CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

Jorge Miguel Terrados Muñoz

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 22/07/2025

v 1.4.3

66ee89464356fefbaf749455f10a88c2

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/

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

FECYT INNOVACIÓN

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.

El objetivo científico general de mi carrera investigadora ha sido desde su inicio comprender el funcionamiento de los macrófitos marinos y de las comunidades que forman y su respuesta a las perturbaciones naturales y antropogénicas. Estas comunidades se caracterizan por poseer una alta productividad biológica, albergar una gran diversidad de especies, actuar como filtro de partículas en suspensión y nutrientes disueltos en la columna de agua, reducir la resuspensión y estabilizar el sedimento y contribuir a la protección de la línea de costa. Su ubicación en la interfase entre los ecosistemas terrestres y marinos hace que se encuentren entre las comunidades bentónicas más afectadas como consecuencia de los cambios ambientales provocados por las actividades humanas en la zona costera. Macroalgas, mangles y, principalmente, angiospermas marinas han sido objeto de mis investigaciones que se han desarrollado en ambientes templados (Mediterráneo, California), subtropicales (islas Canarias), tropicales (SE Asiático, Golfo de Méjico) y sub-antárticos (Estrecho de Magallanes). Este objetivo general me ha llevado a abordar un gran número de objetivos científicos como el análisis del crecimiento, reproducción y productividad de los macrófitos y del metabolismo de la comunidad que forman, de los factores ambientales (temperatura, luz, nutrientes, estado de reducción del sedimento, hidrodinamismo), procesos internos (dominancia apical, integración clonal) y ecológicos (enterramiento, competencia, herbivoría, fragmentación espacial, invasiones biológicas) que los afectan así como su respuesta a perturbaciones antropogénicas (“siltation”, eutrofización, acuicultura, náutica recreativa). También he analizado la influencia de las angiospermas marinas en la atenuación del oleaje y la viabilidad de la restauración de las praderas que forman. En este sentido en los últimos años he estudiado los factores ambientales y procesos ecológicos que influyen en la supervivencia y el desarrollo vegetativo de plántulas de angiospermas marinas y, en particular, de Posidonia oceanica. La dimensión local de gran número de las perturbaciones que afectan a las praderas de esta especie justifica considerar la restauración ecológica como una opción adecuada para facilitar la recuperación de praderas dañadas dada su baja capacidad natural para ello. Además, las perturbaciones de carácter local son las más asequibles a una gestión sostenible de la zona costera. Estas investigaciones me han permitido además adquirir experiencia en la colecta (frutos, fragmentos de rizoma), cultivo (plántulas y fragmentos de rizoma) y sobre el modo de trasplantar P. oceanica al mar. Entre mis objetivos durante los próximos años se encuentran mejorar las técnicas de plantado de angiospermas marinas, profundizar en los mecanismos que permiten el establecimiento de los propágulos de angiospermas marinas, evaluar la recuperación de la estructura y funcionamiento de praderas restauradas de angiospermas marinas y los factores y procesos que la determinan, y contribuir al desarrollo de sistemas de información y de toma de decisión para la priorización de zonas de restauración de angiospermas marinas.

Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Evaluaciones positivas de actividad investigadora (Sexenios): 5
Evaluaciones positivas de transferencia del conocimiento e innovación (Sexenios): 1

Evaluaciones positivas de actividad investigadora (Quinquenios): 6
Tesis doctorales dirigidas (últimos 10 años): 4

Citas totales: 3946
Citas por año (últimos 5 años): 270
Índice H: 36
(Fuente: WOS)

Jorge Miguel Terrados Muñoz

Apellidos:	**Terrados Muñoz**
Nombre:	**Jorge Miguel**
ORCID:	**0000-0002-0921-721X**
ScopusID:	**7003663385**
ResearcherID:	**B-1062-2008**
C. Autón./Reg. de contacto:	**Illes Balears**
Página web personal:	**https://imedea.uib-csic.es/el-instituto/personal/?staff_id=365**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Departamento: Ecología Marina, Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados
Categoría profesional: Científico Titular OPIs
Fecha de inicio: 01/09/2000
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 241705 - Biología marina
Secundaria (Cód. Unesco): 241713 - Ecología vegetal
Terciaria (Cód. Unesco): 251004 - Botánica marina
Funciones desempeñadas: Investigador A3

Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Ciencias Biológicas
Entidad de titulación: Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 24/09/1985

Doctorados

Programa de doctorado: Ciencias Biológicas
Entidad de titulación: Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 08/05/1991

Otra formación universitaria de posgrado

1 **Titulación de posgrado:** Certificado de Aptitud Pedagógica. Formación del Profesorado de B.U.P.
Entidad de titulación: Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ciencias de la Educación
Fecha de titulación: 02/06/1986

2 **Titulación de posgrado:** Certificado de Aptitud Pedagógica. Formación del Profesorado de F.P.
Entidad de titulación: Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ciencias de la Educación
Fecha de titulación: 02/06/1986

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

1 **Título del trabajo:** Coastal marine macrophyte habitats as nurseries for fish
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Hilmar Hinz
Entidad de realización: Universitat de les Illes Balears **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Julia Castro Fernández-Pacheco
Fecha de defensa: 28/07/2025

2 **Título del trabajo:** Short term density-independent survivorship of Posidonia oceanica seedlings, within a restoration project in Northern Mallorca (Spain)
Tipo de proyecto: Trabajo fin de máster
Codirector/a tesis: Inés Castejón Silvo
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Diego Fansa Fernández
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 11/07/2024

3 **Título del trabajo:** Recuperación de la función de guardería y hábitat para peces de una pradera de Posidonia oceanica restaurada
Tipo de proyecto: Trabajo fin de máster
Codirector/a tesis: Inés Castejón Silvo
Entidad de realización: Universitat de les Illes Balears **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Aleida Escandell Wescott
Fecha de defensa: 22/02/2024

4 **Título del trabajo:** Evaluación de la restauración de la pradera de Posidonia oceanica (L.) Delile mediante la recuperación de la comunidad epifaunal
Tipo de proyecto: Trabajo de Fin de Máster
Codirector/a tesis: Inés Castejón Silvo
Entidad de realización: Universitat de les Illes Balears **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Clara Mecinas Martínez
Fecha de defensa: 08/07/2022

5 **Título del trabajo:** Posidonia oceanica (L.) Delile restoration: Assessment of early signs of fish community recovery
Tipo de proyecto: Trabajo de Fin de Máster
Codirector/a tesis: Hilmar Hinz; Inés Castejón Silvo
Entidad de realización: Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Julia García Colomé
Fecha de defensa: 15/09/2021

6 **Título del trabajo:** Restauración de Posidonia oceanica: Primeros signos de recuperación
Tipo de proyecto: Trabajo de Fin de Grado
Codirector/a tesis: Inés Castejón Silvo
Entidad de realización: Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Blanca Jordán Pisa
Fecha de defensa: 02/07/2021

7 **Título del trabajo:** Balances de carbono y nutrientes en fragmentos trasplantados de Posidonia oceanica (L.) Delile 181
Tipo de proyecto: Trabajo de Fin de Máster
Codirector/a tesis: Inés Castejón Silvo
Entidad de realización: Universitat de les Illes Balears
Alumno/a: Angela Rodríguez Ruiz
Fecha de defensa: 25/11/2020

8 **Título del trabajo:** Posidonia oceanica (L.) Delile restoration: study of early signs of epifaunal community recovery
Tipo de proyecto: Trabajo de Fin de Máster
Codirector/a tesis: Inés Castejón Silvo
Entidad de realización: Universidad de Gante (Bélgica), International Master in Marine Biological Resources, IMBRSea
Alumno/a: Marcel Montanyès Solè
Fecha de defensa: 20/08/2020

9 **Título del trabajo:** Avaluació a curt termini de la replantació de Posidonia oceanica de la badia de Pollença (Mallorca)
Tipo de proyecto: Trabajo de fin de grado
Entidad de realización: Universitat de Girona **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Albert Rigat Pujolàs
Calificación obtenida: 7,21
Fecha de defensa: 23/07/2020

10 **Título del trabajo:** Distribución espacio-temporal y efecto de la temperatura en praderas de Phyllosdix scouleri en en tres localidades de Baja California Sur
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Juan Manuel López Vivas; Rafael Riosmena Rodríguez
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Baja Califoria Sur **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: La Paz, México
Alumno/a: Karla Verónica Pedraza venegas
Fecha de defensa: 19/11/2019

11 **Título del trabajo:** Factores ambientales y procesos ecológicos que determinan el asentamiento y supervivencia de plántulas de Posidonia oceanica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Fiona Tomas
Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Pereda Briones
Fecha de defensa: 10/05/2019

12 **Título del trabajo:** Funcionamiento y resistencia de las plántulas de la fanerógama marina Cymodocea nodosa frente a distintos niveles restrictivos de luz
Tipo de proyecto: Trabajo de Fin de Máster
Codirector/a tesis: Fiona Tomas
Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Emilio José Sánchez Rosa
Calificación obtenida: 7,7
Fecha de defensa: 11/07/2018

13 **Título del trabajo:** Population dynamics and feeding ecology of Syngnathids inhabiting Mediterranean seagrasses
Tipo de proyecto: Trabajo de Fin de Máster
Codirector/a tesis: Ines Castejón Silvo
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Julia Castro Fernández-Pacheco
Calificación obtenida: 9

Fecha de defensa: 02/07/2018

14 **Título del trabajo:** Defense strategies against herbivory in seagrasses
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Fiona Tomas
Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Gema Hernán Martínez
Fecha de defensa: 29/09/2017

15 **Título del trabajo:** Estudio de la mesofauna en fondos arenosos y de Halimeda incrassata del Cap Enderrocat, Mallorca
Tipo de proyecto: Trabajo de Fin de Master
Entidad de realización: Universidade da Coruña **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Íñigo Zabarte Maeztu
Calificación obtenida: 9,4
Fecha de defensa: 15/02/2017

16 **Título del trabajo:** Efecto de los nutrientes en la interacción entre el alga invasora Caulerpa cylindracea y los estadios juveniles de la fanerógama marina Posiodnia oceanica
Tipo de proyecto: Proyecto de Fin de Máster
Codirector/a tesis: Fiona Tomas Nash
Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Pereda Briones
Calificación obtenida: 10
Fecha de defensa: 07/11/2014

17 **Título del trabajo:** Impacto de la temperatura en la autoecología de los estadios juveniles de Posidonia oceanica
Tipo de proyecto: Proyecto de Fin de Máster
Codirector/a tesis: Fiona Tomas Nash
Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alberto Martínez Gándara
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 30/09/2014

18 **Título del trabajo:** Diversidad y funcionamiento de la comunidad epífita eucariota de las hojas de Posidonia oceanica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Ramon Rossello Mora
Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Francisco Javier Medina Pons
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 03/07/2012

19 **Título del trabajo:** Grazing on the epiphytic community of Posidonia oceanica L. Delile: An assessment of its relevance as a buffering process of eutrophication effects
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Beatriz Morales Nin
Tipo de entidad: Universidad

Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares
Alumno/a: Inés Castejón Silvo
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 10/10/2011

20 **Título del trabajo:** Wave hydrodynamic effects on marine macrophytes
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Alejandro Orfila
Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Eduardo Infantes Oanes
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 07/10/2011

21 **Título del trabajo:** Relació entre la presència de l'alga Caulerpa racemosa var. cylindracea (Sonder) Verlaque, Huisman et Boudouresque i la tipologia del substrat a la Badia de Palma (Mallorca)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Inmaculada Gamundí Boyeras
Fecha de defensa: 2006

22 **Título del trabajo:** Avaluació de la percepció de la societat mallorquina sobre el valors ecològics i econòmics dels prats de l'angiosperma marina Posidonia oceanica (L. Delile)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universitat Autònoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Francisco Javier Medina Pons
Fecha de defensa: 2003

23 **Título del trabajo:** Experimental evaluation of the effects of siltation-derived changes in sediment conditions on the Philippine seagrass Cymodocea rotundata
Tipo de proyecto: Proyecto de Máster
Entidad de realización: University of the Philippines **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Manila, Filipinas
Alumno/a: Zayda Halun
Fecha de defensa: 2001

24 **Título del trabajo:** Recruitment, mortality and growth of mangrove (Rhizophora sp) seedlings in Ulugan Bay, Palawan, Philippines
Tipo de proyecto: Proyecto de Máster
Entidad de realización: University of the Philippines **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Manila, Filipinas
Alumno/a: Cecile Padilla
Fecha de defensa: 2001

25 **Título del trabajo:** Seasonality and depth zonation of intertidal Halophila ovalis and Zostera japonica in Ha Long Bay (Northern Viet Nam)
Tipo de proyecto: Proyecto de Máster
Entidad de realización: Vietnam National University **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Hanoi, Vietnam

Alumno/a: Tu Lang Huong
Fecha de defensa: 2001

26 **Título del trabajo:** Mangrove (Kandelia candel) growth and population dynamics in Halong Bay (North Viet Nam)
Tipo de proyecto: Proyecto de Máster
Entidad de realización: Vietnam National University **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Hanoi, Vietnam
Alumno/a: Hoang Thi Ha
Fecha de defensa: 2000

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:** Enhancing social well-being and economic prosperity by reinforcing the EFFECTIVEness of protection and restoration management in Mediterranean MPAs, EFFECTIVE
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rafael Sardà Borroy
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Europea **Tipo de entidad:** Programa Horizon Europe

Fecha de inicio-fin: 01/06/2023 - 31/05/2027
Cuantía total: 708.751 €

2 **Nombre del proyecto:** Acción Posidonia. Establecimiento de una plataforma de colaboración para el avance y mejora de las técnicas de replantación de pradera de Posidonia oceanica a gran escala en la cuenca del Mediterráneo
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ines Castejón Silvo
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Biodiversidad **Tipo de entidad:** Fundación

Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 22/07/2024 - 21/01/2026
Cuantía total: 158.103 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

3 **Nombre del proyecto:** Climate Change and Future Marine Ecosystem Services and Biodiversity, FutureMARES
Ámbito geográfico: Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nº de investigadores/as: 16
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 01/09/2020 - 31/08/2024

4 **Nombre del proyecto:** Praderas de Cymodocea nodosa del PN Archipiélago de Cabrera: el papel de la diversidad genética en el funcionamiento del ecosistema y sus implicaciones para la conservación
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Organismo Autónomo Parques Nacionales **Tipo de entidad:** Ministerio
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2016 - 2019
Cuantía total: 69.524,4 €

5 **Nombre del proyecto:** Singnátidos de los Parques Nacionales de las Islas Atlánticas y del Archipiélago de Cabrera
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miquel Planas Oliver
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Organismo Autónomo Parques Nacionales. **Tipo de entidad:** Ministerio
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2016 - 2019
Cuantía total: 64.526,5 €

6 **Nombre del proyecto:** Comprensión holística del funcionamiento y resiliencia de una fanerógama marina a perturbaciones locales: de escalas moleculares a escalas biogeográficas (CGL2014-58829-C2-2-R)
Entidad de realización: Universitat de les Illes Balears **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fiona Tomas Nash; Jorge Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Economía y Competitividad **Tipo de entidad:** mm

Fecha de inicio-fin: 2015 - 2019
Cuantía total: 127.000 €

7 **Nombre del proyecto:** Diseño y fabricación de prototipo de semillero fungible para facilitar la restauración de áreas de Posidonia oceanica afectadas por perturbaciones mecánicas
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Govern de les Illes Balears, Conselleria d'Innovació, Recerca i Turisme, Direcció General d'Innovació i Recerca, Acció Especial d'R+D **Tipo de entidad:** Conselleria Com. Auton.
Ciudad entidad financiadora: Palma de Mallorca, Illes Balears, España

Fecha de inicio-fin: 2016 - 2016
Cuantía total: 13.142 €

8 **Nombre del proyecto:** ¡Ojo a las Invasoras! Biodiversidad y Especies Invasoras del Mediterráneo
Entidad de realización: Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fiona Tomas Nash; Jorge Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). **Tipo de entidad:** Fundación

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2015
Cuantía total: 16.000 €

9 **Nombre del proyecto:** Restauración de praderas de Posidonia oceanica con plántulas; Influencia de la luz, nutrientes y herbivoría
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Plan Nacional de I+D+I

Nombre del programa: Ciencias y Tecnologías Marinas
Cód. según financiadora: CTM2011-27377
Fecha de inicio-fin: 2012 - 2014
Cuantía total: 48.000 €

10 **Nombre del proyecto:** Respuesta de la fanerógama marina Cymodocea nodosa y su biota asociada a estresores ambientales: una aproximación experimental para garantizar su conservación
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de las Palmas de Gran Canaria **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Tuya Cortés
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Plan Nacional de I+D+I

Nombre del programa: Cambio Global
Cód. según financiadora: CGL2010-18545
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2012
Cuantía total: 14.520 €

11 **Nombre del proyecto:** Plataforma de Gestión y Control de Barcos, Amarres y Boyas sincronizada con dispositivos de localización e identificación y boyas verdes, TECHSEA
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto Gascón Saldaña
Nº de investigadores/as: 19
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Industria Turismo y Comercio **Tipo de entidad:** Ministerio

Cód. según financiadora: TSI-020100-2010-852
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2012
Cuantía total: 32.922 €

12 **Nombre del proyecto:** Uso de estructuras submarinas degradables en la regeneración de praderas de Posidonia oceanica , ERPO
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Ministerio

Cód. según financiadora: CIT-310000-2008-9
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2009
Cuantía total: 2.632 €

13 **Nombre del proyecto:** Técnicas de recuperación y expansión de las praderas de Posidonia oceanica mediante reimplante con semillas
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Arnaldo Marín Atucha
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Medio Ambiente **Tipo de entidad:** Ministerio

Cód. según financiadora: 116/SGTB/2007/1.3
Fecha de inicio-fin: 2007 - 2009
Entidad/es participante/s: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Cuantía total: 360.564 €

14 **Nombre del proyecto:** Macroalgas marinas invasoras en las islas Baleares: Evaluación de riesgos y efectos en comunidades bentónicas
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Educación y Ciencia

Plan Nacional de I+D+I

Nombre del programa: Ciencias y Tecnologías Marinas
Cód. según financiadora: CTM2005-01434
Fecha de inicio-fin: 2006 - 2008
Cuantía total: 128.000 €

15 **Nombre del proyecto:** Regresión de las praderas de Posidonia oceanica y calidad ambiental en el Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera: causas, magnitud, distribución y posibles estrategias de remediación
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Marbá Bordalba
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Plan Nacional de I+D+I

Nombre del programa: Prorgama de Investigacion en Parques Nacionales
Cód. según financiadora: 55/2002
Fecha de inicio-fin: 2004 - 2007
Cuantía total: 90.944 €

16 **Nombre del proyecto:** Técnicas moleculares para la cuantificación de la biodiversidad total de eucariotas que integran los ecosistemas marinos
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Conselleria d'Innovació i Energia. Govern de les Illes Balears **Tipo de entidad:** Comunidad Autónoma
Ciudad entidad financiadora: Esporles, Illes Balears, España

Cód. según financiadora: ---
Fecha de inicio-fin: 2005 - 2006
Cuantía total: 8.000 €

17 **Nombre del proyecto:** Técnicas moleculares para la cuantificación de la biodiversidad total de eucariotas que integran los ecosistemas marinos
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz

Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Plan Nacional de I+D+I

Nombre del programa: Plan Nacional de I+D+I
Cód. según financiadora: CTM2005-23775-E
Fecha de inicio-fin: 2005 - 2006
Cuantía total: 21.000 €

18 **Nombre del proyecto:** Expansión de Caulerpa prolifera, C. taxifolia y C. racemosa en el Mediterráneo español: Dinámica clonal, producción y destino de la producción
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Marbá Bordalba
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Plan Nacional de I+D+I

Nombre del programa: Ciencias y Tecnologías Marinas
Cód. según financiadora: REN2002-00701/MAR
Fecha de inicio-fin: 2003 - 2005
Cuantía total: 50.600 €

19 **Nombre del proyecto:** Biodiversidad y funcionamiento de ecosistemas bentónicos mediterráneos dominados por macroalgas
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Blanes, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Miguel Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Plan Naciona de I+D+I **Tipo de entidad:** Ministerio Ministerio de Ciencia y Tecnología

Nombre del programa: Ciencias y Tecnologías Marinas
Cód. según financiadora: REN2001-1535/MAR
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2004
Cuantía total: 18.000 €

20 **Nombre del proyecto:** Monitoring and Management of European Seagrass Beds
Ámbito geográfico: Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Manuel Duarte Quesada
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
European Commission

Cód. según financiadora: EVK3-CT-2000-00044

Fecha de inicio-fin: 2001 - 2003

21 **Nombre del proyecto:** Scientific bases for sustainable coastal aquaculture in the Philippines
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Blanes, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Manuel Duarte Quesada
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Agencia Española de Cooperación Internacional **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Cód. según financiadora: ---
Fecha de inicio-fin: 2000 - 2001

22 **Nombre del proyecto:** Prediction of the resilience and recovery of disturbed coastal communities in the tropics (SE Asia)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Blanes, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Manuel Duarte Quesada
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
European Commission

Nombre del programa: INCO - International Cooperation
Cód. según financiadora: IC18-CT98-0292
Fecha de inicio-fin: 1999 - 2001

23 **Nombre del proyecto:** Effects of eutrophicated seawater on rocky shore ecosystems studied in large littoral mesocosms
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Blanes, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Manuel Duarte Quesada
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
European Commission

Nombre del programa: MAST - Marine Science and Technology
Cód. según financiadora: MAS3-CT97-0153
Fecha de inicio-fin: 1998 - 2000

24 **Nombre del proyecto:** Physical forcing and biogeochemical fluxes in shallow coastal ecosystems
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Blanes, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Manuel Duarte Quesada
Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:
European Commission

Nombre del programa: MAST - Marine Science and Technology
Cód. según financiadora: MAS3-CT96-0053
Fecha de inicio-fin: 1996 - 1999

25 **Nombre del proyecto:** Responses of coastal ecosystems to deforestation-derived siltation in Southeast Asia
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Blanes, Cataluña, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Manuel Duarte Quesada
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
European Commission

Nombre del programa: INCO - International Cooperation
Cód. según financiadora: IC18-CT98-0292
Fecha de inicio-fin: 1995 - 1997

26 **Nombre del proyecto:** La reproducción sexual de Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson en el litoral de la Región de Murcia
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Murcia, Región de Murcia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Miguel Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
Comunidad Autónoma de la Región de Murcia **Tipo de entidad:** Organismo, Otros

Cód. según financiadora: ---
Fecha de inicio-fin: 1992 - 1992

27 **Nombre del proyecto:** Restauración de praderas de fanerógamas marinas: posibilidades de modificación del desarrollo vegetativo de Posidonia oceanica (L.) Delile y Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson mediante la utilización de fitohormonas
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Murcia, Región de Murcia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Miguel Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
Patronato Ángel García Rogel. Caja de Ahorros del Mediterráneo

Cód. según financiadora: ---
Fecha de inicio-fin: 1992 - 1992

28 **Nombre del proyecto:** Marine Biodiversity and Ecosystems Functioning
Entidad de realización: Universidad de las Islas Baleares
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Manuel Duarte Quesada
Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:
European Commission

Fecha de inicio: 2004

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

1 **Nombre del proyecto:** Seguimiento científico de la restauración de una pradera de posidonia en Ciutadella
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz; Inés Castejón Silvo
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Fundación para la Preservación de Menorca **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: Mahón, Illes Balears, España

Fecha de inicio: 16/06/2025 **Duración:** 18 meses
Cuantía total: 8.724 €

2 **Nombre del proyecto:** Colaboración para la evaluación del estado inicial de la biodiversidad de la pradera de Posidonia oceanica que constituye la zona piloto del proyecto INTERREG Euro-MED ARTEMIS
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
INSTITUT MENORQUI D'ESTUDIS

Fecha de inicio: 21/11/2024 **Duración:** 9 meses
Cuantía total: 5.229 €

3 **Nombre del proyecto:** Validación Experimental de un Sistema para la Plantación de Angiospermas Marinas
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Institut Químic de Sarrià **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

Fecha de inicio: 29/02/2024 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 3.350 €

4 **Nombre del proyecto:** Fase I: Prueba Piloto nº 4 - Posidonia oceanica
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz; Inés Castejón Silvo

Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es participante/s: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Seareg
Tipo de entidad: Fundación
Fecha de inicio: 24/11/2022
Duración: 2 años
Cuantía total: 15.000 €

5 **Nombre del proyecto:** Restauración de Posidonia oceanica en Fornells, Menorca
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Terrados Muñoz; Inés Castejón Silvo
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es participante/s: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION UNIVERSIDAD-EMPRESA. ISLAS BALEARES
Ports de les Illes Balears
Tipo de entidad: Organismo Comunidad Autónoma
Fecha de inicio: 01/06/2022
Duración: 3 años
Cuantía total: 50.626 €

6 **Nombre del proyecto:** Secuenciación de alta calidad del genoma de Posidonia oceanica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joan Pons Pons; Jorge Terrados Muñoz
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es participante/s: Center for Research in Agricultural Genomics; Consejo Superior de Investigaciones Científicas; Universidad de Oslo
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Iberostar
Tipo de entidad: Fundación
Fecha de inicio: 2021
Duración: 3 años
Cuantía total: 15.004 €

7 **Nombre del proyecto:** Restauración de pradera de Posidonia oceanica. Bosque Marino de Red Eléctrica.
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Miguel Terrados Muñoz; Inés Castejón Silvo
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es participante/s: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Entidad/es financiadora/s:
Red Eléctrica de España, S.A.
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Fecha de inicio: 09/06/2017
Duración: 8 años
Cuantía total: 454.004 €

8 **Nombre del proyecto:** Uso de semillas y fragmentos de Posidonia oceanica para su recuperación en zonas afectadas por la actividad de REE
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:
Red Eléctrica de España, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Alcobendas, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio: 25/11/2013 **Duración:** 3 años - 1 mes - 5 días
Cuantía total: 206.000 €

9 **Nombre del proyecto:** Gestión Integrada de la Zona Costera en las Islas Baleares
Entidad de realización: IMEDEA (Institut Mediterrani d'Estudis Avançats, CSIC-UIB)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: IMEDEA (Institut Mediterrani d'Estudis Avançats, CSIC-UIB)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Joaquín Tintoré Subirana
Entidad/es financiadora/s:
Govern de les Illes Balears **Tipo de entidad:** Organismo, Otros

Fecha de inicio: 2005
Cuantía total: 1.500.000 €

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Estructura para el plantado de rizomas o plantas marinas
Tipo de propiedad industrial: Modelo de utilidad **Derechos de autor:** Sí
Inventores/autores/obtentores: Marco Antonio Pérez; Albert Forés; Jorge Terrados; Ines Castejón
Entidad titular de derechos: Institut Químic de Sarrià
Nº de solicitud: ES 1315296 Y
País de inscripción: España
Fecha de registro: 13/03/2025
Fecha de concesión: 28/05/2025
Nº de patente: 202432298 (0)
Patente española: Sí
C. Autón./Reg. de explotación: España

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Julia Castro Fernández; Inés Castejón Silvo; Hilmar Hinz; Aleida Escandell Wescott; Jorge Terrados. Differences in habitat complexity between restored and natural seagrass meadows shape fish community structure. Nature-Based Solutions. 7 - 100230, pp. 1 - 12. Elsevier, 2025.
DOI: 10.1016/j.nbsj.2025.100230
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

2 Julia Castro Fernández; Jorge Terrados; Hilmar Hinz; Inés Castejón Silvo; Per-Olav Moksnes; Eduardo Infantes. Fish Community Structure and Habitat Complexity in Restored and Natural Eelgrass Meadows. AQUATIC CONSERVATION-MARINE AND FRESHWATER ECOSYSTEMS. 35 - 3, pp. e70092. 2025.
DOI: 10.1002/aqc.70092
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 6

3 H. Hinz; J. Terrados; J. Moranta; O. Reñones; A. Ruiz Frau; I. Catalán. A risk-based approach to the analysis of potential climate change effects on fish communities associated to Posidonia oceanica in the Mediterranean. Marine Environmental Research. 199 - 106618, 2024.
DOI: 10.1016/j.marenvres.2024.106618
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 6 **Autor de correspondencia:** No

4 S. Navarro Mayoral; F. Otero Ferrer; V. Fernández González; N.E. Bosch; Y. Fernández Torquemada; F. Tomas; J. Terrados; L.M. Ferrero Vicente; Y. del Pilar Ruso; F. Espino; F. Tuya. Habitat Stability Modulates Temporal β-Diversity Patterns of Seagrass-Associated Amphipods Across a Temperate–Subtropical Transition Zone. Ecology and Evolution. 14 - e70708, pp. 1 - 14. 2024.
DOI: 10.1002/ece3.70708
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 11 **Autor de correspondencia:** No

5 J. Castro Fernández; H. Hinz; I. Castejón Silvo; I. Catalán; J.M. Disdier Gómez; J. Moranta; A. Ruiz Frau; A. Grau; J. Terrados. Visual habitat selection by juvenile fish in response to seagrass with different structural complexity. Marine Ecology Progress Series. 738, pp. 187 - 201. 2024.
DOI: 10.3354/meps14596
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 9 **Autor de correspondencia:** No

6 Inés Castejón Silvo; Jorge Terrados; Beatriz Morales Nin. Citizen Science in the Study of Marine Biodiversity: The case of Iconic and Cryptic Syngnathids. Thalassas: An International Journal of Marine Sciences. 2023, 2023.
DOI: 10.1007/s41208-023-00590-1
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

7 Ane Pastor; Ignacio A. Catalán; Jorge Terrados; Baptiste Mourre; Andrés Ospina Álvarez. Connectivity-based approach to guide conservation and restoration of seagrass Posidonia oceanica in the NW Mediterranean. Biological Conservation. 285, pp. 110248. 2023.
DOI: 10.1016/j.biocon.2023.110248
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 5

8 Arantza Murillas Maza; Stefanie Broszeit; Sarai Pouso; Juan Bueno Pardo; Ana Ruiz Frau; Jorge Terrados; Susanna Jernberg; Ane Iriondo; Marina Dolbeth; Stelios Katsanevakis; Paul J. Sommerfield; José A. Fernández Salvador. Ecosystem indicators to measure the effectiveness of marine nature-based solutions on society and biodiversity under climate change. Nature-Based Solutions. 4, pp. 100085. 2023.
DOI: 10.1016/j.nbsj.2023.100085
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 12

9 Ángel Mateo Ramírez; Julia Máñez Crespo; Laura Royo; Fernando Tuya; Inés Castejón Silvo; Gema Hernán; Laura Pereda Briones; Jorge Terrados; Fiona Tomas. A Tropical Macroalga (Halimeda incrassata) Enhances Diversity and Abundance of Epifaunal Assemblages in Mediterranean Seagrass Meadow. Frontiers in Marine Science. 9, pp. 886009. 2022.
DOI: 10.3389/fmars.2022.8860
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 9

10 Julia Máñez Crespo; Fiona Tomas; Yolanda Fernández Torquemada; Laura Royo; Fernando Espino; Laura Antich; Néstor E. Bosch; Inés Castejón; Gema Hernán; Candela Marco Méndez; Ángel Mateo Ramírez; Laura Pereda Briones; Yoana del Pilar Ruso; Jorge Terrados; Fernando Tuya. Variation in Fish Abundance, Diversity and Assemblage Structure in Seagrass Meadows across the Atlanto-Mediterranean Province. Diversity. 14, pp. 808. 2022.
DOI: 10.3390/d14100808
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 15

11 Miquel Planas; Cristina Piñeiro Corbeira; Carmen Bouza; Inés Castejón Silvo; Manuel Vera; Marcos Regueira; Verónica Ochoa; Ignacio Bárbara; Jorge Terrados; Alexandro Chamorro; Rodolfo Barreiro; Jorge Hernández Urcera; Irene Alejo; Miguel Nombela; Manuel Enrique García; Belén G. Pardo; Viviana Peña; Pilar Díaz Tapia; Javier Cremades; Beatriz Morales Nin. A multidisciplinary approach to identify priority areas for the monitoring of a vulnerable family of fishes in Spanish Marine National Parks. BMC Ecology and Evolution. 21 - 4, 2021.
DOI: 10.1186/s12862-020-01743-z
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 20

12 Inés Castejón Silvo; Jorge Terrados; Thanh Nguyen; Fredrik Jutfelt; Eduardo Infantes. Increased energy expenditure is an indirect effect of habitat structural complexity loss. Functional Ecology. 35, pp. 2316 - 2328. 2021.
DOI: 10.1111/1365-2435.13876
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

13 Fernando Tuya; Yolanda Fernández Torquemada; Yoana del Pilar Ruso; Fernando Espino; Pablo Manent; Leticia Curbelo; Francisco Otero Ferrer; José A. de la Ossa; Laura Royo; Laura Antich; Inés Castejón; Julia Máñez Crespo; Ángel Mateo Ramírez; Gabriele Procaccini; Candela Marco Méndez; Jorge Terrados; Fiona Tomas. Partitioning resilience of a marine foundation species into resistance and recovery trajectories. Oecologia. 196, pp. 515 - 527. 2021.

DOI: 10.1007/s00442-021-04945-4
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 17

14 Inés Castejón Silvo; Jorge Terrados. Poor success of seagrass Posidonia oceanica transplanting in a meadow disturbed by power line burial. Marine Environmental Research. 170 - 105406, 2021.
DOI: 10.1016/j.marenvres.2021.10540
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 2

15 A. Simal Rodríguez; A. Grau; J. Castro Fernández; I. Castejón; J. Terrados; B. Morales Nin; P. Arechavala López. Reproductive biology of pipefish Syngnathus typhle and S. abaster from Western Mediterranean Sea. Journal of Ichthyology. 61 - 4, pp. 608 - 615. 2021.
DOI: 10.1134/S0032945221040147
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 7

16 Jorge Santamaría; Fiona Tomas; Enric Ballesteros; Juan M. Ruiz; Jaime Bernardeau Esteller; Jorge Terrados; Emma Cebrián. The role of competition and herbivory in biotic resistance against invaders: a synergistic effect.Ecology. 102 - 9, pp. e03440. 2021.
DOI: 10.1002/ecy.3440
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 7

17 J Castro Fernández; I Castejón Silvo; P Arechavala López; J Terrados; B Morales Nin. Feeding ecology of pipefish species inhabiting Mediterranean seagrasses.Mediterranean Marine Science. 2020.
DOI: 10.12681/mms.22455
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

18 L Pereda Briones; J Terrados; M Agulles; F Tomas. Influence of biotic and abiotic factors of seagrass Posidonia oceanica recruitment: Identifying suitable microsites.Marine Environmental Research. 162, 2020.
DOI: 10.1016/j.marenvres.2020.105076
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 4

19 J Máñez Crespo; F Tuya; Y Fernández Torquemada; L Royo; Y del Pilar Ruso; F Espino; P Manent; L Antich; I Castejón; L Curbelo; JA de la Ossa; G Hernán; A Mateo Ramírez; L Pereda briones; R Jiménez Ramos; L Egea; G Procaccini; J Terrados; F Tomas. Seagrass Cymodocea nodosa across biogeographical regions and times: differences in abundance, meadow structure and sexual reproduction. Marine Environmental Research. 2020.
DOI: 10.1016/j.marenvres.2020.105159
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 19

20 S Katsavenakis; y otros 124 autores. Unpublished Mediterranean records of marine alien and cryptogenic species. Bioinvasions records. 9 - 2, pp. 165 - 182. 2020.
DOI: 10.3391/bir.2020.9.2.01
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 2

21 F Tuya; Y Fernández-Torquemada; J Zarcero; I Csenteri; Y del Pilar-Ruso; F Espino; P Manent; L Curbelo; A Antich; JA de la Ossa; L Royo; I Castejon; G Procaccini; J Terrados; F Tomas. Biogeographical scenarios modulate seagrass resistance to small-scale perturbations. Journal of Ecology. 107, pp. 1263 - 1275. 2019.
DOI: 10.1111/1365-2745.13114
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 15

22 JP Rodríguez; J Terrados; S Rosenfeld; F Méndez; J Ojeda; A Mansilla. Effects of temperature and salinity on the reproductive phases of Macrocystis pyrifera (L.) C. Agardh (Phaeophyceae) in the Magellan region.Journal of Applied Phycology. 31 - 2, pp. 915 - 928. 2019.
DOI: 10.1007/s10811-018-1693-x
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 6

23 I Castejón Silvo; D Jaume; J Terrados. Feeding preferences of amphipod crustaceans Ampithoe ramondi and Gammarella fucicola for Posidonia oceanica seeds and leaves. Scientia Marina. 83 - 4, pp. 349 - 356. 2019.
DOI: 10.3989/scimar.04892.06B
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

24 G Hernán; I Castejón; J Terrados; F Tomas. Herbivory and resource availability shift plant defense and herbivore feeding choice in a seagrass system. Oecologia. 189 - 3, pp. 719 - 732. 2019.
DOI: 10.1007/s00442-019-04364-6
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 4

25 L Pereda Briones; J Terrados; F Tomas. Negative effects of warming on seagrass seedlings are not exacerbated by invasive algae. Marine Pollution Bulletin. 141, pp. 36 - 45. 2019.
DOI: 10.1016/j.marpolbul.2019.01.049
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

26 Silvia Murcia; Jorge Terrados; Pedro Ramírez-García; Andrés Mansilla. An update on morphology and distribution of Ruppia filifolia (Philippi) Skottsberg in the Magellan region, southern Chile. Latin American Journal of Aquatic Research. 46 - 1, pp. 45 - 52. 2018.
DOI: 10.3856/vol46-issue1-fulltext-6
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 4

27 Laura Pereda Briones; Eduardo Infantes; Alejandro Orfila; Fiona Tomas; Jorge Terrados. Dispersal of seagrass propagules: interaction between hydrodynamics and substratum type. Marine Ecology Progress Series. 593 - 1, pp. 47 - 59. 2018.
DOI: 10.3354/meps12518
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

28 Laura Pereda Briones; Fiona Tomas; Jorge Terrados. Field transplantation of seagrass (Posidonia oceanica) seedlings: Effects of invasive algae and nutrients.Marine Pollution Bulletin. 134, pp. 160 - 185. 2018.
DOI: 10.1016/j.marpolbul.2017.09.034
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

29 Josep Alos; E. Bujosa Homar; Jorge Terrados; Fiona Tomas. Spatial distribution shifts in two temperate fish species associated to a newly-introduced tropical seaweed invasion. Biological Invasions. 20, pp. 3193 - 3295. 2018.
DOI: 10.1007/s10530-018-1768-2
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 4

30 Inés Castejón-Silvo; Jorge Terrados. Experimental assessment of Posidonia oceanica associated gastropods grazing on an early-successional biofilm community: nutrient availability and species-specific effects. Marine Ecology – An Evolutionary Perspective. 38 - 1, pp. 1 - 9. 2017.
DOI: 10.1111/maec.12381
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 2

31 G. Hernán Martínez; M.J. Ortega; A.M. Gándara; I. Castejón Silvo; J. Terrados; F. Tomas. Future warmer seas: increased stress and susceptibility to grazing in seedlings of a marine habitat-forming species.Global Change Biology. pp. 1 - 14. 2017.
DOI: 10.1111/gcb.13768
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 6

32 Johanna Marambio; Juan Pablo Rodríguez; Fabio Méndez; Paula Ocaranza; Sebastián Rosenfeld; Jaime Ojeda; Ralph Rautenberger; Kaj Bischof; Jorge Terrados; Andrés Mansilla. Photosynthetic performance and pigment composition of Macrocystis pyrifera (Laminariales, Phaeophyceae) along a gradient of depth and seasonality in the ecoregion of Magellan, Chile.Journal of Applied Phycology. 2017.
DOI: 10.1007/s10811-017-1136-016-0913-5
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 9
Nº total de autores: 10

33 Johanna Marambio; Fabio Méndez; Paula Ocaranza; Juan Pablo Rodríguez; Sebastián Rosenfeld; Jaime Ojeda; Silvia Murcia; Jorge Terrados; Kaj Bischof; Andrés Mansilla. Seasonal variations of the photosynthetic activity and pigment concentrations in different reproductive phases of Gigartina skottsbergii (Rhodophyta, Gigartinales) in the Magellan region, sub-Antarctic Chile. Journal of Applied Phycology. 29, pp. 721 - 729. 2017.
DOI: 10.1007/s10811-016-0913-5
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 10

34 Josep Alós; Fiona Tomas; Jorge Terrados; Heroen Verbruggen; Enric Ballesteros. Fast-spreading green beds of recently introduced Halimeda incrassata (Bryopsidales, Chlorophyta) invade Mallorca island (NW Mediterranean Sea). Marine Ecology - Progress Series. 558, pp. 153 - 158. 2016.
DOI: 10.3354/meps11869
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

35 Gema Hernán; Laura Ramajo; Lorena Basso; Antonio Delgado; Jorge Terrados; Carlos M Duarte; Fiona Tomas. Seagrass (Posidonia oceanica) seedlings in a high-CO2 world: from physiology to herbivory.Scientific Reports. 2016.
DOI: 10.1038/srep38017
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 7

36 Silvia Murcia; Jorge Terrados; Pedro Ramírez-García; Andrés Mansilla. Phenology, biomass and productivity of sub-Antarctic Ruppia filifolia. Polar Biology. 38, pp. 1677 - 1685. Springer, 2015.
DOI: 10.1007/s00300-015-1734-8
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 4

37 Andrés Mansilla; Sebastián Rosenfeld; Javier Rendoll; Silvia Murcia; Camilo Werlinger; Nair S. Yokoya; Jorge Terradios. Tolerance response of Lessonia flavicans from the sub-Antarctic ecoregion of Magallanes under controlled environmental conditions. Journal of Applied Phycology. 26, pp. 1971 - 1977. Springer Netherlands, 2014.
DOI: 10.1007/s10811-014-0294-6
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 7

38 Mansilla, A.; Ramírez-García, P.; Murcia, S.; Terrados J.. Distribution and biomass of Ruppia filifolia (Phil.) Skottsberg, Ruppiaceae in Skyring Sound, Sub-Antarctic Ecoregion of Magallanes, Chile. Anales del Instituto de la Patagonia (Chile). 41 - 1, pp. 91 - 97. Universidad de Magallanes. Punta Arenas (Chile)., 2013. ISSN 0718-686X
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 4

39 Luhar, M.; Infantes, E.; Orfila, A.; Terrados, J.; Nepf, H.M.. Field observation of wave-induced streaming through a submerged seagrass (Posidonia oeanica) meadow. Journal of Geophysical Research-Oceans. 118 - 4, pp. 1955 - 1968. 2013. ISSN 0148-0227
DOI: 10.1002/jgrc.20162
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

40 Arroyo, N.L.; Castejón, I.; Domínguez, M.; Terrados, J.. Harpacticoid copepod response to epiphyte load variations in Posidonia oceanica (L.) Delile meadows. Marine Ecology-An Evolutionary Perspective. 34, pp. 345 - 362. 2013. ISSN 0173-9565
DOI: 10.1111/maec.12037
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 4

41 Diedrich, A.; Terrados, J.; Arroyo, N.L.; Balaguer, P.. Modeling the influence of attitudes and beliefs on recreational boaters" use of buoys in the Balearic Islands. Ocean & Coastal Management. 78, pp. 112 - 120. 2013. ISSN 0964-5691
DOI: 10.1016/j.ocecoaman.2013.02.027
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 4

42 Gómez-Pujol, L.; Orfila, A.; Álvarez-Ellacuría, A.; Terrados, J.; Tintoré, J.. Posidonia oceanica beach-cast litter in Mediterranean beaches: a coastal videomonitoring study.Journal of Coastal Research. Spec. Iss. 65, pp. 1768 - 1773. 2013. ISSN 0749-0208
DOI: 10.2112/SI65-299.1
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

43 Tuya, F.; Espino, F.; Terrados, J.. Preservation of seagrass clonal integration buffers against burial stress. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology. 439, pp. 42 - 46. 2013. ISSN 0022-0981
DOI: 10.1016/j.jembe.2012.10.015
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

44 Tuya, F.; Viera-Rodríguez, M.A,; Guedes, R.; Espino, F.; Haroun, R.; Terrados, J.. Seagrass responses to nutrient enrichment depend on clonal integration, but no flow-on effects on associated biota. Marine Ecology-Progress Series. 490, pp. 23 - 35. 2013. ISSN 0171-8630
DOI: 10.3354/meps10448
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 6

45 Terrados, J.; Marín, A.; Celdrán, D.. Use of Posidonia oceanica seedlings from beach-cast fruits for seagrass planting. Botanica Marina. 56 - 2, pp. 185 - 195. 2013. ISSN 0006-8055
DOI: 10.1515/bot-2012-0200
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

46 Infantes, E.; Orfila, A.; Simarro, G.; Terrados, J.; Luhar, M.; Nepf, H.. Effect of a seagrass (Posidonia oceanica) meadow on wave propagation. Marine Ecology-Progress Series. 456, pp. 63 - 72. 2012. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 6

47 Castejón-Silvo, I.; Terrados, J.; Domínguez, M.; Morales-Nin, B.. Epiphyte response to in situ manipulation of nutrient availability and fish presence in a Posidonia oceanica (L.) Delile meadow. Hydrobiologia. 696, pp. 159 - 170. (Holanda): 2012. Disponible en Internet en: <10.1007/s10750-012-1190-1>. ISSN 0018-8158
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

48 Domínguez, M.; Celdrán, D.; Muñoz-Vera, A.; Infantes, E.; Martínez-Baños, P.; Marín, A.; Terrados, J.. Experimental evaluation of the restoration capacity of a fish-farm impacted area with Posidonia oceanica (L.) Delile seedlings. Restoration Ecology. 20 - 2, pp. 180 - 187. 2012. ISSN 1061-2971
DOI: 10.1111/j.1526-100X.2010.00762.x
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 7

49 Castejón-Silvo, I.; Domínguez, M.; Terrados, J.; Tomas, F.; Morales-Nin, B.. Invertebrate response to nutrient-driven epiphytic load increase in Posidonia oceanica meadows. Estuarine Coastal and Shelf Science. 112, pp. 225 - 235. 2012. ISSN 0272-7714
DOI: 10.1016/j.ecss.2012.07.028
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

50 Castejón-Silvo, I.; Terrados, J.. Patterns of spatial variation of nutrient content, epiphyte load and shoot size of Posidonia oceanica meadows. Marine Ecology-An Evolutionary Perspective. 33, pp. 165 - 175. 2012. ISSN 0173-9565
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 2

51 Infantes, E.; Terrados, J.; Orfila, A.. Assessment of substratum effect on the distribution of two invasive Caulerpa (Chlorophyta) species. Estuarine Coastal and Shelf Science. 91, pp. 434 - 441. 2011. ISSN 0272-7714
DOI: 10.1016/j.ecss.2010.11.005
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

52 Terrados, J.; Ramírez-García, P.. Cover and edge length to area ratio of seagrass (Thalassia testudinum) meadows in coral reef lagoons (Veracruz Reef System, Southwest Gulf of México).Aquatic Conservation-Marine and Freshwater Ecosystems. 21, pp. 224 - 230. 2011. ISSN 1052-7613
DOI: 10.1002/aqc.1188
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 2

53 Tomas, F.; Box, A.; Terrados, J.. Effects of invasive seaweeds on feeding preference and performance of a keystone Mediterranean herbivore. Biological Invasions. 13, pp. 1559 - 1570. 2011. ISSN 1387-3547
DOI: 10.1007/s10530-010-9913-6
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

54 Terrados, J.; Medina-Pons, F.J.. Inter-annual variation of shoot density and biomass, nitrogen and phosphorus content of the leaves and epiphyte load of the seagrass Posidonia oceanica (L.) Delile in Mallorca, Western Mediterranean. Scientia Marina. 75 - 1, pp. 61 - 70. 2011. ISSN 0214-8358
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 2

55 Infantes, E.; Orfila, A.; Bouma, T.J.; Simarro, G.; Terrados, J.. Posidonia oceanica and Cymodocea nodosa seedling tolerance to wave exposure. Limnology and Oceanography. 56 - 6, pp. 2223 - 2232. 2011. ISSN 0024-3590
DOI: 10.4319/lo.2011.56.6.0000
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

56 Suárez-Suárez, A.; López-López, A.; Tovar-Sánchez, A.; Yarza, P.; Orfila, A.; Terrados, J.; Arnds, J.; Marqués, S.; Niemann, H.; Schmitt-Kopplin, P.; Amann, R.; Rosselló-Móra, R.. Response of sulfate-reducing bacteria to an artificial oil-spill in a coastal marine sediment. Environmental Microbiology. 13, pp. 1488 - 1499. 2011. ISSN 1462-2912
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 12

57 N. Marbà; C.M. Duarte; J. Terrados; Z. Halun; E. Gacia; M.D. Fortes. Effects of seagrass rhizospheres on sediment redox conditions in SE Asian coastal ecosystems. Estuaries and Coasts. 33, pp. 107 - 117. 2010. ISSN 1559-2723
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 6

58 Box, A.; Sureda, A.; Tauler, P.; Terrados, J.; Marbà, N.; Pons, A.; Deudero, S.. Seasonality of caulerpenyne content in the native Caulerpa prolifera and the invasive C. taxifolia and C. racemosa var. cylindracea in the western Mediterranean.Botanica Marina. 53 - 4, pp. 367 - 375. 2010. ISSN 0006-8055
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 7

59 Domínguez, M.; Infantes, E.; Terrados, J.. Seed maturity of the Mediterranean seagrass Cymodocea nodosa. Vie et Milieu - Life and Environment. 60 - 4, pp. 307 - 312. 2010. ISSN 0240-8759
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

60 Box, A.; Deudero, S.; Sureda, A.; Blanco, A.; Alòs, J.; Terrados, J.; Grau, A.M.; Riera. F.. Diet and physiological responses of Spondyliosoma cantharus (Linnaeus, 1758) to the Caulerpa racemosa var. cylindracea invasion.Journal of Experimental Marine Biology and Ecology. 380 - 1-2, pp. 11 - 19. (Holanda): 2009. ISSN 0022-0981
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

61 Medina-Pons, F.J.; Terrados, R.; López-López, A.; Yarza, P.; Rosselló-Móra, R.. Evaluation of the 18S rRNA clone library approach to study the Diversity of the macroeukaryotic leaf-epiphytic community of the seagrass Posidonia oceanica (L.) Delile.Marine Biology. 156, pp. 1963 - 1976. (Alemania): 2009. ISSN 0025-3162
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

62 Arnaud-Haond, S.; Duarte, C.M.; Teixeira, S.; Massa, S.I.; Terrados, J.; Tri, N.H.; Hong, P.N.; Serrão, E.A.. Genetic recolonization of mangrove: genetic diversity still increasing in the Mekong Delta 30 years after Agent Orange. Marine Ecology-Progress Series. 390, pp. 129 - 135. (Alemania): 2009. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

63 Infantes, E.; Terrados, J.; Orfila, A.; Cañellas, B.; Álvarez, A.. Wave Energy and the Upper Depth Limit Distribution of Posidonia oceanica. Botanica Marina. 52, pp. 419 - 427. (Alemania): 2009. ISSN 0006-8055
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

64 Box, A.; Sureda, A.; Terrados, J.; Pons, A.; Deudero, S.. Antioxidant response and caulerpenyne production of the alien Caulerpa taxifolia (Vahl) epiphytized by the invasive algae Lophocladia lallemandii (Montagne). Journal of Experimental Marine Biology and Ecology. 364 - 1, pp. 24 - 28. (Holanda): 2008. ISSN 0022-0981
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

65 A. Sureda; A. Box; J. Terrados; S. Deudero; A. Pons. Antioxidant response of the seagrass Posidonia oceanica when epiphytized by the invasive macroalgae Lophocladia lallemandii. Marine Environmental Research. 66, pp. 359 - 363. 2008. ISSN 0141-1136
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

66 Medina-Pons, F.J.; Terrados, J.; Rosselló-Móra, R.. Application of temperature gradient gel electrophoresis technique to monitor changes in the structure of the eukaryotic leaf-epiphytic community of Posidonia oceanica. Marine Biology. 155, pp. 451 - 460. 2008. ISSN 0025-3162
DOI: 10.1007/s00227-008-1037-5
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3

67 J. Terrados; F.J. Medina Pons. Epiphyte load on the seagrass Posidonia oceanica (L.) Delile does not indicate anthropogenic nutrient loading in Cabrera Archipelago National Park (Balearic Islands, Western Mediterranean). Scientia Marina. 72 - 3, pp. 503 - 510. 2008. ISSN 0214-8358
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 2

68 Terrados, J.; Ramírez-García, P.; Hernández-Martínez, O.; Pedraza, K.; Quiroz, A.. State of Thalassia testudinum Banks ex König meadows in the Veracruz Reef System, Veracruz, Méxic. Aquatic Botany. 88 - 1, pp. 17 - 26. 2008. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5

69 Terrados, J.; Grau-Castella, M.; Piñol-Santiñà, D.; Riera-Fernández, P.. Biomass and primary production of a 8-11 m depth meadow versus < 3 m depth meadows of the seagrass Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson. Aquatic Botany. 84, pp. 324 - 332. (Holanda): 2006. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

70 Terrados; J. i Marbà; N.. Is the vegetative development of the invasive chlorophyceae Caulerpa taxifolia favored in sediments with a high content of organic matter?.Botanica Marina. 49, pp. 331 - 338. (Alemania): 2006. ISSN 0006-8055
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

71 Gamundí-Boyeras, I.; Terrados, J.; Pérez, M.. Relació entre la presència de l'alga Caulerpa racemosa var. cylindracea (Sonder) Verlaque, Huisman et Boudouresque i la tipologia del substrat a la Badia de Palma (Mallorca). Bolletí de la Societat d'Història Natural de les Balears. 49, pp. 109 - 114. (España): 2006. ISSN 0212-260X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

72 Marbà, N.; Duarte, C.M.; Díaz-Almela, E.; Terrados, J.; Álvarez, E.; Martínez, R.; Santiago, R.; Gacia, E.; Grau, A.M.. Direct evidence of imbalanced seagrass (Posidonia oceanica) shoot population dynamics along the Spanish Mediterranean. Estuaries. 28, pp. 53 - 62. (Estados Unidos de América): 2005. Disponible en Internet en: <10.1007/BF02732753>. ISSN 0160-8347
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

73 Gacia, E.; Kennedy, H.; Duarte, C.M.; Terrados, J.; Marbà, N.; Papadimitriou, S.; Fortes, M.D.. Light-dependence of the metabolic balance of a highly productive Philippine seagrass community. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology. 316, pp. 55 - 67. (Holanda): 2005. ISSN 0022-0981
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

74 Medina-Pons, F.J.; Terrados, J.; Tábara-Villalba,J.D.. Avaluació de la percepció de la societat mallorquina sobre el valors ecològics i econòmics dels prats de l'angiosperma marina Posidonia oceanica (L. Delile). Bolletí de la Societat d'Història Natural de les Balears. 47, pp. 111 - 122. (España): 2004. ISSN 0212-260X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

75 Barrón, C.; Marbà, N.; Terrados, J.; Kennedy, H.; Duarte, C.M.. Community metabolism and carbon budget along a gradient of seagrass (Cymodocea nodosa) colonization. Limnology and Oceanography. 49 - 5, pp. 1642 - 1651. (Estados Unidos de América): 2004. ISSN 0024-3590
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

76 Vermaat, J. E.; Rollon, R.E.; Lacap, C. D. A.; Billot, C.; Alberto, F.; Nacorda, H. M. E.; Wiegman, F.; Terrados, J.. Meadow fragmentation and reproductive output of the SE Asian seagrass Enhalus acoroides.Journal of Sea Research. 52, pp. 321 - 328. (Holanda): 2004. ISSN 1385-1101
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

77 Padilla, C.; Fortes, M.D.; Duarte, C.M.; Terrados, J.; Kamp-Nielsen,L.. Recruitment, mortality and growth of mangrove (Rhizophora sp.) seedlings in Ulugan Bay, Palawan, Philippines. Trees - Structure and Function. 18, pp. 589 - 595. (Estados Unidos de América): 2004. ISSN 0931-1890
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

78 Holmer, M.; Duarte, C.M.; Heilskov, A.; Olesen, B.; Terrados, J.. Biogeochemical conditions in sediments enriched by organic matter from net-pen fish farms in the Bolinao area, Philippines.Marine Pollution Bulletin. 46, pp. 1470 - 1479. (Reino Unido): 2003. ISSN 0025-326X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

79 Ha, H.T.; Duarte, C.M.; Tri, N.H.; Terrados, J.; Borum, J.. Growth and population dynamics during early stages of the mangrove Kandelia candel in Halong Bay, North Viet Nam. Estuarine Coastal and Shelf Science. 58, pp. 435 - 444. (Reino Unido): 2003. ISSN 0272-7714
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

80 Huong, T. T. L.; Vermaat, J. E.; Terrados, J.; Van Tien, N.; Duarte, C. M.; Borum, J.; Tri, N. H.. Seasonality and depth zonation of intertidal Halophila ovalis and Zostera japonica in Ha Long Bay (northern Vietnam). Aquatic Botany. 75, pp. 147 - 157. (Holanda): 2003. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

81 Gacia, E.; Duarte, C.M.; Marbà, N.; Terrados, J.; Kennedy, H.; Fortes, M.D.; Tri, N.H.. Sediment deposition and production in SE-Asia seagrass meadows. Estuarine Coastal and Shelf Science. 56, pp. 909 - 919. (Reino Unido): 2003. ISSN 0272-7714
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

82 Marbà, N.; Hemminga, M. A.; Mateo, M. A.; Duarte, C. M.; Mass, Y. E. M.; Terrados, J.; Gacia, E.. Carbon and nitrogen translocation between seagrass ramets. Marine Ecology-Progress Series. 226, pp. 287 - 300. (Alemania): 2002. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

83 Ramírez-García, P.; Terrados, J.; Ramos, F.; Lot, A.; Ocaña, D.; Duarte, C.M.. Distribution and nutrient limitation of surfgrass, Phyllospadix scouleri and Phyllospadix torreyi, along the pacific coast of Baja California (México). Aquatic Botany. 74, pp. 121 - 131. (Holanda): 2002. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

84 Halun, Z.; Terrados, J.; Borum, J.; Kamp-Nielsen, L.; Duarte, C. M.; Fortes, M. D.. Experimental evaluation of the effects of siltation-derived changes in sediment conditions on the Philippine seagrass Cymodocea rotundata. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology. 279, pp. 73 - 87. (Holanda): 2002. ISSN 0022-0981
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

85 Holmer, M.; N. Marbà; J. Terrados; C.M. Duarte; M.D. Fortes.. Impacts of milkfish (Chanos chanos) aquaculture on carbon and nutrient fluxes in the Bolinao area, Philipines.Marine Pollution Bulletin. 44, pp. 685 - 696. (Reino Unido): 2002. ISSN 0025-326X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

86 Thampanya, U.; Vermaat, J. E.; Terrados, J.. The effect of increasing sediment accretion on the seedlings of three common Thai mangrove species. Aquatic Botany. 74, pp. 315 - 325. (Holanda): 2002. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

87 Duarte CM; Terrados J; Agawin NSR; Fortes MD. An experimental test of the presence of competitive interactions among SE Asian seagrasses. Marine Ecology-Progress Series. 197, pp. 231 - 240. (Alemania): 2000. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

88 Terrados, J.; Duarte, C. M.. Experimental evidence of reduced particle resuspension within a seagrass (Posidonia oceanica L.) meadow. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology. 243, pp. 45 - 53. (Holanda): 2000. ISSN 0022-0981
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

89 Terrados, J.; Duarte, C.M; Kamp-Nielsen, L.; Agawin, N. S. R.; Gacia, E.; Lacap, D.; Fortes, M. D.; Borum, J.; Lubanski, M.; Greve, T.. Are seagrass growth and survival constrained by the reducing conditions of the sediment?. Aquatic Botany. 65, pp. 171 - 197. (Holanda): 1999. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

90 Terrados J; Borum J; Duarte CM; Fortes MD; Kamp-Nielsen L; Agawin NSR; Kenworthy J. Nutrient and mass allocation in Southeast Asian seagrasses. Aquatic Botany. 63, pp. 203 - 217. (Holanda): 1999. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

91 Terrados J; Agawin NSR; Duarte CM; Fortes MD; Kamp-Nielsen L; Borum J. Nutrient limitation of the tropical seagrass Enhalus acoroides (L.) Royle in Cape Bolinao, NW Philippines. Aquatic Botany. 65, pp. 123 - 139. (Holanda): 1999. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

92 Duarte, C. M.; Thampanya, U.; Terrados, J.; Geertz-Hansen, O.; Fortes, M. D.. The determination of the age and growth of SE Asian mangrove seedlings from internodal counts. Mangroves and Salt Marshes. 3 - 4, pp. 251 - 257. (Holanda): 1999. Disponible en Internet en: <DOI: 10.1023/A:1009967401337>. ISSN 1572-977X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

93 Ramírez-García, P.; Lot, A.; Duarte, C. M.; Terrados, J.; Agawin, N. S. R.. Bathymetric distribution, biomass and growth dynamics of intertidal Phyllospadix scouleri and Phyllospadix torreyi in Baja California (México). Marine Ecology-Progress Series. 173, pp. 13 - 23. (Alemania): 1998. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

94 Terrados J; Duarte CM; Fortes MD; Borum J; Agawin NSR; Bach S; Thampanya U; Kamp-Nielsen L; Kenworthy WJ; Geertz-Hansen O; Vermaat J. Changes in community structure and biomass of seagrass communities along gradients of siltation in SE Asia. Estuarine Coastal and Shelf Science. 46, pp. 757 - 768. (Reino Unido): 1998. ISSN 0272-7714
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

95 Panapitukkul, N.; Duarte, C.M.; Thampanya, U.; Kheowvongsri, P.; Srichai, N.; Geertz-Hansen, O.; Terrados, J.; Boromthanarat, S.. Mangrove colonization: mangrove progression over the growing Pak Phanang (SE Thailand) mud flat. Estuarine Coastal and Shelf Science. 47, pp. 51 - 61. (Reino Unido): 1998. ISSN 0272-7714
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

96 Duarte, C. M.; Geertz-Hansen, O.; Thampanya, U.; Terrados, J.; Fortes, M. D.; Kamp-Nielsen, L.; Borum, J.; Boromthanarat, S.. Relationship between sediment conditions and mangrove Rhizophora apiculata seedling growth and nutrient status. Marine Ecology-Progress Series. 175, pp. 277 - 283. (Alemania): 1998. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

97 Terrados, J.; Duarte, C. M.; Kenworthy, W. J.. Experimental evidence for apical dominance in the seagrass Cymodocea nodosa. Marine Ecology-Progress Series. 148, pp. 263 - 268. (Alemania): 1997. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

98 Terrados, J.. Is light involved in the vertical growth response of seagrasses when buried by sand?. Marine Ecology-Progress Series. 152, pp. 295 - 299. (Alemania): 1997. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

99 Terrados, J.; Duarte, C. M.; Kenworthy, W. J.. Is the apical growth of Cymodocea nodosa dependent on clonal integration?. Marine Ecology-Progress Series. 158, pp. 103 - 110. (Alemania): 1997. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

100 Terrados, J.; Williams, S. L.. Leaf versus root nitrogen uptake by the surfgrass Phyllospadix torreyi. Marine Ecology-Progress Series. 149, pp. 267 - 277. (Alemania): 1997. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

101 Duarte, C. M.; Terrados, J.; Agawin, N. S. R.; Fortes, M. D.; Bach, S.; Kenworthy, W. J.. Response of a mixed Philippine seagrass meadow to experimental burial. Marine Ecology-Progress Series. 147, pp. 285 - 294. (Alemania): 1997. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

102 Terrados, J.; Thampanya, U.; Srichai, N.; Kheowvongsri, P.; Geertz-Hansen, O.; Boromthanarat, S.; Panapitukkul, N.; Duarte, C.M.. The effect of increased sediment accretion on the survival and growth of Rhizophora apiculata seedlings. Estuarine Coastal and Shelf Science. 45, pp. 697 - 701. (Reino Unido): 1997. ISSN 0272-7714
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

103 Terrados, J.; López-Jiménez, J. A.. Fatty acid composition and chilling resistance in the green alga Caulerpa prolifera (Forrskal) Lamouroux (Chlorophyta, Caulerpales). Biochemistry and Molecular Biology International. 39, pp. 863 - 869. (Australia): 1996. ISSN 1039-9712
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

104 Terrados, J.. Effects of some plant growth regulators on the growth of the seagrass Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson. Aquatic Botany. 51, pp. 311 - 318. (Holanda): 1995. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

105 Terrados, J.; Ros, J. D.. Temperature effects on photosynthesis and depth distribution of the seagrass Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson in a Mediterranean coastal lagoon: the Mar Menor (SE Spain). Pubblicazioni della Stazione Zoologica di Napoli I : Marine Ecology. 16 - 2, pp. 133 - 144. (Italia): 1995. ISSN 0173-9565
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

106 Terrados, J.; Ros, J. D.. Temporal variation of the biomass and structure of Caulerpa prolifera (Forsskal) Lamouroux meadows in the Mar Menor lagoon (SE Spain). Scientia Marina. 59, pp. 49 - 56. (España): 1995. ISSN 0214-8358
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

107 Terrados, J.; Ros, J. D.. Limitación por nutrientes del crecimiento de Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson en sedimentos carbonatados en el Mar Menor, Murcia, SE de España.Publicaciones Especiales del Instituto Español de Oceanografía. 11, pp. 9 - 14. (España): 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

108 Terrados, J.. Sexual reproduction and seed banks of Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson meadows on the southeast Mediterranean coast of Spain. Aquatic Botany. 46, pp. 293 - 299. (Holanda): 1993. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

109 Terrados, J.; Ros, J. D.. Growth and primary production of Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson in a Mediterranean coastal lagoon: the Mar Menor (SE Spain). Aquatic Botany. 43, pp. 63 - 74. (Holanda): 1992. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

110 Terrados, J.; Ros, J. D.. The influence of temperature on seasonal variation of Caulerpa prolifera (Forrskal) Lamouroux photosynthesis and respiration. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology. 162, pp. 199 - 212. (Holanda): 1992. ISSN 0022-0981
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

111 Terrados, J.; Ros, J. D.. Production dynamics in a macrophyte-dominated ecosystem: the Mar Menor coastal lagoon (SE Spain). Oecología Aquatica. 10, pp. 255 - 270. (España): 1991. ISSN 0210-9352
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

112 J. Terrados; I. Castejón. Caso Práctico 4. Bosque Marino. Restauración Ecológica: ejemplos de bases técnicas y soluciones prácticas. pp. 303 - 305. Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico, 2024. ISBN 978-84-931561-1-4
Tipo de producción: Capítulo de libro
Nº total de autores: 2

113 R.M. Viejo; J.M. Castillo; J. Terrados; I. Castejón; E. Cebrián; J. Verdura; C. Linares. Restauración de ecosistemas marinos dominados por macrófitos y corales de zonas templadas. Restauración Ecológica: ejemplos de bases técnicas y soluciones prácticas. pp. 150 - 160. Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico, 2024. ISBN 978-84-931561-1-4
Tipo de producción: Capítulo de libro
Nº total de autores: 7 **Autor de correspondencia:** No

114 J. Castro Fernández; J.M. Disdier Gómez; O. Reñones; J. Moranta; I. Castejón Silvo; J. Terrados; H. Hinz. Using Diver-Operated Stereo-Video to monitor juvenile fish assemblages in Mediterranean coastal habitats formed by macrophytes. Proceedings of the Ninth International Symposium Monitoring of Mediterranean Coastal Areas: Problems and Measurement Techniques. pp. 596 - 605. Firenze University Press, 2022.
DOI: 10.36253/979-12-215-0030-1
Tipo de producción: Capítulo de libro
Nº total de autores: 7

115 N. Marbà; M. Coll; S. Acinas; J. Aguzzi; T. Alcoverro; J. Alós; X.A. Álvarez Salgado; E. Calbet; I.A. Catalán; M. Estrada; F.G. Figueiras; J.M. Gasol; E. Garcés; J.M. Gili; A.F. González; C.G. Castro; I.E. Hendriks; H. Hinz; R. Logares; D. Macías; E. Macpherson; M. Maldonado; C. Marrasé; R. Massana; J. Navarro; M.P. Olivar; J.Ll. Pelegí; A. Sabatés; E. Saiz; M. Sala; R. Simó; J. Terrados; F. Tomas; X. Turon. Challenge 3. Achieving a resilient living ocean. Volume 13 Ocean Challenges for 2030. pp. 52 - 78. Editorial CSIC, 2021. ISBN 9788400107628
Tipo de producción: Capítulo de libro
Nº total de autores: 34

116 E.O. Casamayor; F. Valladares; T. Ausín; F. Bartumeus; L. Camarero; S. Bernal; M. Becerro; E. Cebrián; J. Catalán; A. Ferrer Carbonell; H. Guasch; J. Garrabou; A. Nogales; J.R.B. Palmer; A. Sorolla; J. Terrados. Challenge 6. Healthy planet: Hazards, risk management and solutions-oriented research. Volume 7 Global Change Impacts. pp. 152 - 172. Editorial CSIC, 2021. ISBN 9788400107505
Tipo de producción: Capítulo de libro
Nº total de autores: 16

117 Jorge Terrados; M. Otero; T. Bacci; K. Didderen; B. La Porta; M. Teunis; T. Bouma. Restauración de sistemas de carbono azul. Manual para la creación de proyectos de carbono azul en Europa y en el Mediterráneo. pp. 110 - 129. UICN, 2021. Disponible en Internet en: <www.iucn.org/resources/publications>.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Nº total de autores: 7

118 Terrados, J.. La mirada científica: Posidonia oceanica, l"herba del deu del mar. Posidònia, quatre mirades. pp. 7 - 10. (España): Centre d"Art i Paisatge Camp Lledó, Ses Salines, Mallora, 2010. ISBN 978-84-937994-0-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

119 Terrados, J.. Macroalgas marinas invasoras en Baleares. Álvarez,C. (Ed.) Seminari sobre espècies introduïdes i invasores a les Illes Balears. pp. 99 - 106. (España): Conselleria de Medi Ambient del Govern de les Illes Balears, 2010.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

120 Ramírez García, J.P; Terrados, J.; Hernández, O.; Pedraza, K.; Quiroz, A.. La vegetación de Thalassia testudinum en los arrecifes de Hornos, Sacrificios y Enmedio: biomasa, productividad y dinámica de crecimiento.A. Granados Barba, L. Abarca Arenas, J. M. Vargas Hernández (Eds.) Investigaciones Científicas en el Sistema Arrecifal Veracruzano. pp. 163 - 174. (México): Universidad Autónoma de Campeche, 2007. ISBN 968-5722-53-6
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

121 Terrados, J.; Marbà, N.. Las praderas de Cymodocea nodosa. Capacidad de dispersión y colonización. Luque, A.A. y Templado, J. (Coords.) Praderas y bosques marinos de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla.pp. 143 - 144. (España): 2004. ISBN 84-96329-22-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

122 Terrados, J.; Marbà, N.. Las praderas de Cymodocea nodosa. Características morfológicas. Luque, A.A. y Templado, J. (Coords.) Praderas y bosques marinos de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla.pp. 136 - 138. (España): 2004. ISBN 84-96329-22-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

123 Marbà, N.; Terrados, J.. Las praderas de Cymodocea nodosa. Distribución y requerimientos ecológicos. Luque, A.A. y Templado, J. (Coords.) Praderas y bosques marinos de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla.pp. 133 - 134. (España): Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, 2004. ISBN 84-96329-22-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

124 Marbà, N.; Terrados, J.; Templado, J.. Las praderas de Cymodocea nodosa. Estructura y crecimiento clónico. Luque, A.A. y Templado, J. (Coords.) Praderas y bosques marinos de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla.pp. 138 - 142. (España): 2004. ISBN 84-96329-22-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

125 Marbà, N.; Terrados, J.; Templado, J.. Las praderas de Cymodocea nodosa. Producción primaria y fenología. Luque, A.A. y Templado, J. (Coords.) Praderas y bosques marinos de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla.pp. 144 - 146. (España): 2004. ISBN 84-96329-22-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

126 Terrados, J.; Marbà, N.; Templado, J.. Las praderas de Cymodocea nodosa. Reproducción sexual: floración, fructificación y germinación. Luque, A.A. y Templado, J. (Coords.) Praderas y bosques marinos de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla.pp. 142 - 143. (España): 2004. ISBN 84-96329-22-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

127 Terrados; J.; Borum; J.. Why are seagrasses important? Goods and services provided by seagrass meadows. Borum, J., Duarte, C.M., Krause-Jensen, D., Greve T.M. European seagrasses: an introduction to monitoring and management. The M&MS project. pp. 8 - 10. (Dinamarca): 2004. ISBN 87-89143-21-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

128 Duarte, C. M.; Agustí, S.; Marbà, N.; Terrados, J.. Ecología marina y servicios de los ecosistemas litorales. Carlos M. Duarte y Félix Grases (Eds.). El Papel social de la Ciencia en Baleares. Un homenaje a Javier Benedí.pp. 51 - 75. (España): 2003. ISBN 84-7632-845-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

129 Terrados, J.. Ecología de una laguna costera. La Región de Murcia y su Naturaleza. pp. 49 - 60. (España): 1991.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

130 Terrados, J.. La vegetación sumergida del Mar Menor. La Región de Murcia y su Naturaleza. pp. 64 - 72. (España): 1991.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

131 Inés Castejón Silvo; Borja Álvarez; Jorge Terrados. Guía Práctica. El plantado de Posidonia oceànica. pp. 1 - 84. (España): Red Eléctrica de España, 2018. Disponible en Internet en: <https://www.ree.es/es/publicaciones/sostenibilidad-y-medio-ambiente/sostenibilidad/guia-plantacion-posidonia>.
Depósito legal: M-35941-2018
Tipo de producción: Libro o monografía científica
Nº total de autores: 3

132 Massutí Pascual, E.; Grau Jofre, A. M.; Duarte, C. M.; Terrados, J.; Marbà, N.. La Posidònia: l"alga que no ho és.Quaderns de Pesca. 5, pp. 1 - 59. (España): Conselleria d'Agricultura i Pesca, Govern de les Illes Balears, 2000.
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

133 Jose Francisco Calvo Sendín; Mercedes Ródenas Lario; José Antonio Palazón Ferrando; Luis Ramírez Díaz. Ecología General. Prácticas y Experiencias I. Cuadernos de Ecología y Medioambiente. 3, pp. 1 - 197. (España): Secretariado de Publicaciones e Intercambio Científico, Universidad de Murcia, 1994. ISBN 84-7684-532-4
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

134 C. Pergent-Martini; S. André; I. Castejón; J. Deter; F. Frau; V. Gerakaris; G. Mancini; H. Molenaar; M. Montefalcone; A. Oprandi; G. Pergent; D. Poursanidis; L. Royo; J. Terrados; A. Tomasello; D. Ventura; F. Villers. Guidelines for Posidonia oceanica restoration. Report Cooperation agreement Mediterranean PosidoniaNetwork (MPN), French Biodiversity Agency (OFB) & University of Corsica Pasquale Paoli (UCPP) N°OFB-22-1310. pp. 1 - 29. 2024.
Tipo de producción: Informe científico-técnico
Nº total de autores: 17 **Autor de correspondencia:** No

135 F. Tomas; L. Royo; A. Mateo Ramírez; J. Máñez Crespo; L. Curbelo; M. Amigo; L. Antich; S. Capó Bauçà; I. Castejon; G. Hernán; C. Iñíguez Moreno; L. Pereda Briones; M. Villasevil; G. Procaccini; J. Terrados; F. Tuya. Praderas de Cymodocea nodosa del PN Archipiélago de Cabrera: el papel de la diversidad genética en el funcionamiento del ecosistema y sus implicaciones para la conservación. Proyectos de investigación en parques nacionales: convocatoria 2015-2019. pp. 341 - 363. Red de Parques Nacionales, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, 2023. Disponible en Internet en: <https://www.miteco.gob.es/es/red-parques-nacionales/programa-investigacion/2015-2019.aspx>.
Tipo de producción: Informe científico-técnico
Nº total de autores: 16

136 M. Planas; C. Piñeiro Corbeira; C. Bouza; I. Castejon Silvo; M. Vera; M. Regueira; I. Bárbara; J. Terrados; A. Chamorro; R. Barreiro; J. Hernández Urcera; I. Alejo; M. Nombela; M. Enrique García; B.G. Pardo; J. Castro; V. Peña; P. Díaz Tapia; J. Cremades; B. Morales Nin. Signátidos de los Parques Nacionales de las Islas Atlánticas de Galicia y del Archipiélago de Cabrera. Proyectos de investigación en parques nacionales: convocatoria 2015-2019. pp. 173 - 211. Red de Parques Nacionales, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, 2023. Disponible en Internet en: <https://www.miteco.gob.es/es/red-parques-nacionales/programa-investigacion/2015-2019.aspx>.
Tipo de producción: Informe científico-técnico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión
Nº total de autores: 20 **Autor de correspondencia:** No

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Comité Posidonia
Entidad de afiliación: Govern de les Illes Balears **Tipo de entidad:** Administración Autonómica
Fecha de inicio: 10/05/2023

Gestión de I+D+i

1 **Nombre de la actividad:** Director IMEDEA (CSIC-UIB)
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Direccion de instituto de investigación
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 27/04/2016 **Duración:** 4 años - 3 meses

2 **Nombre de la actividad:** Jefe del Departamento de Ecología y Recursos Marinos del IMEDEA
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Jefe de Departamento
Ciudad entidad realización: Esporles, Illes Balears, España
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Fecha de inicio: 01/09/2008
Duración: 7 años - 7 meses
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Otros méritos

Consejos editoriales

1 **Nombre del Consejo editorial:** Aquatic Botany, Editor-in-Chief
Entidad de afiliación: Elsevier
Fecha de inicio: 01/01/2016
Duración: 3 años

2 **Nombre del Consejo editorial:** Aquatic Botany, Editorial Board Member
Entidad de afiliación: Elsevier
Fecha de inicio: 2003

Redes de cooperación

Nombre de la red: Grupo Español de Expertos en Ecosistemas de Carbono Azul (G3ECA). https://g3eca.com/
Identificación de la red: RED2024-153711-E
Entidad/es participante/s: FUNDACION AZTI - AZTI FUNDAZIOA; FUNDACIÓN INSTITUTO DE HIDRÁULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA; Universidad de Alicante; Universidad de Cádiz; Universidad de Navarra; Universidad de las Palmas de Gran Canaria; Universidade de Vigo; Universitat Autònoma de Barcelona; Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Tipo de entidad: ; ; Universidad; Universidad; Universidad; Universidad; Universidad; Universidad; Agencia Estatal
Fecha de inicio: 01/05/2025
Duración: 2 años

Premios, menciones y distinciones

1 **Descripción:** Premio "Iniciativa Empresarial" al proyecto "Bosque Marino de REE" realizado por REE e IMEDEA (CSIC-UIB)
Entidad concesionaria: Cátedra Carbono Azul
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Murcia, Región de Murcia, España
Fecha de concesión: 24/06/2025

2 **Descripción:** Premio “Local Green Deals“ del programa "Intelligent Cities Challenge" de la Comisiñon Europea al ayuntamiento de Ibiza por el proyecto "Restauración de las praderas de Posidonia y conservación del ecosistema marino mediterráneo" de la Fundación BlueLife (Ibiza Sostenible) con la particpación de IMEDEA (CSIC-UIB)
Entidad concesionaria: Renewables Grid Initiative
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad concesionaria: Bruselas, Bélgica
Fecha de concesión: 07/03/2025

3 **Descripción:** Premio “10th Anniversary All-Star Award“ de Renewables Grid Initiative (RGI) al “El Bosque Marino de Redeia”, proyecto pionero con el que se han restaurado dos hectáreas de praderas de Posidonia oceanica en Mallorca, la mejor práctica llevada a cabo en las redes de transporte de energía eléctrica europeas de la última década.
Entidad concesionaria: Renewables Grid Initiative **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Bruselas, Bélgica
Fecha de concesión: 28/11/2023

4 **Descripción:** Premio HIC Talentum 2023
Entidad concesionaria: Hospitality Inspiration Council HIC Summit Ibiza **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Ibiza, Illes Balears, España
Fecha de concesión: 18/10/2023

5 **Descripción:** Premio a la iniciativa empresarial más innovadora en Responsabilidad Social Empresarial a Red Eléctrica de España, por la iniciativa El bosque marino, que trabaja para la restauración de Posidonia oceánica, una especie vegetal clave para la biodiversidad y la preservación de los ecosistemas acuáticos y sistemas dunares en Mallorca.
Entidad concesionaria: XI Premios Cinco Días a la Innovación Empresarial 2019. https://cincodias.elpais.com/especiales/premios-cinco-dias/
Fecha de concesión: 2019

6 **Descripción:** Premio "Good Practice of the Year" (Environmental Protection) año 2017 al proyecto “Innovative technique for the recovery of Posidonia oceanica seagrass meadows" financiado por REE
Entidad concesionaria: Renewables Grid Initiative **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Bruselas, Bélgica
Fecha de concesión: 05/06/2017

7 **Descripción:** Premio de Desarrollo Sostenible, modalidad “Ecoinnovación para el desarrollo sostenible”
Entidad concesionaria: de la Consejería de Agricultura y Agua de la Región de Murcia **Tipo de entidad:** Comunidad Autónoma
Ciudad entidad concesionaria: Murcia, Región de Murcia, España
Fecha de concesión: 2009

8 **Descripción:** Premio Extraordinario de Licenciatura
Entidad concesionaria: Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 1986