



Esther Garcés Pieres

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 08/01/2020

v 1.4.0

652ea1885388db8aaceb04e42e7734ae

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



Resumen libre del currículum

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

My contribution to what is considered a high-priority topic in European and international background is presented here: **109** manuscripts in **SCI journals**, **14 book chapters**, **34** publications in **international meetings**, **20** publications **national meetings**, **8 technical reports**, **15 outreach publications** and more than **150 presentations in meetings**. **62%** of my publications in peer reviewed journals appeared in the first quartile of the journals in my research area, according to their impact factor. I have an **H index of 34** by SCOPUS and ISI Web of Knowledge in 2020. I am interested in plankton dynamics and physical-biological interactions in marine systems, particularly noxious and toxic phytoplankton species, their abundance and activity, and the ecosystem effects of their proliferations. My research also examines the factors that regulate the community structure of microorganisms, and how physical and chemical changes in the marine environment influence these parameters. The focus of my studies has been the coastal environment and nearshore harmful blooms in the Mediterranean Sea, including investigations into the life cycles and strategies of these species, empirical measures of their growth and loss rates, such their cell cycle dynamics or effects of parasitism, and the compilation of databases regarding organism abundance over the last 20 years.

In the last five years, I have been the coordinator of two national projects of the Ministry of Science and Innovation: **COPAS** about ecology of marine parasites and **GRADIENTS** on the study of physic- chemical and biological small-scale processes in the coastal area I am the coordinator of three Intramural CSIC projects **EcoPar** on the ecology of parasites during bloom events; **DinoDiv** on molecular and morphology assessment of marine planktonic and benthonic dinoflagellates diversity and **BloomDy** about the dynamics of coastal blooms. Also my group was participating in the EU project of the FP7 programme **DEVOTES**, “DEVELOPMENT Of innovative Tools for understanding marine biodiversity and assessing good Environmental Status”, an EU **Tender** contract for implementing the Marine Strategy Framework Directive on marine biodiversity. Recently, we were working in a collaborative project to develop automatic sensors for analyzing pollutants and algae toxins in the coastal area in the European project **MARIABOX** “MARINE environmental in situ Assessment and monitoring tool BOX”.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

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

Número de sexenios de investigación: 4. Fecha del último concedido: 2018

Número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 6

Scopus. Citas totales: 2729. Promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual): 320. Índice h 34.



Esther Garcés Pieres

Apellidos: **Garcés Pieres**
 Nombre: **Esther**
 ORCID: **0000-0002-2712-501X**
 ScopusID: **C-5701-2011**
 ResearcherID: **6701416753**
 Página web personal: **<http://pbl.icm.csic.es/es/content/portada>**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Institut de Ciències del Mar, ICM (CSIC)
Categoría profesional: Scientific Researcher
Fecha de inicio: 01/01/2020
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 241705 - Biología marina

Entidad empleadora: Institut de Ciències del Mar, ICM (CSIC) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Departamento: Departamento Biología y Oceanografía, Marine Biology and Oceanography Department
Categoría profesional: Tenured researcher
Fecha de inicio: 26/07/2011
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 251004 - Botánica marina; 251010 - Procesos litorales o sublitorales

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

| | Entidad empleadora | Categoría profesional | Fecha de inicio |
|---|---|---|-----------------|
| 1 | Instituto de Ciències del Mar | Post-doctoral position as a Ramon y Cajal | 2007 |
| 2 | Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries | Post-doctoral position as a Ramon y Cajal | 2005 |

1 Entidad empleadora: Instituto de Ciències del Mar
Categoría profesional: Post-doctoral position as a Ramon y Cajal
Fecha de inicio-fin: 2007 - 2010

2 Entidad empleadora: Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología
Categoría profesional: Post-doctoral position as a Ramon y Cajal
Fecha de inicio-fin: 2005 - 2007



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Nombre del título: Licenciada en Biología
Entidad de titulación: Universidad Autónoma Barcelona
Fecha de titulación: 1993

Doctorados

Programa de doctorado: Biología
Entidad de titulación: Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 16/04/1998

Conocimiento de idiomas

| Idioma | Comprensión auditiva | Comprensión de lectura | Interacción oral | Expresión oral | Expresión escrita |
|-----------|----------------------|------------------------|------------------|----------------|-------------------|
| Portugués | B1 | B1 | B1 | A2 | A2 |
| Francés | B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |
| Italiano | B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |
| Español | C2 | C2 | C2 | C2 | C2 |
| Inglés | C2 | C2 | C2 | C2 | C2 |

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Host-parasite interactions: the Parvilucifera sinerae model in marine microalgae.
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elisabet Alacid Fernandez
Fecha de defensa: 18/07/2017
- Título del trabajo:** The diversity of dinoflagellates belonging to the Gymnodiniales from the Catalan coast (NW Mediterranean Sea)
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Catalunya **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Albert Reñe Vicente



Fecha de defensa: 28/02/2014

- 3 Título del trabajo:** Floraciones algales y microalgas como materia prima para la producción de biodiesel
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Autonoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Claudio Fuentes Grünewald
Calificación obtenida: Excelente Cum Laude
Fecha de defensa: 2011
- 4 Título del trabajo:** Caracterización de los quistes de resistencia de dinoflagelados formadores de proliferaciones algales nocivas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Silvia Anglés
Calificación obtenida: Excelente Cum Laude
Fecha de defensa: 2010
- 5 Título del trabajo:** Caracterización del género Pseudo-nitzschia en la Costa Catalana
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sonia Quijano-Scheggia
Calificación obtenida: Excelente Cum Laude
Fecha de defensa: 2008
- 6 Título del trabajo:** Ciclo sexual y formación de quistes en dinoflagelados marinos
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidade de Vigo
Alumno/a: Rosa Isabel Figueroa Pérez
Calificación obtenida: Excelente Cum Laude
Fecha de defensa: 2005

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** FRAMEWORK CONTRACT for services to move towards good environmental status of the European marine waters by implementing the Marine Strategy Framework Directive by DG ENV
Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Madrid, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Esther Garcés Pieres
Nº de investigadores/as: 2
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2017
- 2** **Nombre del proyecto:** MARIABOX. MARINE environmental in situ Assessment and monitoring tool BOX
Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Panayiotis Philimis; E. Garcés
Nº de investigadores/as: 9
Fecha de inicio-fin: 01/11/2014 - 31/10/2017
Cuantía total: 5.100.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** GRADIENTS. Fine-scale structure of cross-shore GRADIENTS along the Mediterranean coast
Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Esther Garcés
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio-fin: 2013 - 2016
Cuantía total: 140.400 €
- 4** **Nombre del proyecto:** DEVOTES DEvelopment Of innovative Tools for understanding marine biodiversity and assessing good Environmental Status
Entidad de realización: Institut de Ciències del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Esther Garcés
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
FP7-ENV-2012 308392, EU
Fecha de inicio-fin: 2012 - 2016
Cuantía total: 563.175 €



- 5** **Nombre del proyecto:** Tender ENV.D2/FRA/2012/0017 Framework contract for services related to coordination between the different marine regions in implementing the ecosystem approach
Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nº de investigadores/as: 24
Fecha de inicio-fin: 2012 - 2014
- 6** **Nombre del proyecto:** PARAL. Ecología, estructura y genética de un parásito depredador de algas tóxicas: un modelo sobre la evolución del parasitismo. CTM2009-08399 (subprograma MAR)
Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Barcelona, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): E. Garcés ICM (CSIC). PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio Ciencia e Innovación
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2013 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 193.600 €
- 7** **Nombre del proyecto:** EMPAN. Establecimiento de una estación marina de mediciones físicas en relación a las proliferaciones algales nocivas en el Pacífico mexicano. A/016933/08
Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): E. Garcés
Entidad/es financiadora/s:
AECID
Fecha de inicio-fin: 2009 - 2010 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 20.000 €
- 8** **Nombre del proyecto:** REDIBAL. RED IBERICA DE ALGAS NOCIVAS Y BIOTOXINAS 2009
Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): G. Basterretxea IMEDEA (CSIC). Spain.
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio Educación Ciencia
Fecha de inicio-fin: 2009 - 2010 **Duración:** 1 año
- 9** **Nombre del proyecto:** REDIBAL. PROPUESTA DE CREACION DE UNA RED IBERICA DE ALGAS NOCIVAS Y BIOTOXINAS.
Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): J. Camp. ICM (CSIC). Spain.
Entidad/es financiadora/s:
CGL2007-29875
Ministerio Educación Ciencia
Fecha de inicio-fin: 2007 - 2008 **Duración:** 1 año
- 10** **Nombre del proyecto:** SEED: Life cycle transformations among HAB species, and the environmental and physiological factors that regulate them.
Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): E. Garcés ICM (CSIC)
Entidad/es financiadora/s:
EU Contract no.: 003875



Fecha de inicio-fin: 2005 - 2008
Cuantía total: 1.499.999 €

Duración: 3 años

11 Nombre del proyecto: STRATEGY New strategy of monitoring and management of HABs in the Mediterranean Sea.

Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M. Masó. ICM (CSIC).

Entidad/es financiadora/s:

EU. EVK3-CT-2001-00046

Fecha de inicio-fin: 2001 - 2004

12 Nombre del proyecto: LIFEHAB. Life history of microalgal species causing harmful blooms.

Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): E. Garcés

Entidad/es financiadora/s:

EU EVK3-2001-00080

Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001

Duración: 3 meses

13 Nombre del proyecto: Episodios de anoxias en bahías estuáricas mediterráneas. Generación, mantenimiento y consecuencias.

Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): J. Camp. ICM (CSIC). COORDINACIÓN DE CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESA

Entidad/es financiadora/s:

CYCIT. AMB95-0171-CO2-01.

Fecha de inicio-fin: 1995 - 1998

14 Nombre del proyecto: Physical dynamics of a Mediterranean harbour in relationship with the recurrence of harmful Algae Blooms (HABs)

Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M. Masó. ICM (CSIC).

Entidad/es financiadora/s:

MCyT (CTM2005-23781-E/MAR)

Fecha de inicio: 2006

Duración: 1 año

15 Nombre del proyecto: Papel de la modificación de la dinámica costera en la expansión y diversificación de las proliferaciones algales nocivas (genero Alexandrium) en el Mediterraneo 2003-2004

Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M. Masó; Institut de Ciències del Mar (CSIC); Spain.

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología (REN2002-10008-e/MAR).

Fecha de inicio: 2003

Duración: 1 año

16 Nombre del proyecto: TURFI. Estudio de las implicaciones de la turbulencia de pequeña escala en las proliferaciones nocivas de fitoplancton 2002-2005.

Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): E. Berdalet. ICM (CSIC).

Entidad/es financiadora/s:

MCyT (REN2002-01591/MAR).

**Fecha de inicio:** 2002**Duración:** 3 años

17 Nombre del proyecto: Biología de dinoflagelados del género *Dinophysis* agentes de intoxicaciones diarreicas: Variabilidad morfológica y genética, crecimiento y toxicidad.

Entidad de realización: Instituto de Ciencias del Mar **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): B. Reguera IEO Vigo

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio Educacion y Cultura CITMAR1999-0224

Fecha de inicio: 2000

18 Nombre del proyecto: INTERREG IIC -Mediterráneo Occidental/Alpes Latinos. Desarrollo de la nueva metodología para la vigilancia y control de la contaminación marina litoral.

Entidad de realización: Instituto de ciencias del mar

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M. de Torres Aguilar. Agencia Catalana Aigua. Generalitat Catalunya.

Entidad/es financiadora/s:

EU

Fecha de inicio: 2000

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

1 Nombre del proyecto: Programa de Monitoratge de les Aigües costaneres del Litoral Català (Monitoring of coastal water in Catalonia)

Grado de contribución: Investigador/a

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Catalana del Agua

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio: 1995

Duración: 17 años

Cuantía total: 220.000 €

2 Nombre del proyecto: Estudi i seguiment de les discoloracions fitoplantòniques en les aigües del litoral català (Monitoring of toxic phytoplankton in Catalonia)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jordi Camp Sancho

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Catalana del Agua

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de inicio: 1993

Duración: 19 años

Cuantía total: 180.000 €



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 30

Fecha de aplicación: 12/06/2017

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 A. Reñé; E. Alacid; R.I. Figueroa; F. Rodríguez; E. Garcés. Life-cycle, ultrastructure, and phylogeny of *Parvilucifera corolla* sp. nov. (Alveolata, Perkinsozoa), a parasitoid of dinoflagellates. *European Journal of Protistology*. 58, pp. 9 - 25. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85009168726&doi=10.1016%2fj.ejop.2016.11.006&partnerID=40&md5=68f71808e712407fecbe1bb5b666e1e2>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2 E. Alacid; M.G. Park; M. Turon; K. Petrou; E. Garcés. A game of russian roulette for a generalist dinoflagellate parasitoid: Host susceptibility is the key to success. *Frontiers in Microbiology*. 7 - MAY, 2016. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84973450414&doi=10.3389%2ffmicb.2016.00769&partnerID=40&md5=a8f7259cd8c03d357e827e913f7cbc4d>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3 I. Ferrera; C.R. Giner; A. Reñé; J. Camp; R. Massana; J.M. Gasol; E. Garcés. Evaluation of alternative high-throughput sequencing methodologies for the monitoring of marine picoplanktonic biodiversity based on rRNA gene amplicons. *Frontiers in Marine Science*. 3 - AUG, 2016. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85008640883&doi=10.3389%2ffmars.2016.00147&partnerID=40&md5=e2ede319ae9fdd04d52662a4bcc2f3d2>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4 R. Danovaro; L. Carugati; M. Berzano; A.E. Cahill; S. Carvalho; A. Chenuil; C. Corinaldesi; S. Cristina; R. David; A. Dell'Anno; N. Dzhenbekova; E. Garcés; J.M. Gasol; P. Goela; J.-P. Féral; I. Ferrera; R.M. Forster; A.A. Kurekin; E. Rastelli; V. Marinova; P.I. Miller; S. Moncheva; A. Newton; J.K. Pearman; S.G. Pitois; A. Reñé; N. Rodríguez-Ezpeleta; V. Saggiomo; S.G.H. Simis; K. Stefanova; C. Wilson; M.L. Martire; S. Greco; S.K.J. Cochrane; O. Mangoni; A. Borja. Implementing and innovating marine monitoring approaches for assessing marine environmental status. *Frontiers in Marine Science*. 3 - NOV, 2016. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85008697505&doi=10.3389%2ffmars.2016.00213&partnerID=40&md5=de615011fe42b982adea930d0afe6e1d>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5 J. Camp; E. Flo; M. Vila; L. Arin; A. Reñé; N. Sampedro; M. Manzanera; E. Garcés. Pros and Cons of Biological Quality Element Phytoplankton as a Water-Quality Indicator in the NW Mediterranean Sea. *Handbook of Environmental Chemistry*. 43, pp. 135 - 160. 2016. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84951985661&partnerID=40&md5=7b80a1b34db38a61319a22fc9123c4cb>>.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6 A. Reñé; J. Camp; E. Garcés. Diversity and Phylogeny of Gymnodiniales (Dinophyceae) from the NW Mediterranean Sea Revealed by a Morphological and Molecular Approach. *Protist*. 166 - 2, pp. 234 - 263. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84926153463&partnerID=40&md5=13511e84300cb734f945d21d297b1759>>.

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



- 7** M. Turon; E. Alacid; R.I. Figueroa; A. Reñé; I. Ferrera; I. Bravo; I. Ramilo; E. Garcés. Genetic and phenotypic diversity characterization of natural populations of the parasitoid *Parvilucifera sinerae*. *Aquatic Microbial Ecology*. 76 - 2, pp. 117 - 132. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-8494655554&partnerID=40&md5=cd7c82166b59777f1bc64b39ed0e2d60>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** J.A. Strong; E. Andonegi; K.C. Bizsel; R. Danovaro; M. Elliott; A. Franco; E. Garces; S. Little; K. Mazik; S. Moncheva; N. Papadopoulou; J. Patrício; A.M. Queirós; C. Smith; K. Stefanova; O. Solaun. Marine biodiversity and ecosystem function relationships: The potential for practical monitoring applications. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 161, pp. 46 - 64. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84929581646&partnerID=40&md5=2abdf68de7c56219ebb61143369e0028>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** E. Alacid; A. Reñé; E. Garcés. New Insights into the Parasitoid *Parvilucifera sinerae* Life Cycle: The Development and Kinetics of Infection of a Bloom-forming Dinoflagellate Host. *Protist*. 166 - 6, pp. 677 - 699. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84947801799&partnerID=40&md5=427b7036dc9605f690dc4412c8b6102f>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** F. Lepelletier; S.A. Karpov; E. Alacid; S. Le Panse; E. Bigeard; E. Garcés; C. Jeanthon; L. Guillou. *Dinomyces arenysensis* gen. et sp. nov. (Rhizophydiales, Dinomycetaceae fam. nov.), a Chytrid Infecting Marine Dinoflagellates. *Protist*. 165 - 2, pp. 230 - 244. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84897487615&partnerID=MN8TOARS>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** A. Reñé; J. Camp; E. Garcés. *Polykrikos tanit* sp. nov., a new mixotrophic unarmoured pseudocolonial dinoflagellate from the NW Mediterranean Sea. *Protist*. 165 - 1, pp. 81 - 92. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84892548127&partnerID=MN8TOARS>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** L. Råberg; E. Alacid; E. Garces; R. Figueroa. The potential for arms race and Red Queen coevolution in a protist host-parasite system. *Ecology and Evolution*. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84919622602&partnerID=MN8TOARS>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** A. Reñé; M. de Salas; J. Camp; V. Balagué; E. Garcés. A New Clade, Based on Partial LSU rDNA Sequences, of Unarmoured Dinoflagellates. *Protist*. 164 - 5, pp. 673 - 685. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84882669521&partnerID=40&md5=9fa052e02c90cd23572cb99d8b4c2a59>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** C. Fuentes-Grünwald; E. Garcés; E. Alacid; S. Rossi; J. Camp. Biomass and Lipid Production of Dinoflagellates and Raphidophytes in Indoor and Outdoor Photobioreactors. *Marine Biotechnology*. 15 - 1, pp. 37 - 47. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84871668893&partnerID=40&md5=a5cb16bf5e416822ef830c1b5c718871>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** C.T. Satta; S. Anglès; E. Garcés; N. Sechi; S. Pulina; B.M. Padedda; D. Stacca; A. Lugliè. Dinoflagellate Cyst Assemblages in Surface Sediments from Three Shallow Mediterranean Lagoons (Sardinia, North Western Mediterranean Sea). *Estuaries and Coasts*. pp. 1 - 18. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84883861771&partnerID=MN8TOARS>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 16** E. Garcés; D. Vaqué. Editorial. *Scientia Marina*. 77 - 1, 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84874896689&partnerID=40&md5=b997c6e7e30588bd9446bb7d3033de52>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** E. Garcés; E. Alacid; A. Reñé; K. Petrou; R. Simó. Host-released dimethylsulphide activates the dinoflagellate parasitoid *Parvilucifera sinerae*. *ISME Journal*. 7 - 5, pp. 1065 - 1068. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84876863345&partnerID=40&md5=5d718d6919f266326c583a09e4e6f712>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** E. Garcés; E. Alacid; I. Bravo; S. Fraga; R.I. Figueroa. *Parvilucifera sinerae* (Alveolata, Myzozoa) is a Generalist Parasitoid of Dinoflagellates. *Protist*. 164 - 2, pp. 245 - 260. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84876455229&partnerID=40&md5=dd48646e8638ad601f275493dc7958f2>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** A. Reñé; E. Garcés; J. Camp. Phylogenetic relationships of *cochloidium polykrikoides margalef* (gymnodinales, dinophyceae) from the mediterranean sea and the implications of its global biogeography. *Harmful Algae*. 25, pp. 39 - 46. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84876303698&partnerID=40&md5=7e9109aafb880f8e72099528949d3c79>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** C.T. Satta; S. Anglès; A. Lugliè; J. Guillén; N. Sechi; J. Camp; E. Garcés. Studies on dinoflagellate cyst assemblages in two estuarine Mediterranean bays: A useful tool for the discovery and mapping of harmful algal species. *Harmful Algae*. 24, pp. 65 - 79. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84874998890&partnerID=40&md5=5f9635864a6f08239d9e87eace55e51>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** N. Sampedro; J.M. Franco; M. Zapata; P. Riobó; E. Garcés; A. Penna; A. Caillaud; J. Diogène; E. Cacho; J. Camp. The toxicity and intraspecific variability of *Alexandrium andersonii* balech. *Harmful Algae*. 25, pp. 26 - 38. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84876346609&partnerID=40&md5=15b15a4126da2b3764b322e69ae34b80>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** S. Quijano-Scheggia; A. Olivos-Ortiz; J.J. Bustillos-Guzmán; E. Garcés; J.H. Gaviño-Rodríguez; M.A. Galicia-Pérez; M. Patiño-Barragan; C.J. Band-Schmidt; F.J. Hernández-Sandoval; D.J. López-Cortés. Bloom of *Gymnodinium catenatum* in Bahía Santiago and Bahía Manzanillo, Colima, Mexico. *Revista de Biología Tropical*. 60 - 1, pp. 173 - 186. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84857972660&partnerID=40&md5=b5443ae1654fb056445f2ad738c0d1fc>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** E. Seigné Itoiz; C. Fuentes-Grünewald; C.M. Gasol; E. Garcés; E. Alacid; S. Rossi; J. Rieradevall. Energy balance and environmental impact analysis of marine microalgal biomass production for biodiesel generation in a photobioreactor pilot plant. *Biomass and Bioenergy*. 39, pp. 324 - 335. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84857788512&partnerID=40&md5=99bc29cc501d3e7849033649ccd4b327>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** C. Fuentes-Grünewald; E. Garcés; E. Alacid; N. Sampedro; S. Rossi; J. Camp. Improvement of lipid production in the marine strains *Alexandrium minutum* and *Heterosigma akashiwo* by utilizing abiotic parameters. *Journal of Industrial Microbiology and Biotechnology*. 39 - 1, pp. 207 - 216. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84857635583&partnerID=40&md5=6e9c79960fa75d3c61163f5d1f05b996>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 25** S. Anglès; E. Garcés; T.K. Hattenrath-Lehmann; C.J. Gobler. In situ life-cycle stages of *Alexandrium fundyense* during bloom development in Northport Harbor (New York, USA). *Harmful Algae*. 16, pp. 20 - 26. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84858450854&partnerID=40&md5=6c20421c15ab7a15949c77e7a7cb8a73>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** S. Anglès; E. Garcés; A. Reñé; N. Sampedro. Life-cycle alternations in *Alexandrium minutum* natural populations from the NW Mediterranean Sea. *Harmful Algae*. 16, pp. 1 - 11. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84858443520&partnerID=40&md5=244e7598bc6f68365a18d6214133d67c>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** E. Garcés; G. Basterretxea; A. Tovar-Sánchez. Changes in microbial communities in response to submarine groundwater input. *Marine Ecology Progress Series*. 438, pp. 47 - 58. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-80053612279&partnerID=40&md5=8771d23d6562789cd6cd18d44e3377e8>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** E. Flo; E. Garcés; M. Manzanera; J. Camp. Coastal inshore waters in the NW Mediterranean: Physicochemical and biological characterization and management implications. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 93 - 4, pp. 279 - 289. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79960277833&partnerID=40&md5=799726034a337b352a7774f7529108cd>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** A. Reñé; C.T. Satta; E. Garcés; R. Massana; M. Zapata; S. Anglès; J. Camp. *Gymnodinium litoralis* sp. nov. (Dinophyceae), a newly identified bloom-forming dinoflagellate from the NW Mediterranean Sea. *Harmful Algae*. 12, pp. 11 - 25. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-81455158824&partnerID=40&md5=d5217305661dffe4b8c5755e0bb95e3a>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** S. Loureiro; A. Reñé; E. Garcés; J. Camp; D. Vaqué. Harmful algal blooms (HABs), dissolved organic matter (DOM), and planktonic microbial community dynamics at a near-shore and a harbour station influenced by upwelling (SW Iberian Peninsula). *Journal of Sea Research*. 65 - 4, pp. 401 - 413. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79956118610&partnerID=40&md5=ffa26190235ce2c5118e482cd3c98953>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** A. Calbet; M. Bertos; C. Fuentes-Grünwald; E. Alacid; R. Figueroa; B. Renom; E. Garcés. Intraspecific variability in *Karlodinium veneficum*: Growth rates, mixotrophy, and lipid composition. *Harmful Algae*. 10 - 6, pp. 654 - 667. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-80052961769&partnerID=40&md5=5b8c85f48244206d1b01a26333687e48>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** J.G. Ferreira; J.H. Andersen; A. Borja; S.B. Bricker; J. Camp; M. Cardoso da Silva; E. Garcés; A.-S. Heiskanen; C. Humborg; L. Ignatiades; C. Lancelot; A. Menesguen; P. Tett; N. Hoepffner; U. Claussen. Overview of eutrophication indicators to assess environmental status within the European Marine Strategy Framework Directive. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 93 - 2, pp. 117 - 131. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79957566180&partnerID=40&md5=629d82319060f495bab03d8fb6d474b1>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 33** K.B. Andree; M. Fernández-Tejedor; L.M. Elandaloussi; S. Quijano-Scheggia; N. Sampedro; E. Garcés; J. Camp; J. Diogène. Quantitative PCR coupled with melt curve analysis for detection of selected *Pseudo-nitzschia* spp. (Bacillariophyceae) from the northwestern Mediterranean Sea. *Applied and Environmental Microbiology*. 77 - 5, pp. 1651 - 1659. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79953188730&partnerID=40&md5=f0b042411211ac85403d9e923f99e4bc>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** G. Basterretxea; A. Jordi; E. Garcés; S. Anglès; A. Reñé. Seiches stimulate transient biogeochemical changes in a microtidal coastal ecosystem. *Marine Ecology Progress Series*. 423, pp. 15 - 28. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79951589609&partnerID=40&md5=0fdf6b5b6ae8616a5dca774cdefc9a96>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** S. Anglès; A. Jordi; E. Garcés; G. Basterretxea; A. Palanques. *Alexandrium minutum* resting cyst distribution dynamics in a confined site. *Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography*. 57 - 3-4, pp. 210 - 221. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77249100714&partnerID=40&md5=99d8625648b7f8cddff43db9b1a768cf>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** E. Garcia-Solsona; J. Garcia-Orellana; P. Masqué; E. Garcés; O. Radakovitch; A. Mayer; S. Estradé; G. Basterretxea. An assessment of karstic submarine groundwater and associated nutrient discharge to a Mediterranean coastal area (Balearic Islands, Spain) using radium isotopes. *Biogeochemistry*. 97 - 2, pp. 211 - 229. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-76649092758&partnerID=40&md5=a554015054272dbf3279ddd0fcd2340d>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** L. Galluzzi; E. Bertozzini; A. Penna; F. Perini; E. Garcés; M. Magnani. Analysis of rRNA gene content in the Mediterranean dinoflagellate *Alexandrium catenella* and *Alexandrium taylori*: Implications for the quantitative real-time PCR-based monitoring methods. *Journal of Applied Phycology*. 22 - 1, pp. 1 - 9. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77349101355&partnerID=40&md5=f5d085a5c0179aa8ebc63309058a0acb>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** A. Penna; C. Battocchi; E. Garcés; S. Anglès; E. Cucchiari; C. Totti; A. Kremp; C. Satta; M. Grazia Giacobbe; I. Bravo; M. Bastianini. Detection of microalgal resting cysts in European coastal sediments using a PCR-based assay. *Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography*. 57 - 3-4, pp. 288 - 300. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77249178156&partnerID=40&md5=5cd6cb1319fc44eff2a455669b18a604>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** C. Teodora Satta; S. Anglès; E. Garcés; A. Lugliè; B. Mario Padedda; N. Sechi. Dinoflagellate cysts in recent sediments from two semi-enclosed areas of the Western Mediterranean Sea subject to high human impact. *Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography*. 57 - 3-4, pp. 256 - 267. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77549083417&partnerID=40&md5=c89eb1cc22c094916526a2f1eb9deecd>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** M. Carrera; E. Garet; A. Barreiro; E. Garcés; D. Pérez; C. Guisande; A. González-Fernández. Generation of monoclonal antibodies for the specific immunodetection of the toxic dinoflagellate *Alexandrium minutum* Halim from Spanish waters. *Harmful Algae*. 9 - 3, pp. 272 - 280. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-76049117429&partnerID=40&md5=3343c100fb89833f5ea0fb1567fc3228>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 41** E. Garcés; M. Montresor; J. Lewis; K. Rengefors; D.M. Anderson; H. Barth. Preface. Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography. 57 - 3-4, pp. 159 - 161. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77649147284&partnerID=40&md5=0a1fb92ccef8de0c1c04fc487ea7107c>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** S. Quijano-Scheggia; E. Garcés; K.B. Andree; P. de la Iglesia; J. Diogène; J.-M. Fortuño; J. Camp. Pseudo-nitzschia species on the Catalan coast: Characterization and contribution to the current knowledge of the distribution of this genus in the Mediterranean Sea [Especies Pseudo-nitzschia en la costa Catalana: Caracterización y contribución al conocimiento actual de la distribución del género en el mar Mediterráneo]. Scientia Marina. 74 - 2, pp. 395 - 410. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77955799454&partnerID=40&md5=942bf4834aeb1154bbb0d81d1bddc84f>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** R.I. Figueroa; E. Garcés; J. Camp. Reproductive plasticity and local adaptation in the host-parasite system formed by the toxic *Alexandrium minutum* and the dinoflagellate parasite *Parvilucifera sinerae*. Harmful Algae. 10 - 1, pp. 56 - 63. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77957345656&partnerID=40&md5=1cdce2ca52a25601641e4dfdf899b3cf>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** G. Llaveria; E. Garcés; O.N. Ross; R.I. Figueroa; N. Sampedro; E. Berdalet. Small-scale turbulence can reduce parasite infectivity to dinoflagellates. Marine Ecology Progress Series. 412, pp. 45 - 56. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77955971422&partnerID=40&md5=5906480f9a5ce31dbd8ce0eb399b6719>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** I. Bravo; R. Isabel Figueroa; E. Garcés; S. Fraga; A. Massanet. The intricacies of dinoflagellate pellicle cysts: The example of *Alexandrium minutum* cysts from a bloom-recurrent area (Bay of Baiona, NW Spain). Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography. 57 - 3-4, pp. 166 - 174. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77249119173&partnerID=40&md5=1b23dc28f13f84e1b1dad5932791fa8>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** M. Estrada; J. Solé; S. Anglès; E. Garcés. The role of resting cysts in *Alexandrium minutum* population dynamics. Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography. 57 - 3-4, pp. 308 - 321. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77249174747&partnerID=40&md5=d44d212adf5d7ea03699bedd5eb0ea6c>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** R.I. Figueroa; E. Garcés; I. Bravo. The use of flow cytometry for species identification and life-cycle studies in dinoflagellates. Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography. 57 - 3-4, pp. 301 - 307. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77549086478&partnerID=40&md5=3d57c7d9034431e4cfac37460d892be2>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** E. Garcés; M. Hoppenrath. Ultrastructure of the intracellular parasite *Parvilucifera sinerae* (Alveolata, Myzozoa) infecting the marine toxic planktonic dinoflagellate *Alexandrium minutum* (Dinophyceae). Harmful Algae. 10 - 1, pp. 64 - 70. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-77957342316&partnerID=40&md5=2699aec9757631984be931f57d75f98d>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 49** G. Llaveria; R.I. Figueroa; E. Garcés; E. Berdalet. Cell cycle and cell mortality of alexandrium minutum (DINOPHYCEAE) under small-scale turbulence conditions. *Journal of Phycology*. 45 - 5, pp. 1106 - 1115. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-70350158417&partnerID=40&md5=14bb9ab0655bf43872db598f0cbe40ce>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 50** S. Loureiro; E. Garcés; Y. Collos; D. Vaqué; J. Camp. Effect of marine autotrophic dissolved organic matter (DOM) on *Alexandrium catenella* in semi-continuous cultures. *Journal of Plankton Research*. 31 - 11, pp. 1363 - 1372. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-70349948736&partnerID=40&md5=cfba440a2e31451f8881d4655f44fa76>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** S. Quijano-Scheggia; E. Garcés; K. Andree; J.M. Fortuño; J. Camp. Homothallic auxosporeulation in pseudo-nitzschia *Brasiliana* (bacillariophyta). *Journal of Phycology*. 45 - 1, pp. 100 - 107. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-60349120265&partnerID=40&md5=82f469a9989ae66c23226a86c5bd82e4>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** S.I. Quijano-Scheggia; E. Garcés; N. Lundholm; Ø. Moestrup; K. Andree; J. Camp. Morphology, physiology, molecular phylogeny and sexual compatibility of the cryptic *Pseudo-nitzschia delicatissima* complex (Bacillariophyta), including the description of *P. arenysensis* sp. nov. *Phycologia*. 48 - 6, pp. 492 - 509. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-70449558471&partnerID=40&md5=dcc801e4c8f86e23952c2a7b5f5852e7>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** S. Loureiro; E. Garcés; M. Fernández-Tejedor; D. Vaqué; J. Camp. *Pseudo-nitzschia* spp. (Bacillariophyceae) and dissolved organic matter (DOM) dynamics in the Ebro Delta (Alfacs Bay, NW Mediterranean Sea). *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 83 - 4, pp. 539 - 549. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-67649628448&partnerID=40&md5=81e3b3ea68621230f30efaf5d4b39a95>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** R.I. Figueroa; I. Bravo; S. Fraga; E. Garcés; G. Llaveria. The Life History and Cell Cycle of *Kryptoperidinium foliaceum*, A Dinoflagellate with Two Eukaryotic Nuclei. *Protist*. 160 - 2, pp. 285 - 300. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-64049091088&partnerID=40&md5=08ea6f03ca762f491744ce06314dcfce>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** S. Loureiro; C. Jauzein; E. Garcés; Y. Collos; J. Camp; D. Vaqué. The significance of organic nutrients in the nutrition of *Pseudo-nitzschia delicatissima* (Bacillariophyceae). *Journal of Plankton Research*. 31 - 4, pp. 399 - 410. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-67649626233&partnerID=40&md5=95fbb75838597785f6d82b1b581f1e95>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** C. Fuentes-Grünwald; E. Garcés; S. Rossi; J. Camp. Use of the dinoflagellate *Karlodinium veneficum* as a sustainable source of biodiesel production. *Journal of Industrial Microbiology and Biotechnology*. 36 - 9, pp. 1215 - 1224. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-69249203617&partnerID=40&md5=ad3f24ff4479a95e265eb4a602fcec89>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** L. Velo-Suárez; B. Reguera; E. Garcés; T. Wyatt. Vertical distribution of division rates in coastal dinoflagellate *Dinophysis* spp. populations: implications for modelling. *Marine Ecology Progress Series*. 385, pp. 87 - 96. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-67650547859&partnerID=40&md5=d0db32926b4152d8ae9da425b6f58d24>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 58** S. Quijano-Scheggia; E. Garcés; E. Flo; M. Fernandez-Tejedor; J. Diogène; J. Camp. Bloom dynamics of the genus *Pseudo-nitzschia* (Bacillariophyceae) in two coastal bays (NW Mediterranean Sea). *Scientia Marina*. 72 - 3, pp. 577 - 590. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-53749087064&partnerID=40&md5=aaf2cc7227ba25c26226c9c9c7a2fec6>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** R.I. Figueroa; E. Garcés; R. Massana; J. Camp. Description, Host-specificity, and Strain Selectivity of the Dinoflagellate Parasite *Parvilucifera sinerae* sp. nov. (Perkinsozoa). *Protist*. 159 - 4, pp. 563 - 578. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-52149102491&partnerID=40&md5=8f63286a774b018d7c04efb1ef9e6bdc>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 60** S. Anglès; A. Jordi; E. Garcés; M. Masó; G. Basterretxea. High-resolution spatio-temporal distribution of a coastal phytoplankton bloom using laser in situ scattering and transmissometry (LISST). *Harmful Algae*. 7 - 6, pp. 808 - 816. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-49649095586&partnerID=40&md5=b1f9b750f2aff0e0e589709c7026915f>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 61** S. Quijano-Scheggia; E. Garcés; N. Sampedro; K. Van Lenning; E. Flo; K. Andree; J.-M. Fortuño; J. Camp. Identification and characterisation of the dominant *Pseudo-nitzschia* species (Bacillariophyceae) along the NE Spanish coast (Catalonia, NW Mediterranean). *Scientia Marina*. 72 - 2, pp. 343 - 359. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-48749119817&partnerID=40&md5=e8bf2472122f519f8280dff842275901>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 62** C. Jauzein; S. Loureiro; E. Garcés; Y. Collos. Interactions between ammonium and urea uptake by five strains of *Alexandrium catenella* (Dinophyceae) in culture. *Aquatic Microbial Ecology*. 53 - 3, pp. 271 - 280. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-59049083630&partnerID=40&md5=e6efe8944cb97c3671dd1e316ad89593>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 63** A. Penna; S. Fraga; M. Masó; M.G. Giacobbe; I. Bravo; E. Garcés; M. Vila; E. Bertozzini; F. Andreoni; A. Lugliè; C. Vernesi. Phylogenetic relationships among the Mediterranean *Alexandrium* (Dinophyceae) species based on sequences of 5.8S gene and Internal Transcript Spacers of the rRNA operon. *European Journal of Phycology*. 43 - 2, pp. 163 - 178. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-45849114042&partnerID=40&md5=902c09db7411039134bd7d0068df8d66>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** A. Jordi; G. Basterretxea; B. Casas; S. Anglès; E. Garcés. Seiche-forced resuspension events in a Mediterranean harbour. *Continental Shelf Research*. 28 - 4-5, pp. 505 - 515. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-39149108857&partnerID=40&md5=6a3ee511a0c675685749da2be4f303b6>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 65** C. Jauzein; Y. Collos; E. Garcés; M. Vila; M. Maso. Short-term temporal variability of ammonium and urea uptake by *Alexandrium catenella* (Dinophyta) in cultures. *Journal of Phycology*. 44 - 5, pp. 1136 - 1145. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-53549098537&partnerID=40&md5=fbea933203e70cd9ca4c165d8eff57b5>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 66** R.I. Figueroa; I. Bravo; E. Garcés. The significance of sexual versus asexual cyst formation in the life cycle of the noxious dinoflagellate *Alexandrium peruvianum*. *Harmful Algae*. 7 - 5, pp. 653 - 663. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-45949109067&partnerID=40&md5=0e9f5acc2c8b7429e77fd9a59b5a6aa4>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** R.I. Figueroa; E. Garcés; I. Bravo. Comparative study of the life cycles of *Alexandrium tamutum* and *Alexandrium minutum* (Gonyaulacales, Dinophyceae) in culture. *Journal of Phycology*. 43 - 5, pp. 1039 - 1053. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-34250219453&partnerID=40&md5=2a9ba374d13c6af5de2c3fe52cac596f>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 68** L. Bolli; G. Llaveria; E. Garcés; Ò. Guadayol; K. Van Lenning; F. Peters; E. Berdalet. Modulation of ecdysal cyst and toxin dynamics of two *Alexandrium* (Dinophyceae) species under small-scale turbulence. *Biogeosciences*. 4 - 4, pp. 559 - 567. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-34547683612&partnerID=40&md5=8b3c14b3c231406851c5abcb35f1dbd6>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 69** G. Basterretxea; E. Garcés; A. Jordi; S. Anglès; M. Masó. Modulation of nearshore harmful algal blooms by in situ growth rate and water renewal. *Marine Ecology Progress Series*. 352, pp. 53 - 65. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-38949137362&partnerID=40&md5=763c0dfd70f87210fb2a1a91ece2c94e>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 70** A. Penna; E. Bertozzini; C. Battocchi; L. Galluzzi; M.G. Giacobbe; M. Vila; E. Garces; A. Lugliè; M. Magnani. Monitoring of HAB species in the Mediterranean Sea through molecular methods. *Journal of Plankton Research*. 29 - 1, pp. 19 - 38. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-34047229200&partnerID=40&md5=63060b55f8580eecf16f61343c499408>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 71** E. Garcés; M. Vila; A. Reñé; L. Alonso-Sáez; S. Anglès; A. Lugliè; M. Masó; J.M. Gasol. Natural bacterioplankton assemblage composition during blooms of *Alexandrium* spp. (Dinophyceae) in NW Mediterranean coastal waters. *Aquatic Microbial Ecology*. 46 - 1, pp. 55 - 70. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33847158375&partnerID=40&md5=ccaecf5061375e940ecab60eb0558889>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 72** M.G. Giacobbe; A. Penna; E. Gangemi; M. Masò; E. Garcés; S. Fraga; I. Bravo; F. Azzaro; N. Penna. Recurrent high-biomass blooms of *Alexandrium taylorii* (Dinophyceae), a HAB species expanding in the Mediterranean. *Hydrobiologia*. 580 - 1, pp. 125 - 133. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33947509028&partnerID=40&md5=faaae114447fa4b8e030f848994e5d49>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 73** K. Van Lenning; M. Vila; M. Masó; E. Garcés; S. Anglès; N. Sampedro; A. Morales-Blake; J. Camp. Short-term variations in development of a recurrent toxic *Alexandrium minutum*-dominated dinoflagellate bloom induced by meteorological conditions. *Journal of Phycology*. 43 - 5, pp. 892 - 907. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-34848831761&partnerID=40&md5=065bbe8dd2a6a2934e6df4c19736663d>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 74** E. Garcés; M. Fernandez; A. Penna; K. Van Lenning; A. Gutierrez; J. Camp; M. Zapata. Characterization of nw mediterranean *Karlodinium* spp. (Dinophyceae) strains using morphological, molecular, chemical, and physiological methodologies. *Journal of Phycology*. 42 - 5, pp. 1096 - 1112. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33748938547&partnerID=40&md5=62e8cd17d3e9c904131a64267f702b54>>.



Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 75** R. López-Flores; E. Garcés; D. Boix; A. Badosa; S. Brucet; M. Masó; X.D. Quintana. Comparative composition and dynamics of harmful dinoflagellates in Mediterranean salt marshes and nearby external marine waters. *Harmful Algae*. 5 - 6, pp. 637 - 648. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33748420614&partnerID=40&md5=73b667bc4605ffe5b5e26d4ec0bfac84>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 76** I. Bravo; E. Garcés; J. Diogène; S. Fraga; N. Sampedro; R.I. Figueroa. Erratum: Resting cysts of the toxigenic dinoflagellate genus *Alexandrium* in recent sediments from the Western Mediterranean coast, including the first description of cysts of *A. kutnerae* and *A. peruvianum* (*European Journal of Phycology* (2006) 41 (4) (293-302)). *European Journal of Phycology*. 41 - 4, pp. 449 - 450. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33845506251&partnerID=40&md5=e5e081d67a735f385c10860a555c4141>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 77** M. Masó; E. Garcés. Harmful microalgae blooms (HAB); problematic and conditions that induce them. *Marine Pollution Bulletin*. 53 - 10-12, pp. 620 - 630. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33751080128&partnerID=40&md5=d6c1d3ef9f617761706eab823fb5103c>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 78** A. Penna; G. Fusco; E. Bertozzini; M.G. Giacobbe; M. Vila; L. Galluzzi; E. Garcés; A. Lugliè; M. Masó; M. Magnani. Monitoring of *Alexandrium* species in the Mediterranean Sea using a combined filter system-PCR assay detection method. *African Journal of Marine Science*. 28 - 2, pp. 241 - 243. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33749599158&partnerID=40&md5=531b7ba00a8df261426a11855a1a768a>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 79** R.I. Figueroa; I. Bravo; E. Garcés. Multiple routes of sexuality in *Alexandrium taylori* (Dinophyceae) in culture. *Journal of Phycology*. 42 - 5, pp. 1028 - 1039. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-79956355065&partnerID=40&md5=f78821e82738a477764e28e73a6f41a3>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 80** R.I. Figueroa; I. Bravo; E. Garcés; I. Ramilo. Nuclear features and effect of nutrients on *Gymnodinium catenatum* (Dinophyceae) sexual stages. *Journal of Phycology*. 42 - 1, pp. 67 - 77. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33645236580&partnerID=40&md5=d7d1490dca7e820cb69b413075a19fd3>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 81** I. Bravo; E. Garcés; J. Diogène; S. Fraga; N. Sampedro; R.I. Figueroa. Resting cysts of the toxigenic dinoflagellate genus *Alexandrium* in recent sediments from the Western Mediterranean coast, including the first description of cysts of *A. kutnerae* and *A. peruvianum*. *European Journal of Phycology*. 41 - 3, pp. 293 - 302. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-33749035823&partnerID=40&md5=4b23dae2decf32ad66e5d650fcb9e329>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 82** A. Penna; E. Garcés; M. Vila; M.G. Giacobbe; S. Fraga; A. Lugliè; I. Bravo; E. Bertozzini; C. Vernesi. *Alexandrium catenella* (Dinophyceae), a toxic ribotype expanding in the NW Mediterranean Sea. *Marine Biology*. 148 - 1, pp. 13 - 23. 2005. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-27744467627&partnerID=40&md5=24e0c06f005eff71579706438423c84a>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



- 83** G. Basterretxea; E. Garcés; A. Jordi; M. Masó; J. Tintoré. Breeze conditions as a favoring mechanism of *Alexandrium taylori* blooms at a Mediterranean beach. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 62 - 1-2, pp. 1 - 12. 2005. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-9944224742&partnerID=40&md5=494dbdc71b13e45a15a344c47a98a8cb>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 84** L. Galluzzi; A. Penna; E. Bertozzini; M.G. Giacobbe; M. Vila; E. Garcés; S. Prioli; M. Magnani. Development of a qualitative PCR method for the *Alexandrium* spp. (Dinophyceae) detection in contaminated mussels (*Mytilus galloprovincialis*). *Harmful Algae*. 4 - 6, pp. 973 - 983. 2005. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-27644431885&partnerID=40&md5=e04f5670e65b3c3b1e5d7c463965d579>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 85** R.I. Figueroa; I. Bravo; E. Garcés. Effects of nutritional factors and different parental crosses on the encystment and excystment of *Alexandrium catenella* (Dinophyceae) in culture. *Phycologia*. 44 - 6, pp. 658 - 670. 2005. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-17644406668&partnerID=40&md5=45ea4c96bbc99fb9ef9a5c83f1de3ff1>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 86** J.M. Gasol; E. Garcés; M. Vila. Strong small-scale temporal bacterial changes associated with the migrations of bloom-forming dinoflagellates. *Harmful Algae*. 4 - 4, pp. 771 - 781. 2005. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-14744293364&partnerID=40&md5=789ccacfd27f2137db6eb6c4809ea8f8>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 87** E. Garcés; M. Vila; M. Masó; N. Sampedro; M.G. Giacobbe; A. Penna. Taxon-specific analysis of growth and mortality rates of harmful dinoflagellates during bloom conditions. *Marine Ecology Progress Series*. 301, pp. 67 - 79. 2005. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-27744506595&partnerID=40&md5=39a5e7126690e3813a052e40d35475f1>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 88** L. Galluzzi; A. Penna; E. Bertozzini; M. Vila; E. Garcés; M. Magnani. Development of a Real-Time PCR Assay for Rapid Detection and Quantification of *Alexandrium minutum* (a Dinoflagellate). *Applied and Environmental Microbiology*. 70 - 2, pp. 1199 - 1206. 2004. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-2342541675&partnerID=40&md5=fd512b2ebc45324df60c4e5d81f8631f>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 89** E. Garcés; I. Bravo; M. Vila; R.I. Figueroa; M. Masó; N. Sampedro. Relationship between vegetative cells and cyst production during *Alexandrium minutum* bloom in Arenys de Mar harbour (NW Mediterranean). *Journal of Plankton Research*. 26 - 6, pp. 637 - 645. 2004. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-2942724505&partnerID=40&md5=2dc1cff13283075df1e576be0e1626e7>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 90** B. Reguera; E. Garcés; Y. Pazos; I. Bravo; I. Ramilo; S. González-Gil. Cell cycle patterns and estimates of in situ division rates of dinoflagellates of the genus *Dinophysis* by a postmitotic index. *Marine Ecology Progress Series*. 249, pp. 117 - 131. 2003. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0242417129&partnerID=40&md5=9f193aee01941a6e2bc1c8fc29ef64c6>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 91** M. Masó; E. Garcés; F. Pagès; J. Camp. Drifting plastic debris as a potential vector for dispersing Harmful Algal Bloom (HAB) species [Los plásticos flotantes son potenciales vectores de dispersión de especies formadoras de proliferaciones algales nocivas]. *Scientia Marina*. 67 - 1, pp. 107 - 111. 2003. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0037800345&partnerID=40&md5=4737f0d274df88a5490aaacd12198356>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 92** M. Vila; J. Camp; E. Garcés; M. Masó; M. Delgado. Erratum: High resolution spatio-temporal detection of potentially harmful dinoflagellates in confined waters of the NW Mediterranean, (Journal of Plankton Research (2001) 23 (497-514)). Journal of Plankton Research. 24 - 2, pp. 160 - 160. 2002. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0036086497&partnerID=40&md5=1d17fc63843bc149842bc76b6ba9a30d>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 93** E. Garcés; M. Masó; J. Camp. Role of temporary cysts in the population dynamics of *Alexandrium taylori* (Dinophyceae). Journal of Plankton Research. 24 - 7, pp. 681 - 686. 2002. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0036323508&partnerID=40&md5=18ef5475c32653d8ddbafdc3abf5c663>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 94** M. Vila; J. Camp; E. Garcés; M. Masó; M. Delgado. High resolution spatio-temporal detection of potentially harmful dinoflagellates in confined waters of the NW Mediterranean. Journal of Plankton Research. 23 - 5, pp. 497 - 514. 2001. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0035017444&partnerID=40&md5=9e26c4c22b7bb3731762c68d0defe0b7>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 95** M. Vila; E. Garcés; M. Masó; J. Camp. Is the distribution of the toxic dinoflagellate *Alexandrium catenella* expanding along the NW Mediterranean coast?. Marine Ecology Progress Series. 222, pp. 73 - 83. 2001. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0035814004&partnerID=40&md5=f62bb8bf80bee6fc1a836f3b3781b961>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 96** E. Garcés; M. Masó. Phytoplankton potential growth rate versus increase in cell numbers: Estimation of cell lysis. Marine Ecology Progress Series. 212, pp. 297 - 300. 2001. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0035826062&partnerID=40&md5=7317b7e6e62f03fd8a934ed94ecce857>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 97** M. Vila; E. Garcés; M. Masó. Potentially toxic epiphytic dinoflagellate assemblages on macroalgae in the NW Mediterranean. Aquatic Microbial Ecology. 26 - 1, pp. 51 - 60. 2001. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0035955535&partnerID=40&md5=3b9657d8a0e2e647e6b9e4ef373b3c2e>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 98** E. Garcés; M. Masó; J. Camp. A recurrent and localized dinoflagellate bloom in a Mediterranean beach. Journal of Plankton Research. 21 - 12, pp. 2373 - 2391. 1999. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0033376910&partnerID=40&md5=80dbe8672bcd86643ab0b066e2dc2107>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 99** E. Garcés; M. Delgado; M. Masó; J. Camp. In situ growth rate and distribution of the ichthyotoxic dinoflagellate *Gyrodinium corsicum* Paulmier in an estuarine embayment (Alfacs Bay, NW Mediterranean Sea). Journal of Plankton Research. 21 - 10, pp. 1977 - 1991. 1999. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0032704022&partnerID=40&md5=845de5f526d807ce8b506ae0e3d9833a>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 100** E. Garcés; M. Delgado; M. Masó; J. Camp. Life history and in situ growth rates of *Alexandrium taylori* (Dinophyceae, Pyrrophyta). Journal of Phycology. 34 - 5, pp. 880 - 887. 1998. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0031781133&partnerID=40&md5=08fcbf0b2ed4cc1422528636b5f2e31f>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 101** M. Delgado; E. Garcés; M. Vila; J. Camp. Morphological variability in three populations of the dinoflagellate *Alexandrium taylori*. *Journal of Plankton Research*. 19 - 6, pp. 749 - 757. 1997. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0030796258&partnerID=40&md5=8168dde64272a69147245b22334a6c67>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 102** E. Garcés; M. Delgado; J. Camp. Phased cell division in a natural population of *Dinophysis sacculus* and the in situ measurement of potential growth rate. *Journal of Plankton Research*. 19 - 12, pp. 2067 - 2077. 1997. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-0031434869&partnerID=40&md5=fed470fe9e0f6a7bba63e67a904d1b2f>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Diversidad de dinoflagelados desnudos potencialmente tóxicos o nocivos en la costa catalana.
Nombre del congreso: XII Reunión Ibérica de Fitoplancton Tóxico y Biotoxinas
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca,
Fecha de celebración: 17/10/2013
Reñé A.; Camp J.; Garcés E. 17/10/2013.
- 2** **Título del trabajo:** El parasitoide de dinoflagelados *Parvilucifera sinerae* se activa por el dimetilsulfuro liberado por su huésped
Nombre del congreso: XII Reunión Ibérica de Fitoplancton Tóxico y Biotoxinas
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca,
Fecha de celebración: 17/10/2013
E. Alacid; E. Garcés; A. Reñé; K. Petrou; R. Simó. 17/10/2013.
- 3** **Título del trabajo:** Session Focus 3. Ports and the Euro Mediterranean coastal zones: reinventing interfaces and conserving coastlines richness.
Nombre del congreso: The water and sea workshops. International forum for a sustainable development. Water without borders: utopia or reality?
Ciudad de celebración: Drassanes Reials Marítme Museum of Barcelona,
Fecha de celebración: 10/10/2013
Garcés, E. 10/10/2013.
- 4** **Título del trabajo:** The potential for arms race and Red Queen coevolution in a protist host-parasite system
Nombre del congreso: XIV Congress of the European Society for Evolutionary Biology
Ciudad de celebración: Lisbon, Portugal
Fecha de celebración: 19/08/2013
L. Råberg; E. Alacid; E. Garcés; and R. Figueroa. 19/08/2013.
- 5** **Título del trabajo:** In situ growth rates via diel DNA synthesis cycle of a possible ichthyotoxic dinoflagellate *Gyrodinium corsicum*.
Nombre del congreso: NATO Advanced Study Institute on The Physiological Ecology of Harmful Algal Blooms.
Ciudad de celebración: Bermuda Biological Station for Research. St. George, Bermuda.,
Fecha de celebración: 27/05/2006
E. Garcés; Delgado; M. and Camp; J. "Abstracts to NATO Advanced Study Institute on The Physiological Ecology of Harmful Algal Blooms".



- 6** **Título del trabajo:** About the HAB increment and their related topics. A quantitative approach in the Catalan coast (NW Mediterranean Sea).
Nombre del congreso: Xth International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: St.Pete beach,
Fecha de celebración: 2002
Camp; J; Vila; M; Masó; M; Garcés; E; Flo; E. "Abstract book".
- 7** **Título del trabajo:** Changes in the structure of the microbial food
Nombre del congreso: Xth International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: St.Pete beach,
Fecha de celebración: 2002
Garcés; E; Masó; M; Vila; M; Sampedro; N; Arbós; D; Camp; J. "Abstract book". Disponible en Internet en:
<in waters dominated by a bloom of *Alexandrium taylori*.>.
- 8** **Título del trabajo:** Drifting plastic debris as a potential vector for dispersing Harmful Algal Blooms (HAB) species.
Nombre del congreso: Xth International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: St.Pete beach,
Fecha de celebración: 2002
Masó; M; Garcés; E; Pagès; F; Flo; E; Vila; M; Camp; J. "Abstract book".
- 9** **Título del trabajo:** Phytoplankton assemblages and succession changes in communities including *Alexandrium minutum*.
Nombre del congreso: Xth International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: St.Pete beach,
Fecha de celebración: 2002
Vila; M; Garcés; E; Masó; M; Camp; J. "Abstract book".
- 10** **Título del trabajo:** Recurrent blooms of *Alexandrium taylori* in the Mediterranean: analysis of triggering factors.
Nombre del congreso: Xth International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: St.Pete beach,
Fecha de celebración: 2002
Masó; M; Garcés; E; Giacobbe; M; Penna; A; Vila; M; Basterretxea; G; Orfila; A; Camp; J; Tintore; J. "Abstract book".
- 11** **Título del trabajo:** Posible transporte de quistes de *Alexandrium taylori* vía restos de plásticos marinos.
Nombre del congreso: V Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas.
Ciudad de celebración: Alicante, Spain,
Fecha de celebración: 2001
Garcés; E.; Masó; M.; Flo; E.; Camp; J. "Actas de la V Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas.".
- 12** **Título del trabajo:** High spatio-temporal detection of HABs in confined waters in the NW Mediterranean: implications for monitoring programs.
Nombre del congreso: IX International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: Tasmania, Australia.,
Fecha de celebración: 2000
Vila; M.; Camp; J.; Garcés; E.; Masó; M. and Delgado; M. "Abstracts to IX International Conference on Harmful Algae.".



- 13 Título del trabajo:** Importance of the temporary cysts production in the population dynamics of *Alexandrium taylori*.
Nombre del congreso: IX International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: Tasmania, Australia.,
Fecha de celebración: 2000
Garcés; E.; Masó; M. and Camp; J."Abstracts to IX International Conference on Harmful Algae."
- 14 Título del trabajo:** Nutrient ratios in the near-shore waters of the catalan coast: a more realistic scenario for the HABs increment in the NW Mediterranean Sea.
Nombre del congreso: IX International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: Tasmania, Australia.,
Fecha de celebración: 2000
Masó; M.; Camp; J.; Garcés; E.; Olivos; A. and Vila; M."Abstracts to IX International Conference on Harmful Algae."
- 15 Título del trabajo:** Actualización de los resultados de las proliferaciones del dinoflagelado *Alexandrium taylori* (Balech).
Nombre del congreso: VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas.
Ciudad de celebración: Sevilla, Spain,
Fecha de celebración: 05/1999
Garcés; E.; Masó; M.; Delgado; M.; Vila; M.; Camp; J."Actas de VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas. (Ed. by Junta de Andalucía. Consejería de Agricultura y Pesca) Congresos y Jornadas n. 55/00. Sevilla."
- 16 Título del trabajo:** El muestreo de puertos en la costa catalana: resultados del seguimiento de fitoplancton nocivo (95-98) y el caso concreto de *Alexandrium catenella*.
Nombre del congreso: VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas.
Ciudad de celebración: Sevilla, Spain,
Fecha de celebración: 05/1999
Vila; M.; M.Delgado; E. Garcés; J. Camp; Furones; D."Actas de VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas. (Ed. by Junta de Andalucía. Consejería de Agricultura y Pesca) Congresos y Jornadas n. 55/00. Sevilla."
- 17 Título del trabajo:** Nuevas problemáticas asociadas a proliferaciones fitoplanctónicas en la costa mediterránea.
Nombre del congreso: VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas.
Ciudad de celebración: Sevilla, Spain,
Fecha de celebración: 05/1999
J. Camp; de Torres; M.; Masó; M.; Garcés; E."Actas de VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas. (Ed. by Junta de Andalucía. Consejería de Agricultura y Pesca) Congresos y Jornadas n. 55/00. Sevilla."
- 18 Título del trabajo:** Seguimiento del fitoplancton tóxico en las bahías del Delta del Ebro en los años 1997-1998
Nombre del congreso: VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas.
Ciudad de celebración: Sevilla, Spain,
Fecha de celebración: 05/1999
Delgado; M.; Santmartí; M.; Vila; M.; Garcés; E.; and Camp; J."Actas de VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas. (Ed. by Junta de Andalucía. Consejería de Agricultura y Pesca) Congresos y Jornadas n. 55/00. Sevilla."



- 19 Título del trabajo:** Variabilidad morfológica en *Dinophysis caudata* y su delimitación con *Dinophysis diegensis*
Nombre del congreso: VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas.
Ciudad de celebración: Sevilla, Spain,
Fecha de celebración: 05/1999
Delgado; M.; Vila; M.; Garcés; E.; and Camp; J."Actas de VI Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico y Biotoxinas. (Ed. by Junta de Andalucía. Consejería de Agricultura y Pesca) Congresos y Jornadas n. 55/00. Sevilla."
- 20 Título del trabajo:** Interactions between coastal water areas modified by human activity and harmful algae adaptation strategies.
Nombre del congreso: Oral communication.
Ciudad de celebración: Gilleleje, Denmark.,
Fecha de celebración: 1999
Garcés; E. Masó; M.; Vila; M. and Camp; J."ICES 2000. Report on the young scientist conference on Marine Ecosystem Perspectives. ICES Cooperative research report, Nº 240. 73".
- 21 Título del trabajo:** An *Alexandrium minutum* bloom: in situ growth or accumulation?
Nombre del congreso: VIII International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: Vigo, Spain,
Fecha de celebración: 1997
Garcés; E.; Delgado; M.; Vila; M. and Camp; J."Harmful Microalgae (Ed. by B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernandez & T. Wyatt),".
- 22 Título del trabajo:** Características ambientales del litoral Mediterráneo Nordoccidental; situación actual e implicaciones: el caso de Cataluña
Nombre del congreso: V Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico
Ciudad de celebración: Vigo, Spain,
Fecha de celebración: 1997
Camp; J.; Masó; M.; Vila; M.; Delgado; M.; Garcés; E.; Torres; M."Actas de V Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico".
- 23 Título del trabajo:** Control of diel vertical migration of *Alexandrium minutum* Halim (*Dinophyceae*) by light and dark cycles
Nombre del congreso: VIII International Conference on Harmful Algae.
Ciudad de celebración: Vigo, Spain,
Fecha de celebración: 1997
Delgado; M.; Garcés; E.; Vila; M. and Camp; J."Harmful Microalgae (Ed. by B. Reguera, J. Blanco, M. L. Fernandez & T. Wyatt),".
- 24 Título del trabajo:** Dinámica espacio-temporal de una marea roja de *Alexandrium minutum* en el puerto de Arenys de Mar
Nombre del congreso: V Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico
Ciudad de celebración: Vigo, Spain,
Fecha de celebración: 1997
Delgado; M.; Garcés; E.; Vila; M.; Camp; J."Actas de V Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico".
- 25 Título del trabajo:** Posibilidades de regulación ambiental en un sistema estuarino con vistas a la optimización de la acuicultura. El caso de la bahía de Alfacs en Delta Ebro.
Nombre del congreso: V Congreso Nacional Acuicultura.
Ciudad de celebración: St.Carles Rápita, España
Fecha de celebración: 05/1995



J. Camp; M. Delgado; E. Garcés and J.V. Fernández. "Proceedings of the fifth national Congress on Aquaculture. (Ed. by F. Castelló y A. Calderer). Universitat de Barcelona."

- 26 Título del trabajo:** Proliferación de un dinoflagelado del género Gyrodinium en la bahía de Alfacs (Delta del Ebro) asociado a mortandad de peces.
Nombre del congreso: V Congreso Nacional Acuicultura.
Ciudad de celebración: St. Carles Ràpita, España
Fecha de celebración: 05/1995
M. Delgado; J.V. Fernández; E. Garcés; E. Matamoros and J. Camp. "Proceedings of the fifth national Congress on Aquaculture. (Ed. by F. Castelló y A. Calderer). Universitat de Barcelona."
- 27 Título del trabajo:** Actualización de los resultados relativos al seguimiento de fitoplancton en la Costa Catalana.
Nombre del congreso: IV Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico
Ciudad de celebración: St. Carles Ràpita, España
Fecha de celebración: 1995
Delgado; M.; Garcés; E.; Camp; J. and Matamoros; E. "Actas de IV Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico. (Ed. by E. Matamoros y M. Delgado). Generalitat de Catalunya. Departament Agricultura, Ramaderia i Pesca."
- 28 Título del trabajo:** Discoloración de aguas en La Fosca (Costa Brava) durante el verano de 1994 debida a una especie del Género Alexandrium subgénero Gessnerium.
Nombre del congreso: IV Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico
Ciudad de celebración: St. Carles Ràpita, España
Fecha de celebración: 1995
Delgado; M.; Fraga; S.; Garcés; E. and Camp; J. "Actas de IV Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico. (Ed. by E. Matamoros y M. Delgado). Generalitat de Catalunya. Departament Agricultura, Ramaderia i Pesca."
- 29 Título del trabajo:** Growth and behaviour of Dinophysis sacculus from NW Mediterranean.
Nombre del congreso: VII International Conference on Toxic Marine Phytoplankton
Ciudad de celebración: Japan,
Fecha de celebración: 1995
Delgado; M.; Garcés; E. and Camp; J. "Proceedings of the Seventh International Conference on Toxic Phytoplankton. (Ed. by Yasumoto, T., Oshima, Y. And Fukuyo, Y.) Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO."
- 30 Título del trabajo:** In situ growth rate via diel DNA synthesis in Gyrodinium sp.
Nombre del congreso: Marine Flow Cytometry: EC MAST Advanced Study Course.
Ciudad de celebración: Plymouth,
Fecha de celebración: 1995
E. Garcés; Delgado; M. and Camp; J.
- 31 Título del trabajo:** Seguimiento del fitoplancton en la costa catalana en los
Nombre del congreso: V Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico
Ciudad de celebración: Vigo, Spain AÑO: February 1997,
Fecha de celebración: 1995
Delgado; M.; Vila; M.; Garcés; E.; Camp; J.; Matamoros; E. "Actas de V Reunión Ibérica Fitopláncton Tóxico".
- 32 Título del trabajo:** I have 34 publications in international meetings, 20 publications national meetings, 12 outreach publications and more than 150 presentations in meetings that I am not presenting in this required format.



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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** SCIENTIFC COMMITTEE in 16th International Convergence on Harmful Algae. ICHA 2014. New Zealand. 27-32 October. Wellington, New Zealand.
Ciudad entidad afiliación: Wellington, New Zealand, Nueva Zelanda
Fecha de inicio-fin: 2014 - 2014
- 2** **Título del comité:** SCIENTIFIC EDITOR Scientia Marina
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2014
- 3** **Título del comité:** International Society for the Study of Harmful Algae (ISSHA). Council Committee
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2014
- 4** **Título del comité:** SCIENTIFC COMMITTEE in XII Reunión Ibérica Fitoplancton tóxico y nocivo. Palma de Mallorca. 17 y 18 de octubre.
Ciudad entidad afiliación: Palma, España
Fecha de inicio-fin: 2013 - 2013
- 5** **Título del comité:** EXPERT COMMITTEE MEMBER Spanish Mediterranean representative for Phytoplankton Coastal Waters in the MEDGIC of Water Framework Directive, European Commission.
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2012
- 6** **Título del comité:** SCIENTIFC COMMITTEE in 9th International conference on modern and fossil dinoflagellates.
Ciudad entidad afiliación: Liverpool,
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2011
- 7** **Título del comité:** SCIENTIFC COMMITTEE in XI Reunión Ibérica de Algas Tóxicas y Biotoxinas.
Ciudad entidad afiliación: Bilbao,
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2011
- 8** **Título del comité:** EXPERT COMMITTEE MEMBER t in the Task group 5 Report Eutrophication of Marine Strategy Framework Directive, European Commission.
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2010
- 9** **Título del comité:** SCIENTIFC COMMITTEE in X Reunión Ibérica Fitoplancton tóxico y nocivo. Instituto Investigaçãõ Das Pesca Do Mar (IPIMAR),
Ciudad entidad afiliación: Lisboa,
Fecha de inicio-fin: 2009 - 2009
- 10** **Título del comité:** EXTERNAL ADVISOR COMMITTEE 2008. Habilitation à diriger les recherches (France) MC Université Montpellier 2, PhD in Oceanographic Biology and Marine Environment Laboratoire Ecosystèmes Lagunaires.
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008



- 11 Título del comité:** PhD EXTERNAL ADVISOR. Aligizaki Katerina . "Bionomy of benthic dinoflagellates in north Aegean coastal areas with emphasis in toxic species". Department of Botany, School of Biology. Aristotle University of Thessaloniki, Greece.
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: Coordinator of LIFEHAB - EVK3-2001-00080, Life history of microalgal species causing harmful blooms
Tipo de actividad: Workshop financed by the European community
Entidad convocante: European community
Ciudad entidad convocante: Palma, Cataluña, España
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001

Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de entidad: Centro de I+D
Duración: 1 año

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** ANR Agence Nationale Recherche França
Tipología de la gestión: REVIEWER
Funciones desempeñadas: REVIEWER
Entidad de realización: ANR
Fecha de inicio: 2013
Duración: 1 año
- 2 Nombre de la actividad:** Comisión de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) y de los Consejos Superiores del Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT) del Gobierno de Chile
Tipología de la gestión: Reviwer
Funciones desempeñadas: Reviwer
Entidad de realización: FONDECYT
Fecha de inicio: 2011
Duración: 1 año
- 3 Nombre de la actividad:** National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA), programa Ecology and Oceanography of Harmful Algal Blooms (ECOHAB)
Tipología de la gestión: REVIEWER
Funciones desempeñadas: REVIEWER
Entidad de realización: ECOHAB
Fecha de inicio: 2010
Duración: 1 año
- 4 Nombre de la actividad:** Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité (FRB),
Tipología de la gestión: REVIEWER
Funciones desempeñadas: REVIEWER
Entidad de realización: FRB
Fecha de inicio: 2009
Duración: 1 año
- 5 Nombre de la actividad:** PROJECT REVIEWER Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva, ANEP
Tipología de la gestión: REVIEWER
Funciones desempeñadas: PROJECT REVIEWER, RyC and JdC Grants REVIEWER
Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva
Fecha de inicio: 2008
Duración: 5 años

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Dipartimento Di Botanica ed Ecologia Vegetale, Universidad Sassary
Ciudad entidad realización: Sassary, Italia
Fecha de inicio: 2003 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
- 2** **Entidad de realización:** Biology Deptment, Woods Hole Oceanographic Institution
Ciudad entidad realización: Woods Hole, Massachusetts, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 2003 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
- 3** **Entidad de realización:** Centro Costero del Instituto Español de Oceanografía Vigo
Ciudad entidad realización: Vigo, España
Fecha de inicio: 2002 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 4** **Entidad de realización:** Istituto Sperimentale Talassografico (CNR-IST)
Ciudad entidad realización: Messina, Italia
Fecha de inicio: 2002 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
- 5** **Entidad de realización:** Stazione Biologica A. Dorhn
Ciudad entidad realización: Napoli, Italia
Fecha de inicio: 2002 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 6** **Entidad de realización:** Universitat Autònoma de Barcelona
Ciudad entidad realización: Bellaterra, España
Fecha de inicio: 2001 **Duración:** 4 meses
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 7** **Entidad de realización:** Istituto Sperimentale Talassografico (CNR-IST)
Ciudad entidad realización: Messina, Italia
Fecha de inicio: 2001 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 8** **Entidad de realización:** Stony Brook, University of New York
Ciudad entidad realización: New York, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 1994 **Duración:** 2 meses



Objetivos de la estancia: Doctorado/a