



Jorge Miguel Terrados Muñoz

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 13/03/2025

v 1.4.3

c1c34688b3c2b66bcd9587f740596051

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/>



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



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



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 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. 26/02/2025. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1002/aqc.70092>>.

DOI: 10.1002/aqc.70092

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No
- 2 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

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No
- 3 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

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 11

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No
- 4 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

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No
- 5 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

Autor de correspondencia: No

Tipo de soporte: Revista



- 6** 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
Autor de correspondencia: No
- 7** 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. Sommerfeld; 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 **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 8** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 9** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 10** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 11** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 12** 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

Autor de correspondencia: No

Tipo de soporte: Revista

- 13** 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

Autor de correspondencia: No

Tipo de soporte: Revista

- 14** 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

Autor de correspondencia: No

Tipo de soporte: Revista

- 15** 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

Autor de correspondencia: No

Tipo de soporte: Revista

- 16** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.12681/mms.22455>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 17** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.marenvres.2020.105076>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 18** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.marenvres.2020.105159>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 18

Nº total de autores: 19

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 19** S Katsavenakis; y otros 124 autores. Unpublished Mediterranean records of marine alien and cryptogenic species. *Bioinvasions records*. 9 - 2, pp. 165 - 182. 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3391/bir.2020.9.2.01>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 61

Nº total de autores: 125

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



- 20** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/1365-2745.13114>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s10811-018-1693-x>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 6
- 22** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3989/scimar.04892.06B>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00442-019-04364-6>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2019.01.049>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** 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. 31/10/2018. Disponible en Internet en: <[10.1007/s10530-018-1768-2](https://doi.org/10.1007/s10530-018-1768-2)>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** 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. 01/09/2018. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2017.09.034>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 3 **Autor de correspondencia:** No
- 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. 16/04/2018. Disponible en Internet en: <[10.3354/meps12518](https://doi.org/10.3354/meps12518)>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 5 **Autor de correspondencia:** No
- 28** 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. 01/03/2018. Disponible en Internet en: <[10.3856/vol46-issue1-fulltext-6](https://doi.org/10.3856/vol46-issue1-fulltext-6)>.



Tipo de producción: Artículo científico

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 4

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 29** 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

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 30** 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

Autor de correspondencia: No

Tipo de soporte: Revista

- 31** 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

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

- 32** 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

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 10

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 33** 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

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 5

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 34** 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

Tipo de soporte: Revista



- 35** 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, 18/06/2015.
DOI: 10.1007/s00300-015-1734-8
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 4
- 36** Andrés Mansilla; Sebastián Rosenfeld; Javier Rendoll; Silvia Murcia; Camilo Werlinger; Nair S. Yokoya; Jorge Terrados. 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. Disponible en Internet en: <10.1007/s10811-014-0294-6>. ISSN 1573-5176
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 37** Mansilla, A.; Ramírez-García, P.; Murcia, S.; Terrados J.. Distribution and biomass of *Ruppia filifolia* (Phil.) Skottsberg, Ruppiales 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Luhar, M.; Infantes, E.; Orfila, A.; Terrados, J.; Neff, H.M.. Field observation of wave-induced streaming through a submerged seagrass (*Posidonia oceanica*) meadow. *Journal of Geophysical Research-Oceans*. 118 - 4, pp. 1955 - 1968. (Estados Unidos de América): 2013. Disponible en Internet en: <10.1002/jgrc.20162>. ISSN 0148-0227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** 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. (Italia): 2013. Disponible en Internet en: <10.1111/maec.12037>. ISSN 0173-9565
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** 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. (Reino Unido): 2013. Disponible en Internet en: <10.1016/j.ocecoaman.2013.02.027>. ISSN 0964-5691
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** 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. (Estados Unidos de América): 2013. Disponible en Internet en: <10.2112/SI65-299.1>. ISSN 0749-0208
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** 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. (Holanda): 2013. Disponible en Internet en: <10.1016/j.jembe.2012.10.015>. ISSN 0022-0981
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** 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. (Alemania): 2013. Disponible en Internet en: <10.3354/meps10448>. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 44** 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. (Alemania): 2013. Disponible en Internet en: <10.1515/bot-2012-0200>. ISSN 0006-8055
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** 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. (Alemania): 2012. ISSN 0171-8630
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** 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
- 47** 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. (Estados Unidos de América): 2012. Disponible en Internet en: <10.1111/j.1526-100X.2010.00762.x>. ISSN 1061-2971
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** 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. (Reino Unido): 2012. Disponible en Internet en: <10.1016/j.ecss.2012.07.028>. ISSN 0272-7714
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** 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. (Italia): 2012. ISSN 0173-9565
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 50** 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. (Reino Unido): 2011. Disponible en Internet en: <10.1016/j.ecss.2010.11.005>. ISSN 0272-7714
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** 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. (Reino Unido): 2011. Disponible en Internet en: <10.1002/aqc.1188>. ISSN 1052-7613
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** 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. (Holanda): 2011. Disponible en Internet en: <DOI 10.1007/s10530-010-9913-6>. ISSN 1387-3547
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** 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. (España): 2011. ISSN 0214-8358
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 54** 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. (Estados Unidos de América): 2011. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.4319/lo.2011.56.6.0000>>. ISSN 0024-3590
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** 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. (Reino Unido): 2011. ISSN 1462-2912
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** Marbà, N.; Duarte, C.M.; Terrados, J.; Halun, Z.; Gacia, E.; Fortes, M.D.. Effects of seagrass rhizospheres on sediment redox conditions in SE Asian coastal ecosystems. *Estuaries and Coasts*. 33, pp. 107 - 117. (Estados Unidos de América): 2010. Disponible en Internet en: <DOI 10.1007/s12237-009-9250-0>. ISSN 1559-2723
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** 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. (Alemania): 2010. ISSN 0006-8055
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** 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. (Francia): 2010. ISSN 0240-8759
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** Box, A.; Deudero, S.; Sureda, A.; Blanco, A.; Alòs, J.; Terrados, J.; Grau, A.M.; Riera, F.. Diet and physiological responses of *Spondylisma 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
- 60** 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
- 61** 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
- 62** 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
- 63** 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
- 64** Sureda, A.; Box, A.; Terrados, J.; Deudero, S.; Pons, A.. Antioxidant response of the seagrass *Posidonia oceanica* when epiphytized by the invasive macroalgae *Lophocladia lallemandii*. *Marine Environmental Research*. 66, pp. 359 - 363. (Reino Unido): 2008. ISSN 0141-1136
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 65** 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. (Alemania): 2008. Disponible en Internet en: <DOI 10.1007/s00227-008-1037-5>. ISSN 0025-3162
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 66** Terrados, J.; Medina-Pons, F.J.. 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. (España): 2008. ISSN 0214-8358
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** 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, México. *Aquatic Botany*. 88 - 1, pp. 17 - 26. (Holanda): 2008. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 68** 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
- 69** 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
- 70** 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
- 71** 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
- 72** 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
- 73** 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
- 74** 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



- 75** 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
- 76** 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
- 77** 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
- 78** 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
- 79** 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
- 80** 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
- 81** 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
- 82** 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
- 83** 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
- 84** 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, Philippines. *Marine Pollution Bulletin*. 44, pp. 685 - 696. (Reino Unido): 2002. ISSN 0025-326X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 85** 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



- 86** 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
- 87** 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
- 88** 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
- 89** 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
- 90** 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
- 91** 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
- 92** 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
- 93** 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
- 94** 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
- 95** 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



- 96** 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
- 97** 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
- 98** 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
- 99** 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
- 100** 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
- 101** Terrados, J.; Thampanya, U.; Srichai, N.; Kheowwongsri, P.; Geertz-Hansen, O.; Boromthananat, 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
- 102** Terrados, J.; López-Jiménez, J. A.. Fatty acid composition and chilling resistance in the green alga *Caulerpa prolifera* (Forsskal) 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
- 103** 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
- 104** 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). *Publicazioni 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
- 105** 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
- 106** 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
- 107** 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



- 108** 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
- 109** Terrados, J.; Ros, J. D.. The influence of temperature on seasonal variation of *Caulerpa prolifera* (Forsskal) 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
- 110** 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
- 111** 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, Mallorca, 2010. ISBN 978-84-937994-0-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 112** 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
- 113** 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
- 114** 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
- 115** 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
- 116** 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
- 117** 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
- 118** 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



- 119** 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
- 120** 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
- 121** 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
- 122** 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
- 123** 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
- 124** Inés Castejón Silvo; Borja Álvarez; Jorge Terrados. Guía Práctica. El plantado de *Posidonia* oceánica. pp. 1 - 84. (España): Red Eléctrica de España, 14/11/2018. 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 **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión
- 125** Massutí Pascual, E.; Grau Jofre, A. M.; Duarte, C. M.; Terrados, J.; Marbà, N.. La *Posidonia*: 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
- 126** 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



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 Autónoma

Fecha de inicio: 10/05/2023

Gestión de I+D+i

- Nombre de la actividad:** Director IMEDEA (CSIC-UIB)
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Dirección de instituto de investigación
Entidad de realización: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Fecha de inicio: 27/04/2016
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Duración: 4 años - 3 meses
- 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
Fecha de inicio: 01/09/2008
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Duración: 7 años - 7 meses
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Otros méritos

Consejos editoriales

- Nombre del Consejo editorial:** Aquatic Botany, Editor-in-Chief
Entidad de afiliación: Elsevier
Fecha de inicio: 01/01/2016
Duración: 3 años
- Nombre del Consejo editorial:** Aquatic Botany, Editorial Board Member
Entidad de afiliación: Elsevier
Fecha de inicio: 2003



Premios, menciones y distinciones

- 1 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
- 2 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
- 3 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
- 4 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
- 5 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
- 6 Descripción:** Premio Extraordinario de Licenciatura

Entidad concesionaria: Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de concesión: 1986