra: modelización en fluidos geofísicos, 179-218. Ed. M. Castro, Univ. Complutense de Madrid (1992) CLAVE: CL
-
- AUTORES: J. Gil, D. Gomis
TITULO: *Circulación geostrófica, dinámica de mesoescala y fertilización de aguas someras en el sector norte del Mar de Alboran. Julio 1991.*
REF. REVISTA /LIBRO: Bol. Inst. Esp. Oceanogr. 10(1), 95-117 (1994) CLAVE: A
-
- AUTORES: J. Tintoré, A. Viúdez, A. Alvarez, J. M. Pinot, D. Gomis, C. Reus ⁵
TITULO: *Mesoscale and large scale circulation in the western Mediterranean: observations and numerical modelling*
REF. REVISTA /LIBRO: Modelado de sistemas en oceanografía, climatología y ciencias medioambientales: aspectos matemáticos. 149-161. Univ. de Málaga. [ISBN: 84-7496-269-2] (1994) CLAVE: CL
-
- AUTORES: M. A. García, O. López, J. Sospedra, P. Rojas, A. Sánchez-Arcilla, D. Gomis
TITULO: *Estructura de la Corriente Antártica Circumpolar en el Mar de Scotia: una contribución española al experimento internacional WOCE*
REF. REVISTA /LIBRO: Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Sec. Biol.) 93, 149-160 (1997) CLAVE: A
-
- AUTORES: S. Alonso, J. Tintoré, D. Gomis
TITULO: *Estudio teórico sobre las Rissagues de Ciutadella. Parte I: Ondas de talud en la plataforma y modos libres de oscilación del puerto.*
- AUTORES: D. Gomis, J. Tintoré, S. Alonso
TITULO: *Estudio teórico sobre las Rissagues de Ciutadella. Parte II: Acoplamiento resonante interior-exterior. Modos forzados de oscilación del puerto*
- AUTORES: S. Monserrat, C. Ramis, J. Tintoré, D. Gomis, S. Alonso
TITULO: *Campaña Rissagues Verano 88: Parte I: datos atmosféricos*
- AUTORES: J. Tintoré, M. Frau, S. Alonso, S. Monserrat, D. Gomis, C. Ramis ¹⁰
TITULO: *Campaña Rissagues Verano 88: Parte I: datos oceánicos*
- AUTORES: C. Ramis, J. Tintoré, S. Monserrat, D. Gomis, S. Alonso
TITULO: *Diseño de un sistema de observación de las oscilaciones de presión y del nivel del mar en Baleares*
- REF. REVISTA /LIBRO: Les Rissagues de Ciutadella i altres oscil·lacions de nivell de la mar de gran amplitud a la Mediterrània Occidental. Tom II., 19-48. Ed: IME-UIB [ISBN 84-7632-707-2] (2001) CLAVE: PR
-

AUTORES: D. Gomis	
TITULO: <i>Diagnostic analysis of the 3D circulation from oceanographic cruise data: capabilities and limitations</i>	
REF. REVISTA /LIBRO: II Jornadas de análisis de variables y simulación numérica del intercambio de masas de agua a través del Estrecho de Gibraltar. 149-168. Ed. J.J. Alonso del Rosario, F. Ortégón Gallego [ISBN: 84-7786-940-5] (2002)	
	CLAVE: CL
AUTORES: R. Anadón, C. M. Duarte, A. C. Fariña. REVISORES (30): ..., D. Gomis,...	
TITULO: <i>Impactos sobre los ecosistemas marinos y el sector pesquero.</i>	
REF. REVISTA /LIBRO: Cap. 4 del Informe: "Evaluación preliminar de los impactos en España por efecto del cambio climático". Proyecto ECCE, Oficina Española de Cambio Climático, Ministerio de Medio Ambiente. [ISBN: 84-8320-303-0] (2005).	
	CLAVE: R
AUTORES: Gomis, D., M. Flexas, A.H. Orsi, J. García-Lafuente, J.M. Vargas, J.L. Pelegrí, A. Julià, G. Jordà, A. Pascual, S. Ruiz, S. Montserrat, M. Marcos, A. Orfila, B. Casas, A. Tovar, J. M., Arrieta, N. Agawin, M.LI. Calleja, S. Lasternas, N. Carrillo, N.C. Slowey S. Yvon-Lewis, J. Delgado, F. Criado, A.J. Sánchez, M.Emelianov, F. Machín, J.H. Gaviño.	
TITULO: <i>ESASSI: la contribución española al proyecto SASSI (IPY)</i>	
REF. REVISTA /LIBRO: VII Simposio Español de Estudios Polares, pag. 140-142. [ISBN 849350588-9] (2007)	
	CLAVE: PR
AUTORES: M. Vargas, M. C. García, F. Moya, E. Tel, G. Parrilla, F. Plaza, A. Lavín, M. J. García, J. Salat, J. Pascual, J. García-Lafuente, D. Gomis, E. Álvarez, M. García-Sotillo, C. González-Pola, F. Polvorinos, E. Fraile.	¹⁵
TITULO: Cambio Climático en el Mediterráneo Español.	
REF. REVISTA /LIBRO: Cambio Climático en el Mediterráneo Español. [ISBN: 84 95877 39 2] (2008)	
	CLAVE: L
AUTORES: D. Gomis, J. García-Lafuente, B. Pérez, E. Álvarez, M. Marcos, J. del Río, S. Monserrat, J. M. Vargas, I. Rodríguez	
TITULO: Sube el nivel del mar	
REF. REVISTA /LIBRO: Revista de Puertos (ISSN 1577-6379), 156, 11-19 (2010)	
	CLAVE: A
AUTORES: D. Gomis	
TITULO: La recerca física sobre el medi marí	
REF. REVISTA /LIBRO: Revista de Física (Societat Catalana de Física), 4 (7-9), 23-31 (2011).	
	CLAVE: A
AUTORES: D. Gomis et al. (investigadores de los proyectos VANIMEDAT-2 y ESCENARIOS)	
TITULO: Escenarios climáticos marinos en el entorno de la Península Ibérica	
REF. REVISTA /LIBRO: Revista Española de Física, 26(2), 42-51 (2012)	
	CLAVE: A
AUTORES:	
TITULO:	
REF. REVISTA /LIBRO:	
	CLAVE:
AUTORES:	
TITULO:	
REF. REVISTA /LIBRO:	
	CLAVE:

INFORMES TÉCNICOS MÁS RELEVANTES

AUTORES: P. Brasseur, R. Schlitzer, D. Gomis, P. Picco, B. Manca, A. Artegiani

TITULO: *Climatological Atlas of the Mediterranean Sea*

REFERENCIA: A Product of the MAST-MODB initiative for ocean data and information management (1997).

AUTORES: J. García-Lafuente, D. Gomis, S. Monserrat

TITULO: *Determinación de tendencias en el nivel medio del mar a través del análisis de registros mareográficos*

REFERENCIA: Documento de síntesis de la situación actual del conocimiento sobre las tendencias a largo plazo y la evolución del nivel medio del mar. Puertos del Estado (2001).

AUTORES: D. Gomis, S. Monserrat

TITULO: *Las Rissagas de Porto Colom.*

REFERENCIA: Informe emitido para la consultora PROINTEC (2001).

AUTORES: D. Gomis, S. Ruiz

TITULO: *DATOBJETIVO: una herramienta para el análisis espacial objetivo y diagnóstico de variables geofísicas.*

REFERENCIA: Software y manual para la aplicación de técnicas de análisis objetivo; distribuido a toda la comunidad oceanográfica. Financiado mediante una Acción Especial (2002).

AUTORES: D. Gomis, S. Ruiz.

TITULO: *Informes técnicos del proyecto ECBI.*

REFERENCIA: Conjunto de informes elaborados para la Agencia Espacial Europea sobre las actividades de calibración del radiómetro del satélite ENVISAT (2002).

AUTORES: S. Monserrat, D. Gomis, R. Medina, I. Losada.

TITULO: *Estudio de agitación por Rissaga de las nuevas configuraciones del puerto de Ciutadella.*

REFERENCIA: Informe elaborado para la Conselleria de Obras Públicas del Govern de les Illes Balears (2004).

AUTORES: J. García-Lafuente, D. Gomis

TITULO: *Desarrollo y aplicación de técnicas de análisis de series temporales de nivel del mar.*

REFERENCIA: Documento de síntesis del convenio de colaboración entre Puertos del Estado, la Univ.d de Málaga y la Univ. de les Illes Balears. Puertos del Estado (2005).

AUTORES: Múltiples autores

TITULO: *Variabilidad Oceánica*

REFERENCIA: Capítulo del Informe “*Estado de la Investigación en clima en España*”, editado por los integrantes del Comité científico de la Red Temática CLIVAR-España a partir de las contribuciones de los miembros de la Red. (2006)

AUTORES: D. Gomis, G. Jordà, M. Marcos, R. Aznar, F. M. Calafat

TITULO: *Establecer las recomendaciones estratégicas generales de adaptación y resiliencia del sistema PdP con relación al cambio climático*

REFERENCIA: Capítulo del Informe “*Afrontar el Cambio Climático y Preservar los Sistemas Naturales, terrestres y marinos.*”, elaborado para el Consorcio de Playa de Palma (2010)

AUTORES: M. Marcos, G. Jordà, D. Gomis, S. Holgate, M. Tsimplis, B. Barnier

TITULO: *Report on the Workshop "Unresolved Issues in Mediterranean Sea Level Research".*

REFERENCIA: Informe de síntesis del Workshop celebrado en Mallorca, 30 Mayo-1 Junio, 2011. Disponible en http://imedea.uib-csic.es/proyecto/sealevel/Finalreport_archivos/FINAL_REPORT_v2.pdf (2011)

AUTORES: A. Compte et al. (grupo de Puertos: E. Álvarez, R. Aznar, M. Gómez, S. Pérez, B. Pérez, G. Gómez, A. Lope, J. Vila, J.M. Basora, F. Berenguer, I. Pascual, J. M. Gómez, J.M. Paramio, D. Gomis, M. Marcos, G. Jordà).

TITULO: Análisis de las necesidades de adaptación al cambio climático de la red troncal de infraestructuras de transporte en España .

REFERENCIA: Informe de síntesis del “Grupo de Trabajo para el análisis de las necesidades de adaptación al cambio climático de la red troncal de infraestructuras de transporte en España”. Ministerios de Fomento y de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. (2013)

AUTORES: D. Gomis, E. Álvarez et al.

TITULO: Vulnerabilidad de los Puertos Españoles ante el Cambio Climático. Vol. 1: Tendencias de variables físicas oceánicas y atmosféricas durante las últimas décadas y proyecciones para el siglo XXI

REFERENCIA: Libro editado por Puertos del Estado. (2016)

AUTORES: D. Gomis, P. de Vilchez (autores principales); G. Jordà, A. Jansà, J. Rita, M. A. Miranda, V. J. Canals, A. Cladera (autores colaboradores).

TITULO: El cambio climático en Menorca. Sobre los cambios observados y previstos, los impactos, y la necesidad de acometer la transición energética (en catalán).

REFERENCIA: Informe encargado por la Agencia Menorca Reserva de la Biosfera. (2019)

AUTORES:

TITULO:

REFERENCIA:

AUTORES:

TITULO:

REFERENCIA:

AUTORES:

TITULO:

REFERENCIA:

AUTORES:

TITULO:

REFERENCIA:

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones

(nacionales y/o internacionales)

PROYECTO: **Redacción del Capítulo 3 del Documento “Tendencias a largo plazo de la evolución del nivel medio del mar y sus impactos sobre la actividad portuaria”.**
CONTRATANTE: Puertos del Estado.
PALABRAS CLAVE: Investigador Responsable
VALOR DEL CONTRATO: 6.000 Euros
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2000-01

PROYECTO: **RA-2 Tide Gauges and Buoys Deployment**
CONTRATANTE: Agencia Espacial Europea (ESTEC contract No. 15507/01/NL/SF)
PALABRAS CLAVE: Investigador Principal
VALOR DEL CONTRATO: 236.448 Euros + 22456 Euros (CCN1)
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2001-02

PROYECTO: **Subvención para la exposición "Altimetría Satelitaria" en Menorca y Mallorca.**
CONTRATANTE: Govern de les Illes Balears
PALABRAS CLAVE: Investigador Responsable
VALOR DEL CONTRATO: 6.000 Euros
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2002

PROYECTO: **Convenio para el desarrollo y aplicación de técnicas de análisis de series temporales de nivel del mar.**
CONTRATANTE: Puertos del Estado.
PALABRAS CLAVE: Investigador Responsable
VALOR DEL CONTRATO: 54.040 Euros
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2002-04

PROYECTO: **Analyse de la variabilité mésoéchelle en Méditerranée des simulations MERCATOR et comparaison aux données océaniques satellitaires et in-situ.**
CONTRATANTE: Groupe Mission MERCATOR/CORIOLIS
PALABRAS CLAVE: Investigador
VALOR DEL CONTRATO: 2.000 Euros
CENTRO: CLS(Toulouse) + IMEDEA + ISAC(CNR, Roma)
FECHAS: 2004-05

PROYECTO: **Sistema Playa de Palma capaz de adaptarse (resiliente) al cambio climático: efectos del cambio climático sobre las variables oceanográficas**
CONTRATANTE: Consorcio Playa de Palma
PALABRAS CLAVE: Investigador Principal
VALOR DEL CONTRATO: 87.000 Euros
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2009-11

PROYECTO: **Convenio para la caracterización de la evolución climática de parámetros marinos trascendentes para la actividad portuaria.**
CONTRATANTE: Agencia Estatal de Meteorología / Puertos del Estado
PALABRAS CLAVE: Investigador Principal
VALOR DEL CONTRATO: 150.000 Euros
CENTRO: IMEDEA
FECHAS: 2009-13

PROYECTO: **Desarrollo de un modelo predictivo para determinar “Hot Spots” de basura marina en el Mediterráneo en el marco del “Proyecto PLASTIC BUSTERS MPAs”**

CONTRATANTE: Instituto Español de Oceanografía

PALABRAS CLAVE: Investigador

VALOR DEL CONTRATO: 40.000 Euros

CENTRO: UIB

FECHAS: 2019-21

PROYECTO:

CONTRATANTE:

PALABRAS CLAVE:

VALOR DEL CONTRATO:

CENTRO:

FECHAS:

Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Estancias en Centros extranjeros (estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

CENTRO: FISBAT-CNR, c/o Dipt. Física

LOCALIDAD: Bologna

PAIS: Italia

AÑO: 1989

DURACION: 4 semanas

TEMA: Análisis con separación de escalas de datos ALPEX

CLAVE: D

CENTRO: Dept. of Meteorology, Univ. of Reading

LOCALIDAD: Reading

PAIS: (U.K)

AÑO: 1990/91

DURACION: 12 meses

TEMA: Análisis Espacial Objetivo de datos geofísicos

CLAVE: P

CENTRO: University of Toulon

LOCALIDAD: Toulon

PAIS: Francia

AÑO: 1993

DURACION: 4 semanas

TEMA:

CLAVE: O

CENTRO:

LOCALIDAD:

PAIS:

AÑO:

DURACION:

TEMA:

CLAVE:

Contribuciones a Congresos

Internacionales:

TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Póster CONGRESO: XIII E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Bologna (Italia)	AÑO: 1988
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster CONGRESO: International meeting on mountain meteorology and ALPEX LUGAR DE CELEBRACION: Garmisch-Partenkirchen (RFA)	AÑO: 1989
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: A.G.U./ASLO meeting LUGAR DE CELEBRACION: New Orleans (EE.UU.)	AÑO: 1990
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: XV E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Copenhagen (Dinamarca)	5 AÑO: 1990
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: XVI E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Wiesbaden (RFA)	AÑO: 1991
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster y 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: I.U.G.G.-I.A.P.S.O. '91 LUGAR DE CELEBRACION: Vienna (Austria)	AÑO: 1991
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicacion Oral y 1 Poster CONGRESO: XVII E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Edinburgh (UK)	10 AÑO: 1992
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Oral CONGRESO: XVIII E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Wiesbaden (RFA)	AÑO: 1993
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicacion Oral CONGRESO: Fifth International Conference on Natural and Man-made Hazards LUGAR DE CELEBRACION: Qingdao (China)	AÑO: 1993
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicacion Oral CONGRESO: Gordon Research Conference on Coastal Ocean Processes LUGAR DE CELEBRACION: Plymouth (USA)	15 AÑO: 1993
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: Symposium Internac. "Modelado de sistemas en Oceanografía, Climatología y Ciencias Medio-Ambientales: aspectos Matemáticos y Numéricos" LUGAR DE CELEBRACION: Málaga	AÑO: 1994
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: A.G.U./ASLO meeting LUGAR DE CELEBRACION: San Diego (EE.UU.)	AÑO: 1994
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster CONGRESO: XXVth International Liege Colloquium on Ocean Hydrodynamics LUGAR DE CELEBRACION: Liege (Bélgica)	AÑO: 1994

TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: XIX E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Grenoble (Francia)	20 AÑO: 1994
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: E.S.C. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Atenas (Grecia)	AÑO: 1994
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral y 1 Poster CONGRESO: EROS-2000 meeting LUGAR DE CELEBRACION: Palma de Mallorca	AÑO: 1994
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral y 1 Poster CONGRESO: Mediterranean Targetted Program Workshop (MTP) LUGAR DE CELEBRACION: Barcelona	25 AÑO: 1994
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: XX E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Hamburg (Alemania)	AÑO: 1995
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicacion Oral (invitada) CONGRESO: MODB-MEDATLAS meeting LUGAR DE CELEBRACION: Brest (Francia)	AÑO: 1995
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: MEDCOAST 95 LUGAR DE CELEBRACION: Tarragona (España)	30 AÑO: 1995
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Poster CONGRESO: Second MAST Days and EUROMAR Market LUGAR DE CELEBRACION: Sorrento (Italia)	AÑO: 1995
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: Seminario Hispano-Francés sobre modelización de mareas oceánicas. LUGAR DE CELEBRACION: Barcelona	AÑO: 1995
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: XXI E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Den Haag (Holanda)	AÑO: 1996
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales y 2 Posters CONGRESO: XXII E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Viena (Austria)	35 AÑO: 1997
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: MAST Workshop on Project Data Management LUGAR DE CELEBRACION: Ispra (Italia)	40 AÑO: 1997
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Poster CONGRESO: Progress in the understanding of the Mediterranean Sea (MAST) LUGAR DE CELEBRACION: Roma (Italia)	AÑO: 1997
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster CONGRESO: Ocean Sciences LUGAR DE CELEBRACION: San Diego (EE.UU.)	AÑO: 1998
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: XXIII E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Nice (Francia)	45 AÑO: 1998

TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: 7th International Conference on Natural and Man-Made Hazards LUGAR DE CELEBRACION: Creta (Grècia)	AÑO: 1998
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: MAST Days LUGAR DE CELEBRACION: Lisboa (Portugal)	AÑO: 1998
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: Workshop on the variability of the Mediterranean Sea LUGAR DE CELEBRACION: Rhodos (Grècia)	AÑO: 1998
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: 1st International Congress on Maritime Technological Innovations and Research LUGAR DE CELEBRACION: Barcelona	50 AÑO: 1999
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales CONGRESO: 31st International Liege Colloquium on Ocean Hydrodynamics LUGAR DE CELEBRACION: Liege (Bélgica)	AÑO: 1999
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster CONGRESO: OCEANOBS99 LUGAR DE CELEBRACION: Saint Raphael (Francia)	AÑO: 1999
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales y 1 Poster CONGRESO: 2a Asamblea Hispano-Portuguesa de Geodesia y Geofísica LUGAR DE CELEBRACION: Lagos (Portugal)	55 AÑO: 2000
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: XXV E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Nice (Francia)	AÑO: 2000
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: II Jornadas de análisis de variables y simulación numérica del intercambio de masas de agua a través del estrecho de Gibraltar LUGAR DE CELEBRACION: Cádiz	60 AÑO: 2000
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: International JGOFS symposium "The Southern Ocean: climate changes and the cycle of carbon" LUGAR DE CELEBRACION: Brest (Francia)	AÑO: 2000
TIPO DE PARTICIPACION: 4 Comunicaciones Orales (1 invitada) CONGRESO: Workshop on spatial objective analysis for diagnostic studies in meteorology and oceanography LUGAR DE CELEBRACION: Maó (Menorca)	65 AÑO: 2000
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: Conference on Remote Sensing of the Ocean and Sea Ice VI LUGAR DE CELEBRACION: Barcelona	AÑO: 2000
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster CONGRESO: Sea Level in Europe: observation, interpretation and exploitation LUGAR DE CELEBRACION: Dubrovnic (Croacia)	AÑO: 2001

TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: 8 th International Conference on Remote Sensing of the Ocean and Sea Ice LUGAR DE CELEBRACION: Toulouse (Francia)	AÑO: 2001
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales y 2 Posters CONGRESO: XXVII E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Nice (Francia)	70 AÑO: 2002
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicación Orales CONGRESO: 8th International Symposium on oceanography of the Bay of Biscay LUGAR DE CELEBRACION: Gijón (España)	AÑO: 2002
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: EU Project Group Meeting LUGAR DE CELEBRACION: Sitges (España)	75 AÑO: 2002
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster CONGRESO: 3rd EuroGOOS Conference LUGAR DE CELEBRACION: Atenas (Grècia)	AÑO: 2002
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: ENVISAT Validation Wokshop LUGAR DE CELEBRACION: Roma (Itàlia)	AÑO: 2002
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Poster CONGRESO: XXVIII E.G.S. General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Nice (Francia)	AÑO: 2003
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster CONGRESO: First Argo Science Workshop LUGAR DE CELEBRACION: Tokio (Japón)	80 AÑO: 2003
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: 36th International Liege Colloquium on Ocean Hydrodynamics LUGAR DE CELEBRACION: Liège (Bélgica)	AÑO: 2004
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales y 2 Comunicaciones Poster CONGRESO: Observing and Understanding Sea Level Variations LUGAR DE CELEBRACION: St. Julian (Malta)	85 AÑO: 2004
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: ASLO Summer Meeting LUGAR DE CELEBRACION: Santiago de Compostela (España)	AÑO: 2005
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: ESEAS Final Workshop: towards an operational Sea Level Service LUGAR DE CELEBRACION: Split (Croacia)	AÑO: 2005
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: Groupe Mission Mercator Coriolis LUGAR DE CELEBRACION: Toulouse (França)	AÑO: 2005
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: 5a Asamblea Hispano-Lusa de Geodesia y Geofísica LUGAR DE CELEBRACION: Sevilla	90 AÑO: 2006

TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales CONGRESO: MOCA09: IAMAS IAPSO IACS 2009 Joint Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Montreal (Canadá)	120 AÑO: 2009
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales y 2 Poster CONGRESO: European Geophysical Union General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Viena (Austria)	125 AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral y 2 Póster CONGRESO: CIESM LUGAR DE CELEBRACION: Venecia (Italia)	130 AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: Sea level scenarios for Venice for 2100 LUGAR DE CELEBRACION: Venecia (Italia)	AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales y 1 Poster CONGRESO: Internacional Polar Year Science Conference LUGAR DE CELEBRACION: Oslo (Noruega)	AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Póster CONGRESO: SCAR XXXI Open Science Conference LUGAR DE CELEBRACION: Buenos Aires (Argentina)	135 AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: 5th ESF MEDCLIVAR Workshop on Scenarios of Mediterranean Climate Change under Increased Radiative Active Gas Concentration and the Role of Aerosols. LUGAR DE CELEBRACION: Trieste (Italia)	AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: Ocean Challenges in the 21st century LUGAR DE CELEBRACION: Southampton (UK)	AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Póster CONGRESO: AGU Fall Meeting LUGAR DE CELEBRACION: San Francisco (EE.UU.)	AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales y 2 Poster CONGRESO: European Geophysical Union General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Viena (Austria)	140 AÑO: 2011
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: 5th HyMeX Workshop LUGAR DE CELEBRACION: Sant Lluís, Menorca (España)	AÑO: 2011
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: MedCLIVAR Final Conference - Mediterranean Climate: From Past to Future LUGAR DE CELEBRACION: Lecce (Italia)	145 AÑO: 2011
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Póster CONGRESO: MedCLIVAR Final Conference - Mediterranean Climate: From Past to Future LUGAR DE CELEBRACION: Lecce (Italia)	AÑO: 2011
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Póster (Batdrake) CONGRESO: 11th International Symposium on Antarctic Earth Sciences LUGAR DE CELEBRACION: Edinburgh (UK)	AÑO: 2011

TIPO DE PARTICIPACION: 5 Comunicaciones Póster CONGRESO: World Climate Research Project Open Science Conference LUGAR DE CELEBRACION: Denver, Colorado (USA)	150	AÑO: 2011
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales CONGRESO: ECRA pilot workshop: Regional Sea Level Change LUGAR DE CELEBRACION: Utrecht (Holanda), 14-15 March	155	AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales y 6 Poster CONGRESO: European Geophysical Union General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Viena (Austria), April 22-27	160, 165	AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: HyMeX-TTM3 and MedCORDEX Workshop LUGAR DE CELEBRACION: Toulouse (Francia), Marzo 28-30		AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: IPY 2012 Conference.From Knowledge to Action LUGAR DE CELEBRACION: Montréal (Canadá), April 22-27		AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Póster CONGRESO: SCAR XXXII Open Science Conference LUGAR DE CELEBRACION: Portland (EE.UU.)		AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 6 Comunicaciones Orales y 1 Póster CONGRESO: MedCLIVAR 2012 Conference LUGAR DE CELEBRACION: Madrid, 26-28 Septiembre	170, 175	AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: 14th EGU Plinius Conference on Mediterranean storms & MEDEX Final Conference LUGAR DE CELEBRACION: Palma, 13-16 Noviembre		AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales y 2 Póster CONGRESO: European Geophysical Union General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Viena (Austria), 8-12 Abril	180	AÑO: 2013
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: IAHS/IAPSO/IASPEI Joint Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Gothenburg (Suecia), 22-26 Julio		AÑO: 2013
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Póster CONGRESO: 40th CIESM meeting LUGAR DE CELEBRACION: Marsella (Francia), 28 Octubre – 1 Noviembre		AÑO: 2013
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales y 3 Póster CONGRESO: European Geophysical Union General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Viena (Austria), 27 Abril – 2 Mayo	185	AÑO: 2014
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Póster CONGRESO: MedCLIVAR 2014 Conference LUGAR DE CELEBRACION: Ankara (Turquía), 23-25 Junio	190	AÑO: 2014
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: The 4th XBT Workshop: XBT Science and the Way Forward LUGAR DE CELEBRACION: Beijing (China), 11-13 Noviembre.		AÑO: 2014
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: European Climate Research Alliance (ECRA) General Assembly 2015 LUGAR DE CELEBRACION: Bruselas (Bélgica), 25-26 Marzo.		AÑO: 2015

TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Póster CONGRESO: European Geophysical Union General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Viena (Austria), 12-17 Abril.	AÑO: 2015
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: 47th Liège colloquium "Marine Environmental Monitoring, Modelling and Prediction" LUGAR DE CELEBRACION: Liège (Bélgica), 4-8 Mayo.	195 AÑO: 2015
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: 9th HyMeX Workshop LUGAR DE CELEBRACION: Mykonos (Grecia), 21-25 Septiembre.	AÑO: 2015
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Póster: CONGRESO: Hymex-Baltic Earth Workshop LUGAR DE CELEBRACION: Roma (Italia), 5-6 Noviembre	AÑO: 2015
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: Mongoos - From operational oceanographic models to storm surge predictions: the future strategy LUGAR DE CELEBRACION: Mallorca, 4-5 Octubre	AÑO: 2015
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (Invitada) CONGRESO: fwu-workshop AE-A103: "Tracking Global and Regional Sea Level Changes: An Interdisciplinary Challenge" LUGAR DE CELEBRACION: Siegen (Alemania), 18 Febrero.	AÑO: 2016
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: European Geophysical Union General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Viena (Austria), 17-22 Abril.	200 AÑO: 2016
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Poster CONGRESO: European Geophysical Union General Assembly LUGAR DE CELEBRACION: Viena (Austria), 24-28 Abril.	AÑO: 2017
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: 10th HyMeX International Workshop LUGAR DE CELEBRACION: Barcelona (España), 4-7 Julio	AÑO: 2017
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (Invitada) CONGRESO: UHINAK: III Congreso transfronterizo sobre Cambio Climático y Litoral LUGAR DE CELEBRACION: Irun, 6-7 marzo	AÑO: 2018
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (Invitada) CONGRESO: MedCLIVAR 2018 Conference: Bridging the Mediterranean climates LUGAR DE CELEBRACION: Belgrado (Serbia), 17-21 Septiembre	AÑO: 2018
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: MedCLIVAR 2018 Conference: Bridging the Mediterranean climates LUGAR DE CELEBRACION: Belgrado (Serbia), 17-21 Septiembre	205 AÑO: 2018
TIPO DE PARTICIPACION: Invitada CONGRESO: The future of South East Europe and the Mediterranean in the context of Climate Change: a UNESCO perspective LUGAR DE CELEBRACION: Venecia (Italia), 6-8 Noviembre	AÑO: 2019

TIPO DE PARTICIPACION:	
CONGRESO:	
LUGAR DE CELEBRACION:	AÑO:
T TIPO DE PARTICIPACION:	
CONGRESO:	
LUGAR DE CELEBRACION:	AÑO:
IPO DE PARTICIPACION:	
CONGRESO:	
LUGAR DE CELEBRACION:	AÑO:

Nacionales:

TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral	
CONGRESO: I Jornadas sobre Rissagas y otras oscilaciones del nivel del mar de gran amplitud en El Mediterráneo Occidental	
LUGAR DE CELEBRACION: Ciutadella de Menorca	AÑO: 1987
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales	
CONGRESO: Asamblea Nacional de Geodesia y Geofísica	
LUGAR DE CELEBRACION: Madrid,	AÑO: 1988
TIPO DE PARTICIPACION: 5 Comunicaciones Orales	5
CONGRESO: II Jornadas sobre Rissagas y otras oscilaciones del nivel del mar de gran amplitud en El Mediterráneo Occidental.	
LUGAR DE CELEBRACION: Ciutadella de Menorca	AÑO: 1989
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Poster	10
CONGRESO: XXII Reunion Bienal de la Real Sociedad Española de Física	
LUGAR DE CELEBRACION: Palma de Mallorca	AÑO: 1989
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicacion Oral y 1 Poster	
CONGRESO: XXIII Reunion Bienal de la Real Sociedad Española de Física	
LUGAR DE CELEBRACION: Valladolid	AÑO: 1991
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster	
CONGRESO: XXIV Reunion Bienal de la Real Sociedad Española de Física	
LUGAR DE CELEBRACION: Jaca	AÑO: 1993
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación (invitada)	15
CONGRESO: Taller y tertulia en oceanografía	
LUGAR DE CELEBRACION: Las Palmas de Gran Canaria	AÑO: 1996
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Poster	
CONGRESO: VI Simposio Español de Estudios Antárticos	
LUGAR DE CELEBRACION: Madrid	AÑO: 1996
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral	
CONGRESO: IV Jornadas españolas de ingeniería de costas y puertos	
LUGAR DE CELEBRACION: Cádiz	AÑO: 1997
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral	
CONGRESO: II Reunión de Usuarios de IDL	
LUGAR DE CELEBRACION: Vitoria	AÑO: 1997
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada)	20
CONGRESO: Taller y tertulia en oceanografía	
LUGAR DE CELEBRACION: Las Palmas de Gran Canaria	AÑO: 2000
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral	
CONGRESO: VI Jornadas españolas de ingeniería de costas y puertos	
LUGAR DE CELEBRACION: Palma	AÑO: 2001
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada)	
CONGRESO: Taller y tertulia en oceanografía	
LUGAR DE CELEBRACION: Vigo	AÑO: 2001

TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral y 2 Pósters CONGRESO: I Symposium GLOBEC-España LUGAR DE CELEBRACION: Cádiz	25	AÑO: 2001
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral y 1 Poster CONGRESO: Seminario CLIVAR España LUGAR DE CELEBRACION: Madrid		AÑO: 2005
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: XXI Jornadas Científicas del Mediterráneo: el papel de los océanos en el cambio climático LUGAR DE CELEBRACION: Maó (Menorca)		AÑO: 2005
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: Jornadas sobre escenarios de cambio climático regionalizados, Min. Medio Ambiente LUGAR DE CELEBRACION: Madrid		AÑO: 2006
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral CONGRESO: VII Simposio Español de Estudios Polares LUGAR DE CELEBRACION: Granada	30	AÑO: 2006
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Poster CONGRESO: CeiCAG: Congreso Nacional sobre Cambio Global LUGAR DE CELEBRACION: Getafe		AÑO: 2007
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales y 2 Posters CONGRESO: Clima en España: pasado, presente y futuro LUGAR DE CELEBRACION: Madrid	35	AÑO: 2009
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) CONGRESO: XXV Jornadas Científicas del Mediterráneo LUGAR DE CELEBRACION: Menorca		AÑO: 2009
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) y 1 póster CONGRESO: Taller y Tertulia en Oceanografía Física LUGAR DE CELEBRACION: Las Palmas de Gran Canaria		AÑO: 2009
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación oral (invitada) CONGRESO: 1er encuentro de Oceanografía Física Española LUGAR DE CELEBRACION: Barcelona	40	AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales CONGRESO: 1er encuentro de Oceanografía Física Española LUGAR DE CELEBRACION: Barcelona		AÑO: 2010
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales CONGRESO: XI Jornadas de Puertos y Costas LUGAR DE CELEBRACION: Las Palmas de Gran Canaria	45	AÑO: 2011
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral y 3 póster CONGRESO: VIII Simposio de Estudios Polares LUGAR DE CELEBRACION: Palma de Mallorca		AÑO: 2011

TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Póster	50
CONGRESO: Conferencia de la Asociación Española de Climatología	
LUGAR DE CELEBRACION: Salamanca, 24-28 septiembre	AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación oral (invitada)	
CONGRESO: II Encuentros de Oceanografía Física	
LUGAR DE CELEBRACION: Madrid	AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 5 Comunicaciones Orales y 1 Poster	55
CONGRESO: II Encuentros de Oceanografía Física	
LUGAR DE CELEBRACION: Madrid	AÑO: 2012
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones orales	60
CONGRESO: XXIX Trobades Científiques de la Mediterrània – Josep Miquel Vidal: El clima del Mediterráneo: del pasado a los impactos del cambio climático.	
LUGAR DE CELEBRACION: Maó (Menorca)	AÑO: 2013
TIPO DE PARTICIPACION: 3 Comunicaciones Orales y 1 Póster	
CONGRESO: III Encuentros de Oceanografía Física	
LUGAR DE CELEBRACION: Las Palmas de Gran Canaria	AÑO: 2014
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación oral	65
CONGRESO: V Congreso Nacional de la Asociación Técnica de Puertos y Costas	
LUGAR DE CELEBRACION: Bilbao, 12-14 noviembre.	AÑO: 2014
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales y 4 Pósters	70
CONGRESO: Workshop CLIVAR-ES 2015: Avances en la detección y proyecciones del cambio climático en España a la luz del 5º informe del IPCC.	
LUGAR DE CELEBRACION: Tortosa, 11-13 marzo	AÑO: 2015
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicación Oral (invitada) y 1 Póster	
CONGRESO: IV Encuentros de Oceanografía Física	
LUGAR DE CELEBRACION: Alicante, 20-22 julio	AÑO: 2016
TIPO DE PARTICIPACION: 2 Comunicaciones Orales	75
CONGRESO: XXXII Trobades Científiques de la Mediterrània – Josep Miquel Vidal: Planeta Ocea	
LUGAR DE CELEBRACION: Maó (Menorca), 5-7 octubre	AÑO: 2016
TIPO DE PARTICIPACION: 1 Comunicació Oral (invitada)	
CONGRESO: Primeres Jornades sobre el Canvi Climàtic a les Illes Balears	
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Palma (Mallorca), 25-26 octubre	AÑO: 2018
TIPO DE PARTICIPACION:	
CONGRESO:	
LUGAR DE CELEBRACION:	AÑO:
TIPO DE PARTICIPACION:	
CONGRESO:	
LUGAR DE CELEBRACION:	AÑO:
TIPO DE PARTICIPACION:	
CONGRESO:	
LUGAR DE CELEBRACION:	AÑO:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Tesis Doctorales dirigidas

TITULO: Análisis Espacial Objetivo de Datos Oceanográficos: Aplicaciones en el Mar de Alborán.

DOCTORANDO: Simón Ruiz (co-dirigido con el Dr. Jordi Font, ICM-Barcelona)

UNIVERSIDAD: Programa de Doctorado en Ciencias del Mar: Universitat Politècnica de Catalunya /
Universitat de Barcelona / ICM (CSIC)

AÑO: 2000

CALIFICACION: Sobresaliente Cum Laude

TITULO: Spatial Objective Analysis of oceanographic variables. An application to the Ebro Delta
shelf/slope domain (North-western Mediterranean)

DOCTORANDO: Angélica de León Arteaga (co-dirigida con el Dr. Marc A. García, UPC, Barcelona)

UNIVERSIDAD: Programa de Doctorado en Ciencias del Mar: Universitat Politècnica de Catalunya /
Universitat de Barcelona / ICM (CSIC)

AÑO: 2002

CALIFICACIÓN: Sobresaliente

TITULO: Different approaches to the circulation in the Balearic Sea: from satellite data to QG dynamics.

DOCTORANDO: Ananda Pascual Ascaso

UNIVERSIDAD: Universitat de les Illes Balears

AÑO: 2003

CALIFICACION: Sobresaliente Cum Laude

TITULO: Quantification of the different contributions to long-term sea-level variability in the Mediterranean
Sea

DOCTORANDO: Francesc Mir Calafat

UNIVERSIDAD: Universitat de les Illes Balears

AÑO: 2010

CALIFICACION: Sobresaliente Cum Laude

TITULO: Outflow of Weddell Sea waters into the Scotia Sea through the western sector of the South
Scotia Ridge

DOCTORANDO: Margarita Palmer García

UNIVERSIDAD: Universitat de les Illes Balears

AÑO: 2012

CALIFICACION: Sobresaliente Cum Laude

TITULO: Impact of large-scale atmospheric variability on sea level and wave climate

DOCTORANDO: Adrián Martínez Asensio

UNIVERSIDAD: Universitat de les Illes Balears

AÑO: 2015

CALIFICACION: Sobresaliente Cum Laude

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité: Delegado español en el SCAR (Scientific Committee for Antarctic Research).
Representante del SSG de Ciencias Físicas

Entidad de la que depende: MINECO, ICSU

Tema: Oceanografía Física

Fecha: de 2004 a 2016

Título del Comité: Delegado español en el panel CLIVAR/CLIC (Climate Variability and Predictability / Climate and Cryosphere)

Entidad de la que depende: WCRP, Organización Meteorológica Mundial

Tema: Oceanografía Física

Fecha: de 2004 a 2016

Título del Comité: Comisión Española de Geodesia y Geofísica. Sección de Oceanografía Física.

Entidad de la que depende: órgano colegiado interministerial adscrito al Ministerio de Fomento a través de la Dirección General del Instituto Geográfico Nacional.

Tema: Oceanografía Física

Fecha: de 2005 a 2008

Título del Comité: Comité Científico Asesor del Proyecto Conceptual para la sustitución del B/O Cornide de Saavedra.

Entidad de la que depende: Instituto Español de Oceanografía

Tema: asesoramiento para la construcción de un nuevo buque oceanográfico

Fecha: de 2007 a 2009

Título del Comité: Comité CLIVAR-España (Climate and Variability)

Entidad de la que depende: Agencia Estatal de Meteorología – Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

Tema: Variabilidad Climática

Fecha: de 2008 a 2014 (Chairman de 2012 a 2014)

Título del Comité: Comité Científico de la Agencia de la Reserva de la Biosfera de Menorca

Entidad de la que depende: Consell Insular de Menorca, Programa MAB-UE.

Tema: Desarrollo sostenible

Fecha: desde 2009

Título del Comité: Comité MedCLIVAR

Entidad de la que depende: WCRP, Organización Meteorológica Mundial

Tema: Clima de la región Mediterránea

Fecha: desde 2012

Título del Comité: Future Earth - España

Entidad de la que depende: MINECO, ICSU

Tema: Cambio Global

Fecha: desde 2014

Experiencia en organización de actividades de I+D

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos		
Título: Workshop on spatial objective analysis and diagnostic studies in meteorology and oceanography		
Tipo de actividad: Responsable de la Organización del Workshop		Ambito: Internacional
Lugar y Fecha: Menorca, Septiembre 2000		
Título: El papel de los océanos en el cambio climático		
Tipo de actividad: Responsable de la Organización de las Jornadas		Ambito: Nacional
Lugar y Fecha: Menorca, Septiembre 2005		
Título: VII Simposio Español de Estudios polares		
Tipo de actividad: miembro del Comité Científico		Ambito: Nacional
Lugar y Fecha: Granada, Septiembre 2006		
Título: I Encuentro Español de Oceanografía Física		
Tipo de actividad: miembro del Comité Científico		Ambito: Nacional
Lugar y Fecha: Barcelona, Octubre 2010		
Título: Unresolved Issues in Mediterranean Sea Level Research		
Tipo de actividad: Responsable de la Organización del Workshop		Ambito: Internacional
Lugar y Fecha: Palma de Mallorca, Mayo 2011		
Título: VIII Simposio de Estudios polares.		
Tipo de actividad: Responsable de la Organización del Simposio		Ambito: Nacional
Lugar y Fecha: Palma de Mallorca, 7-9 Septiembre 2011		
Título: MedCLIVAR 2012 Conference - The climate of the Mediterranean region: understanding its evolution and effects on environment and societies.		
Tipo de actividad: miembro del Comité Organizador y del Comité Científico		Ambito: Internacional
Lugar y Fecha: Madrid, Septiembre 2012		
Título: II Encuentro Español de Oceanografía Física		
Tipo de actividad: miembro del Comité Científico		Ambito: Nacional
Lugar y Fecha: Madrid, Diciembre 2012		
Título: XXIX Trobades Científiques de la Mediterrània – Josep Miquel Vidal: El clima del Mediterráneo: del pasado a los impactos del cambio climático		
Tipo de actividad: Responsable de la Organización de las Jornadas		Ambito: Nacional
Lugar y Fecha: Maó (Menorca), 16-18 Octubre 2013		
Título: MedCLIVAR 2014 Conference - Understanding Climate Evolution and Effects on Environment and Societies in the Old World region.		
Tipo de actividad: miembro del Comité Científico		Ambito: Internacional
Lugar y Fecha: Ankara, 22-24 Junio 2014		
Título: Cross community workshop on Extreme Events and Environments from Climate to Society		
Tipo de actividad: organizador de una sesión (por invitación)		Ambito: Internacioinal
Lugar y Fecha: Berlin, 14-16 Febrero 2016		

Título: IV Encuentro Español de Oceanografía Física Tipo de actividad: miembro del Comité Científico Lugar y Fecha: Alicante, 20-22 Julio 2016	Ambito: Nacional
Título: MedCLIVAR 2016 Conference – Learning from the past, perceiving the present, engaging for the future. Tipo de actividad: miembro del Comité Científico Lugar y Fecha: Atenas (Grecia), 26-30 Septiembre 2016	Ambito: Internacional
Título: XXXII Trobades Científiques de la Mediterrània – Josep Miquel Vidal: Planeta Océano Tipo de actividad: responsable de la Organización de las Jornadas Lugar y Fecha: Maó (Menorca), 5-7 Octubre 2016	Ambito: Nacional
Título: V Encuentro Español de Oceanografía Física Tipo de actividad: miembro del Comité Científico Lugar y Fecha: Vigo, 20-22 Junio 2018	Ambito: Nacional
Título: MedCLIVAR 2018 Conference: Bridging the Mediterranean climates. Tipo de actividad: miembro del Comité Científico Lugar y Fecha: Belgrade (Serbia), 17-21 septiembre 2018	Ambito: Internacional
Título: I Jornadas sobre Cambio Climático en las Islas Baleares Tipo de actividad: co-director del Comité Organizador Lugar y Fecha: Palma (Mallorca), 25-26 Octubre 2018	Ambito: Nacional
Título: VII International Symposium on Marine Sciences (ISMS 2020) Tipo de actividad: miembro del Comité Científico Lugar y Fecha: Barcelona, 1-3 Julio 2020	Ambito: Internacional
Título: XII Congreso Internacional AEC. Retos del Cambio Climático: impactos, mitigación y adaptación Tipo de actividad: miembro del Comité Científico Lugar y Fecha: Santiago de Compostela, 14-16 octubre 2020	Ambito: Nacional
Título: Tipo de actividad: Lugar y Fecha:	Ambito:
Título: Tipo de actividad: Lugar y Fecha:	Ambito:
Título: Tipo de actividad: Lugar y Fecha:	Ambito:

Experiencia de gestión de I+D

Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título: Evaluador de proyectos para la ANEP

Tipo de actividad: Evaluación

Fecha: desde 1998 hasta el presente

Título: Evaluador de proyectos de la U.E., IV y V Programa Marco

Tipo de actividad: Evaluación

Fecha: 1996-2001

Título: Miembro de la Comisión de evaluación de proyectos del PN de Recursos Naturales (Sub-programa de Recursos Marinos)

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2001, 2003, 2006, 2015, 2017

Título: Evaluador de proyectos para el Programa Nacional Noruego - Año Polar Internacional

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2007

Título: Comisión de concesión de becas pre-doctorales de la C. A. Illes Balears

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2008

Título: Evaluador de ayudas de la *Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca* (AGAUR) de la Generalitat de Catalunya

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: desde 2012

Título: Evaluador de proyectos para la Agencia Andaluza del Conocimiento

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2013

Título: Evaluador de proyectos para el Progr. Nacional Francés (*Agence Nationale de la Recherche*)

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2013

Título: Evaluador de propuestas del programa NILS Ciencia y Sostenibilidad (eea grants, convocat. ABEL-IM-2013).

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2014

Título: Comisión de evaluación de Ayudas de Formación Post Doctoral (área Ciencias de la Tierra) del MINECO.

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2014

Título: Miembro de la Comisión Evaluadora de proyectos para el Progr. Nacional Francés (*Agence Nationale de la Recherche*)

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2014, 2015, 2016

Título: Miembro de la Comisión de expertos del PN de Recursos Naturales (Subprograma Ciencias Marinas)

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2015

Título: Vice-presidente del Comité Evaluador de Propuestas para el Programa europeo: "Next Generation Climate Science in Europe for Oceans".

Tipo de actividad: Gestión (evaluación)

Fecha: 2019

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Título:

Tipo de actividad:

Fecha:

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

DE INTERÉS CIENTÍFICO:

→ CAMPAÑAS OCEANOGRÁFICAS:

- 1994: Campaña Antártica ECOANTAR-94, a bordo del BIO 'Hespérides'. 50 días.
- 1995/96: Campaña Antártica FRUELA-95, a bordo del BIO 'Hespérides'. 45 días.
- 1996: Campaña en el Mar Balear (P. Coord. CICYT, AMB95-0901-C02-01-CP), a bordo del BIO 'García del Cid'. 12 días.
- 1996: Campaña OMEGA-1 en el Mar de Alborán (Proyecto Europeo OMEGA), a bordo del BIO 'Hespérides'. 14 días.
- 2001: Campaña CAÑONES-II en el Mar Balear (Proyecto CICYT, MAR99-1060-C03-03), a bordo del BIO 'García del Cid'. 9 días. Jefe de Campaña.
- 2002: Campaña ECBI-I en el Mar Balear (ESTEC contract No. 15507/01/NL/SF), a bordo del BIO 'García del Cid'. 4 días. Jefe de Campaña.
- 2003: Campaña BIOMEGA en el Mar de Alboran (Proyecto CICYT, REN2002-04044-C02-01), a bordo del BIO 'García del Cid'. 14 días. Jefe de Campaña.
- 2008: Campaña ESASSI-08 en el Mar de Escocia del Sur (Proyecto ESASSI, POL2006-11139-C02-01/CGL), a bordo del BIO 'Hespérides'. 21 días. Jefe de Campaña.
- 2009: Campaña ATOS-2 en el Océano Antártico (Proyecto ATOS, POL2006-00550), a bordo del BIO 'Hespérides'. 40 días.

→ ACTIVIDAD EDITORIAL:

REVISOR DE LAS REVISTAS: J. of Geophysical Research, Geophysical Research Letters, J. of Physical Oceanography, J. of Atmospheric and Ocean Technology, Progress in Oceanography, Deep-Sea Research, Global and Planetary Change, Continental Shelf Research, J. of Marine Systems, Natural Hazards, Ocean Dynamics, Frontiers in Marine Science, J. of Geodesy, J. of Atmospheric and Oceanographic Data Management, Scientia Marina, Meteorological Applications, Ocean Science Discussions, Data Science Journal, Oceanology, Geofizika, Bol. Inst. Ocean. Venezuela.

EDITOR DE LAS REVISTAS: Natural Hazards and Earth System Sciences (Special Issue "Climate change, extreme events and hazards in the Mediterranean region").

DE INTERÉS ACADÉMICO:

→ DIRECCIÓN DE MEMORIAS DE INVESTIGACIÓN D.E.A. / TESIS DE MÀSTER:

- Maria Garcies, 1997: 'Estudi de les oscil·lacions tipus seixa de gran amplitud forçades atmosfèricament en cales i ports de les Illes Balears'. Universitat de les Illes Balears.
- Simón Ruiz, 1998: '3D Mesoscale Ocean Circulation in the Alborán Sea as determined from multivariate analysis of CTD and ADCP data'. Univ. Las Palmas de Gran Canaria – Universidad de Barcelona - CSIC.
- Angélica de León, 1998: ' '. Univ. Las Palmas de Gran Canaria – Universidad de Barcelona - CSIC.
- Ananda Pascual, 2002: 'Observacions d'un intens remolí oceànic al Mar Balear'. Univ. Illes Balears.
- Francisco Mir Calafat, 2007: 'Recovery of sea level fields of the last decades from altimetry and tide gauge data'. Universitat de les Illes Balears.
- Margarita Palmer, 2008: 'Classificació de les masses d'aigua antàrtiques a la regió de la Dorsal d'Escòcia del Sud'. Universitat de les Illes Balears.
- Adrià Martínez-Asensio, 2012: 'Calibration of a wind wave hindcast (1958-2008) in the Western Mediterranean using buoy data'. Univ. Las Palmas de Gran Canaria – Univ. de Barcelona - CSIC.
- Josep Llasses Gascón, 2013: 'Monitoring the Mediterranean Sea climate variability with different hydrographic samplings'. Universitat de les Illes Balears.

→ DIRECCIÓN DE PROGRAMAS DOCENTES:

- Presidente de la Comisión Académica del Programa de Doctorado en Física, Universitat de les Illes Balears (desde 2012).

→ TUTOR/DIRECTOR DE LAS SIGUIENTES BECAS/CONTRATOS:

- 1997-98: Beca de colaboración para estudiantes. Univ. de les Illes Balears (Marcos Rosales).
- 1998-99: Beca de colaboración para estudiantes. Univ. de les Illes Balears (Joan Verger).
- 1999-2000: Beca FPI, Govern de les Illes Balears (Marta Marcos).
- 1999-2000: Beca FPI, Govern de les Illes Balears (Marga Riera).
- 2000-02: Beca FPI, MEC (becaria: Ananda Pascual).
- 2001: Beca de Introducción a la Investigación, CSIC, (Rocío Fernández).
- 2002: Beca de intercambio con México, 4 meses (Orzo Sánchez).
- 2003: Tutor de estancia de becario FPI (Pablo de León, 3 meses).
- 2003: Tutor de estancia de becario FPI (Antonio J. Sánchez, 3 meses).
- 2005: Tutor de una beca del Institut Menorquí d'estudis (Miquel Brunet, 3 meses).
- 2005-08: Tutor de contrato Juan de la Cierva (Maria del Mar Flexas).
- 2006-10: Director de beca FPI, Univ. de les Illes Balears (becario: Francisco Mir).
- 2007-10: Tutor de contrato Juan de la Cierva (Marta Marcos).
- 2007-11: Director de beca FPI, Univ. de les Illes Balears (Margarita Palmer).
- 2008: Tutor de beca de intercambio, European Science Foundation (Camille Letetrel, 4 meses).
- 2009-10: Beca de colaboración para estudiantes. Univ. de les Illes Balears (becario: A. Amores).
- 2009-11: Tutor contrato posdoctoral del Govern de les Illes Balears (Maria del Mar Flexas, 2 años).
- 2010: Beca de intercambio para estudiantes. Univ. Barcelona (becaria: C. Herrero, 4 meses).
- 2010-14: Director de beca FPI, Univ. de les Illes Balears (becario: Adrián Martínez).
- 2011-13: Director de contrato JAE-Doc, CSIC (Gabriel Jordà).
- 2012-14: Tutor de contrato Juan de la Cierva (Antonio Sánchez Román).
- 2014-15: Tutor contrato posdoctoral del Govern de les Illes Balears (Gabriel Jordà, 2 años).
- 2019-20: Plaza de Titulado Superior del Programa "Empleo Joven" (MINECO)

→ ORGANIZACIÓN/DIRECCIÓN DE CURSOS (no se incluyen los de doctorado):

- 2000: Curso de postgrado - UIB: "Introducción a la Oceanografía Física" (24 h). Menorca.
- 2001: Curso de la Universitat Oberta - UIB "Introducción a la Oceanografía Física: de las leyes básicas de la dinámica de fluidos a las tecnologías de satélites" (40 h). Mallorca.
- 2001: Curso del Institut Menorquí d'Estudis - UIB (Fondo Social Europeo, gestionado por el Govern de les Illes Balears): "Energías Renovables" (120 h). Menorca.
- 2003: "Filtrado de campos meteorológicos y separación de escalas" (5 h), a petición del Instituto Nacional de Meteorología, centro de Palma, Mallorca.
- 2005: "Análisis espacial objetivo y diagnóstico de variables geofísicas" (20 h), a petición de AZTI, Passaia (Gipúzkoa).
- 2006: Curso "Introducció a l'Oceanografia Física" (20 h). Universitat Oberta. Menorca.
- 2007: Curso "Introducció a l'Oceanografia Física: de la regulació del clima a les relacions amb la biologia marina" (20 h). Universitat d'Estiu. Eivissa.
- 2010: Curso "L'oceà i l'atmosfera vistos a través dels models numèrics " (20 h). Universitat d'Estiu. Mallorca.
- 2012: Curso "Retos energéticos del siglo XXI" (10 h). Universitat Internacional de Menorca Illa del Rei (UIMIR). Menorca.
- 2013: Curso "El reto Del agua em el siglo XXI" (10 h). Universitat Internacional de Menorca Illa del Rei (UIMIR). Menorca.
- 2014: Curso "Escenarios de cambio climático para el siglo XXI" (10 h). Universitat Internacional de Menorca Illa del Rei (UIMIR). Menorca.
- 2015: Curso "Cambio climático y conservación de La biodiversidad" (10 h). Universitat Internacional de Menorca Illa del Rei (UIMIR). Menorca.

→ CURSOS IMPARTIDOS (Aparte de los organizados y los de doctorado)

- 1990: "Técnicas objetivas de análisis espacial" (una semana). Instituto Español de Oceanografía, Mallorca.
- 1990: "Fundamentos de dinámica atmosférica y oceánica; análisis espacial de datos" (1 semana). European School on Environmental Sciences and Engineering (COMETT, C.E.), Universitat de les Illes Balears, Mallorca.
- 1992: Intensive Postgraduate course "Processes of the Euphotic zone" (una sesión). CC.EE. - Universitat de les Illes Balears, Mallorca.
- 1995, 1997, 1999: "Técnicas objetivas de análisis espacial" (una semana). Cursos del CODEFOC, Mallorca.
- 2001: "Paper de l'oceà en el Canvi Ambiental Global" (3 h). Universitat Catalana d'Estiu. Prada de Conflent, Francia.
- 2004: Responsable de la parte de Medio marino del curso "Técnico de impacto ambiental", FSE, Universitat de les Illes Balears. Mallorca.
- 2008: "Dinàmica de l'Oceà Austral. El projecte ESASSI" (1.5 h). Universitat Catalana d'Estiu. Prada de Conflent, Francia.
- 2009: "A dive in the Antarctic Ocean" (6 h). International Senior Summer University, Mallorca.
- 2014: "Descobrint l'Antàrtida i l'Oceà Antàrtic" (10 h). Universidad para Mayores, Mallorca.
- 2015: "Canvi climàtic: causes, conseqüències i reptes de futur" (4 h). Centro de Profesorado de Menorca / Fons Menorquí de Cooperació.
- 2017: "Pujada del nivell del mar a la Mediterrània: dades, causes, projeccions futures i impactes". Lección inaugural del curso 2017/18. Facultad de Ciencias del Mar, Universitat de Barcelona.
- 2017: "Canvi climàtic: causes, conseqüències i reptes de futur" (4 h). Centro de Profesorado de Ibiza-Formentera / Fons Pitiús de Cooperació.
- 2020: "Canvi climàtic: causes, conseqüències i reptes de futur" (12 h). Universidad Abierta para Mayores, Mallorca.

→ MIEMBRO DE TRIBUNALES DE CONCURSOS DE PLAZAS EN OPIs (EXCLUYENDO DESIGNACIONES POR SORTEO):

- 2003: Vocal Titular de una plaza de Titulado Superior Especialista, perfil 'Oceanografía Física. Organismo: Instituto Español de Oceanografía.
- 2003: Vocal Suplente de una plaza de Investigador Doctor, perfil 'Modelización en Oceanografía Física'. Organismo: Instituto Español de Oceanografía.
- 2003: Vocal Titular de una plaza de Científico Titular, perfil 'Sistemas de Diagnóstico y Predicción Oceánica'. Organismo: CSIC.
- 2006: Vocal Titular de una plaza de Titulado Superior Especialista, perfil 'Gestión de Datos Oceanográficos'. Organismo: Instituto Español de Oceanografía.
- 2007: Vocal Titular de una plaza de Colaborador Científico, perfil 'Oceanografía operacional'. Organismo: CSIC.
- 2007: Vocal Suplente de una plaza de Colaborador Científico, perfil 'Ciencias del mar'. Organismo: CSIC.
- 2016: Vocal Titular de una plaza de Titulado Superior Especialista para la Estación de Investigación Jaume Ferrer en la Mola (Menorca). Organismo: Instituto Español de Oceanografía.
- 2016: Vocal Titular de una plaza de Titulado Medio para la Estación de Investigación Jaume Ferrer en la Mola (Menorca). Organismo: Instituto Español de Oceanografía.
- 2017: Secretario del tribunal de una plaza de Catedrático de Universidad del área de Física de la Tierra. Universitat de les Illes Balears.
- 2017: Vocal Suplente para el tribunal de una plaza de Catedrático de Universidad del área de Física de la Tierra. Universidad de Valencia.

- 2017: Vocal Titular del Tribunal nº 5 (Ciencias Marinas) del proceso selectivo de Investigadores Científicos de los OPIS (promoción interna). CSIC.
- 2018: Vocal Suplente para el tribunal de una plaza de Catedrático de Universidad del área de Física de la Tierra. Universidad de Valencia.
- 2019: Presidente del tribunal de una plaza de Titular de Universidad del área de Física de la Tierra. Universitat de les Illes Balears.
- 2019: Vocal Suplente del tribunal de una plaza de Catedrático de Universidad del área de Ingeniería Hidráulica. Universitat Politècnica de Catalunya.
- 2020: Presidente Suplente del tribunal de una plaza de Catedrático de Universidad del área de Física de la Tierra. Universitat de les Illes Balears.

MIEMBRO DE LOS TRIBUNALES DE TESIS:

- "Forzamiento de flujos ageostróficos. Mar de Alboran y plataforma de Mallorca-Cabrera", Alvaro Viúdez Lomba (Dir. Joaquin Tintoré). Universitat de les Illes Balears, junio 1994. [VOCAL TITULAR].
- "Estructura de las masas de agua y dinámica del Mar de Alboran", Gregorio Parrilla (Dir. Joaquin Tintoré). Universitat de les Illes Balears, noviembre 1994. [VOCAL TITULAR].
- "Aplicación de un Perfilador Acústico por efecto Doppler a la medida de corrientes marinas en el Mediterráneo Occidental", Elisa García-Górriz (Dir. Jordi Font, Julio Candela). Universidad de Barcelona, noviembre 1995. [VOCAL SUPLENTE].
- "Mezcla diapirica en sistemas frontales", Angel Rodríguez Santana (Dir. José Luís Pelegrí y Pablo Sangrà). Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, diciembre 1997. [VOCAL TITULAR].
- "Numerical simulation of mesoscale processes in the Western Mediterranean", Romualdo Romero March (Dir. Sergio Alonso). Universitat de les Illes Balears, junio 1998. [VOCAL SUPLENTE].
- "Estudio Lagrangeano de la circulación superficial en la cuenca argelina (Mar Mediterraneo Occidental)", José de Jesús Salas Pérez (Dir. Jordi Font). Universitat Politècnica de Catalunya, mayo 1999. [VOCAL SUPLENTE].
- "Aspectos de la variabilidad de la circulación marina en la plataforma continental catalana", Pedro Arnau (Dir. Marc García). Universitat Politècnica de Catalunya, julio 2000. [VOCAL TITULAR].
- "Modelado en elementos finitos del desprendimiento de vórtices por obstáculos. Aplicación a las Islas Canarias", Margarita Esteban (Dir. Antonio Ruiz de Elvira). Universidad de Alcalá de Henares, octubre 2000. [VOCAL TITULAR].
- "Variabilidad de la temperatura superficial del mar en el Sureste del Atlántico Norte", Rafael Borges Méndez (Dir. Alonso Hernández-Guerra). Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, noviembre 2000. [VOCAL SUPLENTE].
- "A satellite based ocean forecasting system", Alejandro Orfila Förster, (Dir. Alberto Álvarez, Joaquin Tintoré). Universitat de les Illes Balears, marzo 2003. [VOCAL TITULAR].
- "Modelización de la hidrodinámica y los procesos biogeoquímicos en la Ría de Vigo", Silvia Torres López (Dir. Ramiro Varela). Universidad de Vigo, julio 2003. [VOCAL TITULAR].
- "Forecast verification of a 3D model of the Mediterranean Sea. Analysis of model results and observations using wavelets and empirical orthogonal functions", Aida Álvarez-Azcarate (Dir. Jean-Marie Beckers). Universidad de Liège (Bélgica), octubre 2004. [VOCAL TITULAR].
- "Fluctuaciones subinerciales y estado hidráulico del intercambio a través del Estrecho de Gibraltar", Juan M. Vargas Domínguez (Dir. Jesús García Lafuente). Universidad de Sevilla, octubre 2004. [VOCAL SUPLENTE].
- "Distribución y circulación de masas de agua en el golfo de Cádiz. Variabilidad inducida por el forzamiento meteorológico", Francisco Criado Aldeanuela (Dir. Jesús García Lafuente). Universidad de Málaga, noviembre 2004. [VOCAL TITULAR].
- "Numerical studies of the Mediterranean Sea variability", Vicente Fernández López (Dir. Joaquín Tintoré). Universitat de les Illes Balears, noviembre 2004. [VOCAL TITULAR].

- "A tale of two inlets: resonant long waves in two nearby bays of the Balearic Islands", Marta Marcos Moreno (Dir. Sebastià Monserrat). Universitat de les Illes Balears, diciembre 2004. [VOCAL TITULAR].
- "Production and export of dissolved organic carbon in coastal benthic ecosystems", Cristina Barrón Esquíroz (Dir. Carlos M. Duarte). Universitat de les Illes Balears, octubre 2005. [PRESIDENTE].
- "Variabilidad hidrográfica en un área costera del Mar Cantábrico. Modelado del plancton y efectos del cambio climático", Marcos Llope Peri (Dir. Ricardo Anadón). Universidad de Oviedo, noviembre 2005. [VOCAL TITULAR].
- "Modelización del acoplamiento entre el Giro Subtropical del Atlántico Norte y el afloramiento costero africano", Irene Laiz Alonso (Dir. Pablo Sangrà, José Luís Pelegrí). Universidad de las Palmas de Gran Canaria, diciembre 2005. [VOCAL TITULAR].
- "Diagnóstico de velocidades verticales en el Mar de Alborán", Pedro Vélez Belchí (Dir. Joaquin Tintoré). Universitat de les Illes Balears, abril 2006. [SECRETARIO].
- "Procesos de mezcla en el Estrecho de Gibraltar y su influencia en los procesos biológicos del entorno", Diego Macías (Dir. Carlos García, Fidel Echevarría). Universidad de Cádiz, mayo 2006. [VOCAL SUPLENTE].
- "Circulation in the coastal ocean and shelf-slope exchanges", Antoni Jordi Ballester (Dir. Joaquin Tintoré). Universitat de les Illes Balears, octubre 2006. [SECRETARIO].
- "Mesoscale balanced flow, vertical velocity, and spontaneous emission of inertia-gravity waves", Enric Pallas Sanz (Dir. Álvaro Viúdez Lomba). Institut de Ciències del Mar de Barcelona, diciembre 2006 [VOCAL TITULAR].
- "Satellite and In situ monitoring of ocean magnitudes. Application to the Mediterranean Sea". Jorge del Río (Dir. Jesús García-Lafuente / Francisco Criado Aldeanueva). Universidad de Málaga, febrero 2008 [PRESIDENTE].
- "Análisis y mejora de los sistemas de predicción del Nivel del Mar en las Costas Españolas". Jaime López Marco (Dir. Enrique Álvarez Fanjul). Universitat Politècnica de Catalunya, octubre 2008 [VOCAL TITULAR].
- "Patrones de distribución planctónica y estructura de tamaños en el Mar de Alborán: variabilidad de mesoescala". Pablo León (Dires. José M^a Blanco y Jaime Rodríguez). Universidad de Málaga, junio 2010 [VOCAL TITULAR].
- "Multiscale variability in the North Atlantic Ocean". Verónica Benitez (Dires. Alonso Hernández-Guerra y José Luís Pelegrí). Universidad de las Palmas de Gran Canaria, julio 2011 [PRESIDENTE].
- "Volatile Organic Carbon dynamics and air-sea flux in the coastal ocean". Sergio Ruiz Halpern (Dir. Carlos Duarte). Universitat de les Illes Balears, noviembre 2011 [PRESIDENTE].
- "Detección y cuantificación de los efectos del cambio climático en el medio físico del Mediterráneo occidental". Patricia Zunino (Dir. Manuel Vargas). Universidad de Málaga, septiembre 2012 [VOCAL TITULAR].
- "Sea level change in the Caribbean sea over the last century". Rafael Ricardo Torres Parra (Dir. Mikis N. Tsimplis). University of Southampton, marzo 2014 [EXAMINADOR PRINCIPAL].
- "Aplicación de Satélites Oceanográficos al Estudio del Impacto del Cambio Global sobre los Ecosistemas Pelágicos del Atlántico Norte". Fernando González taboada (Dir. Ricardo Anadón). Universidad de Oviedo, abril 2014 [VOCAL TITULAR].
- "Mesoscale hydrodynamics around the Balearic Islands: spatio-temporal variability and its relation with fishing resources". Àngel M. Amores Maimó (Dir. Sebastià Monserrat). Universitat de les Illes Balears, julio 2014 [PRESIDENTE].
- "Eddies in the Western Mediterranean Sea: characterization and understanding from satellite observations and model simulations". Romain Escudier (Dir. Ananda Pascual y Pierre Brasseur). Universitat de les Illes Balears – Université de Grenoble, enero 2015 [PRESIDENTE].
- "On the complexity of upper-ocean mesoscale dynamics". Juan Manuel Sayol España (Dir. Alejandro Orfila). Universitat de les Illes Balears, junio 2016 [PRESIDENTE].
- "Alborán Sea shelf hydrodynamic processes". M^a de los Ángeles Serrano García (Dir. Manuel Díez-Minguito). Universidad de Granada, diciembre 2016 [VOCAL TITULAR].

- "Multiscale analysis of morphodynamic processes in estuaries and their integration into dredging projects". Miguel Ángel Reyes Merlo (Dir. Manuel Díez-Minguito). Universidad de Granada, diciembre 2016 [VOCAL SUPLENTE].
- "Detección, cuantificación y análisis de posibles causas del Cambio Climático en el Mediterráneo Occidental". M^a del Carmen García Martínez (Drs. Begoña Bautista Bueno y Manuel Vargas Yáñez). Universidad de Málaga, marzo 2018 [VOCAL SUPLENTE].
- "Effect of the surface thermal heterogeneities on the atmospheric-boundary layer". Gemma Simó Diego (Drs. Joan Cuxart, Vicent Caselles y Maria Antònia Jiménez). Universitat de les Illes Balears, julio 2018 [VOCAL SUPLENTE].
- "Submesoscale dynamics in the Western Mediterranean Sea". Esther Capó Truyols (Drs. Alejandro Orfila y Evan Mason). Universitat de les Illes Balears, enero 2020 [SECRETARIO].