



# REDEALGAE

RED LUSO-HISPÁNICA TRANSFRONTERIZA DE MACROALGAS,  
MICROALGAS Y ORGANISMOS DE BAJO NIVEL TRÓFICO EN EL ÁMBITO  
DE LA ACUICULTURA.





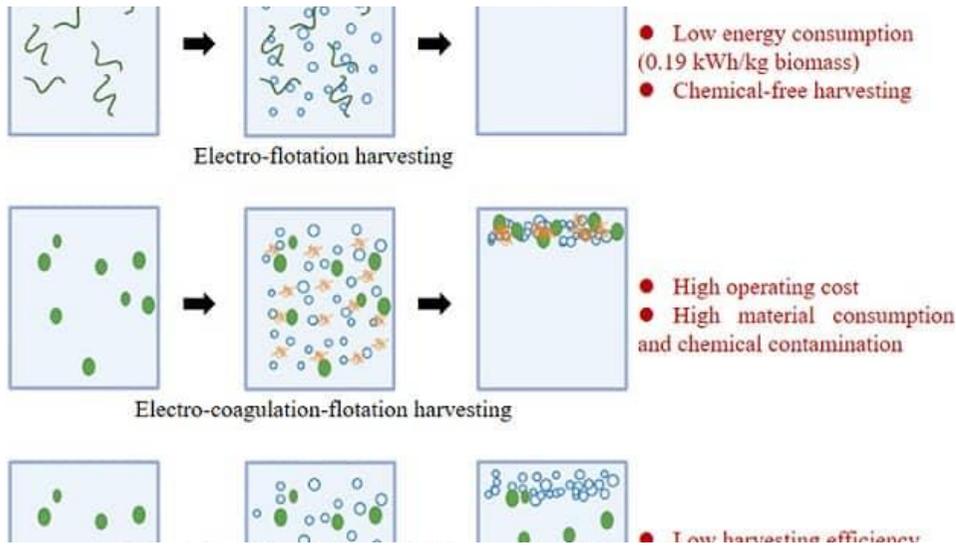
## Red luso-hispánica transfronteriza de macroalgas, microalgas y organismos de bajo nivel trófico en el ámbito de la acuicultura

Nacida al amparo del **Proyecto ATLAZUL**, representa un punto de encuentro para grupos de investigación y empresas que centran sus líneas de trabajo en el ámbito de la acuicultura

<http://redealgae.eu/>

### Nota del editor

Invitamos a todas las entidades y particulares a que tomen noción de la existencia de **REDEALGAE** a través de este **boletín de noticias** y que visiten la web que le da soporte para así poder conocer más en detalle sus características y posibilidades.



## Desarrollan método de bajo costo para la cosecha de microalgas

aquahoy.com

Investigadores desarrollan método barato para la cosecha de microalgas hidrofóbicas mediante electroflotación sin coagulación

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## FOROACUI – Foro dos Recursos Mariños e da Acuicultura das Rías Galegas

foroacui.com

El Foro de los Recursos Marinos y Acuicultura de las Rías Gallegas se creó en 1998 con el objetivo de ser un espacio de

## The potential of microalgae biomass as a renewable resource

inhabitat.com

Microalgae are tiny organisms that are incredibly versatile and can even be used to support aquaculture, pull carbon from the air and be used as a biofuel.

## Aquaculture Europe 2022 | European Aquaculture Society Meetings

aquaeas.org

Summary Traditional and emerging Blue economy sectors, currently operating in the Adriatic, Mediterranean and water bod

referencia para comunicar la realidad y las perspectivas de futuro de la pesca,...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros

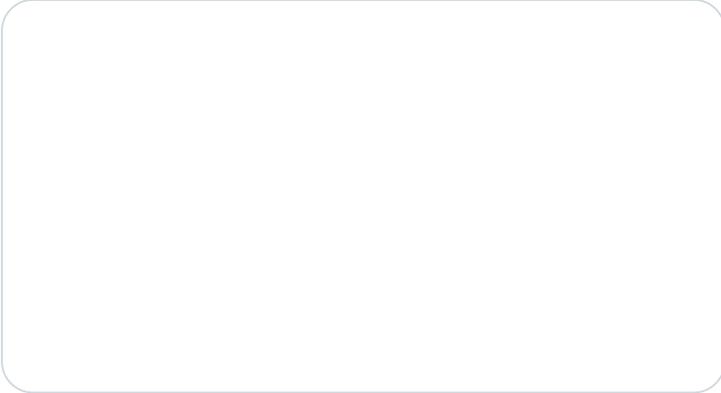


throughout Europe, are expected to grow and ex-pand over the next years an...

**Tweets from @MultipolarV** Follow

**Multipolar Centre of Valori...** @Multipo... · 19h

The @OceanWise\_ team invites you to the Final Meeting to present our results. There will be streaming and registration is now open. To know more about the project: [oceanwise-project.eu](https://oceanwise-project.eu)

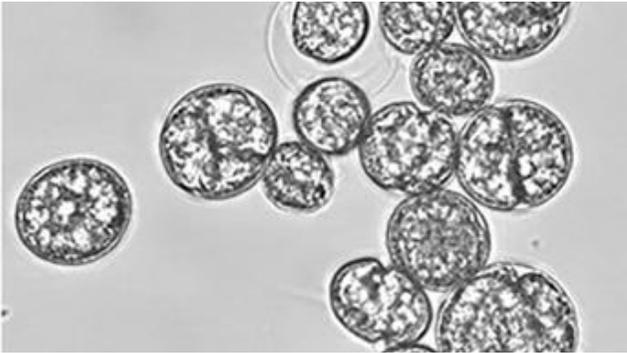


**Multipolar Centre of Valorization Retweeted**

**Ocean Economy U...** @OceanEco\_U... · Nov 8

How can we harness #plasticpollution solutions to mitigate #ClimateChange? #COP27

@UNCTAD & partners are unlocking the positive



## Separation of Heterotrophic Microalgae *Cryptocodinium cohnii* by Dielectrophoresis

frontiersin.org

Microalgae constitute an abundant source of poly-unsaturated fatty acids which are applied in various biotechnological fields such as pharmaceuticals and food supplement. Separating microalgae cells ...

Compartido por Joint Lab Bioelectronics IHP/TUB



## Bioactive Metabolites of Microalgae from Canary Islands for Functional Food and Feed Uses

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov

Three freshwater microalgae (*Spirogyra* sp., *Cosmarium* sp., and *Cosmarium blytii*) collected from several locations in Gran Canaria have been studied to explore their potential as a novel source of bio...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## ABO Accepting Nominations for the 2022 Algae Industry Awards - Algae Biomass Organization

algaebiomass.org

The ABO is now accepting nominations for our annual Algae Industry Awards.

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



VIDEOS

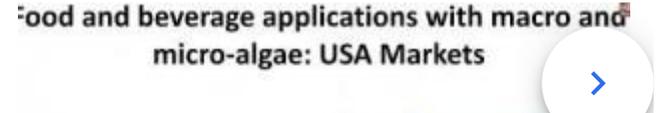




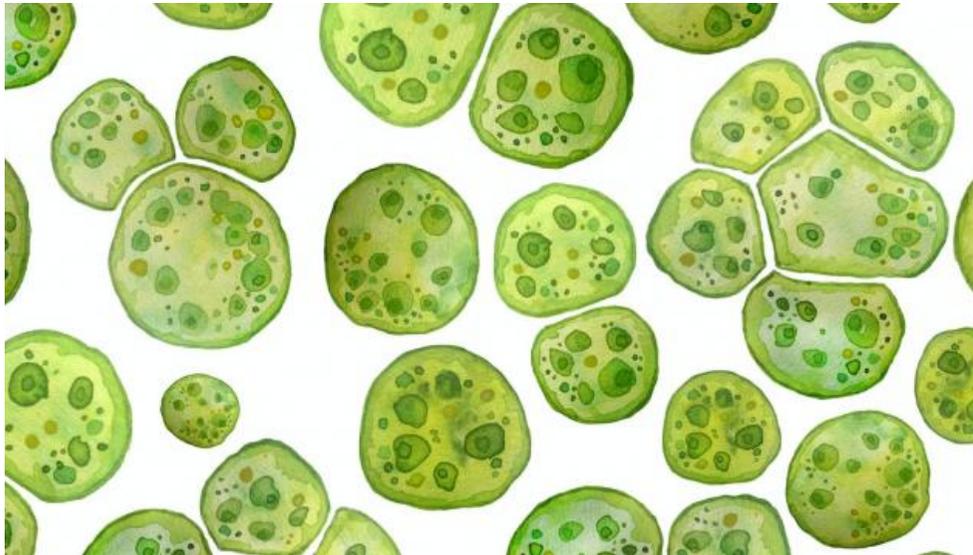
Una alianza litoral atlántica para el crecimiento azul - el proyecto...



Marine bioactive compounds - Antitumoral potential (English...



El prometedor futuro de las microalgas en Europa. Proyecto...

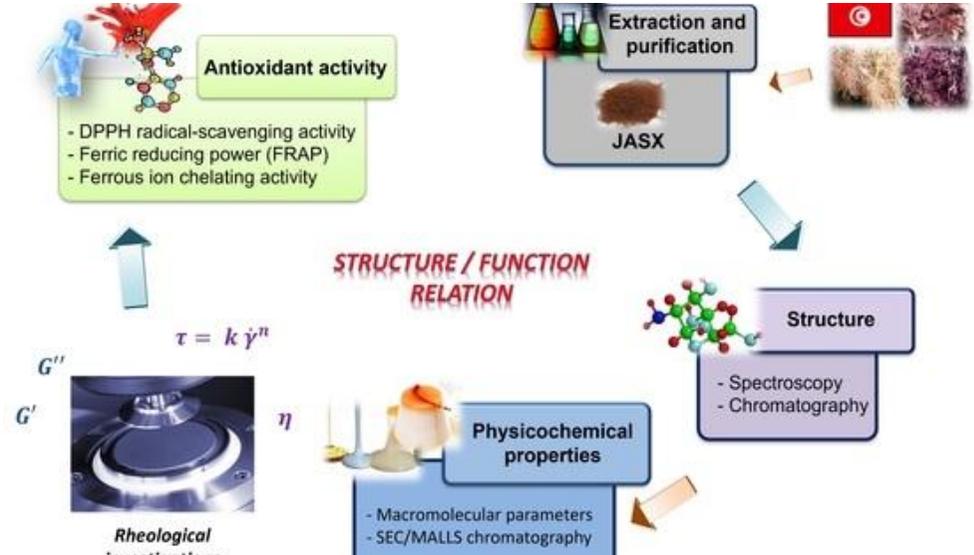


### Climate change threatens food but microscopic algae offer answers

cdn.ampproject.org

The research reviewed the available evidence on microalgae as food supplements, livestock feeds, biofertilisers, biostimulants and biochar feedstocks.

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



### Structural Characterization and Rheological and Antioxidant Properties of Novel Polysaccharide from Calcareous Red Seaweed

mdpi.com

A novel sulfated xylogalactan (JASX) was extracted and purified from the rhodophyceae Jania adhaerens. JASX was character

by chromatography (GC/MS-EI and SEC/MALLS) and spectroscopy (ATR-FTIR and...



## JORNADA FINAL PROYECTO ALGADIET II

ccmaryambientales.uca.es

JORNADA FINAL PROYECTO ALGADIET II

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Utilización de algas para obtener nanopartículas con potencial terapéutico

cinbio.es

“El oro presenta propiedades físico-químicas que lo hace especialmente atractivo para su uso en medicina” “Las propiedades terapéuticas del oro se conocen desde la antigüedad”, comenta...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Extractos de microalgas marinas como colorantes naturales en bebidas

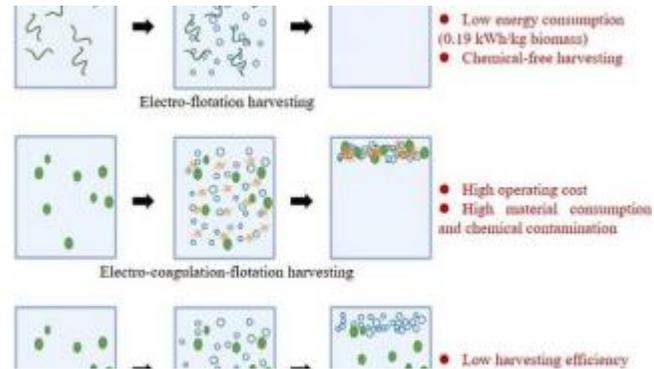
mispeces.com

Jaén 15/09/2022 | La colorante ficoeritrina ha sido extraído de la microalga Porphyridium cruentum y sirve tanto para bebidas no alcohólicas como aguas tónicas e isotónicas, alcohólicas como vinos y g...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



FOTOS



## SeaWheat

seawheatcost.haifa.ac.il

The main aim of the COST Action is to make a step-change towards a green economy based on Ulva mass production and utilization within the European community and beyond. The ultimate goal is the devel...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Editorial: Cyanobacterial and microalgal compounds: Chemical ecology and biotechnological potentials

frontiersin.org

1. Introduction - Marine Chemical Ecology Since the beginning of life on the earth, chemical relationships have ruled all aspects of nature (Cole, 2016) and ecological interactions are linked to chemi...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Un pequeño crustáceo marino 'poliniza' las algas

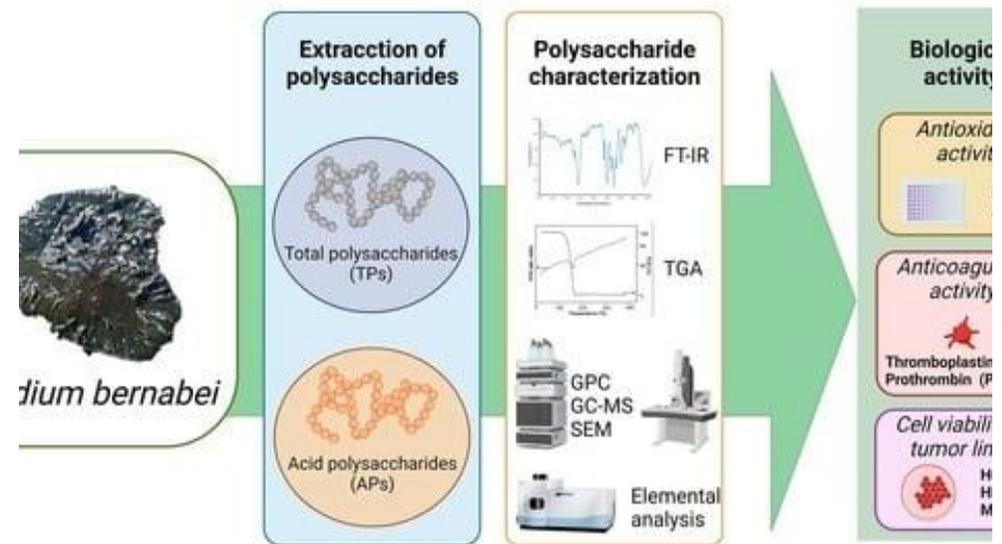
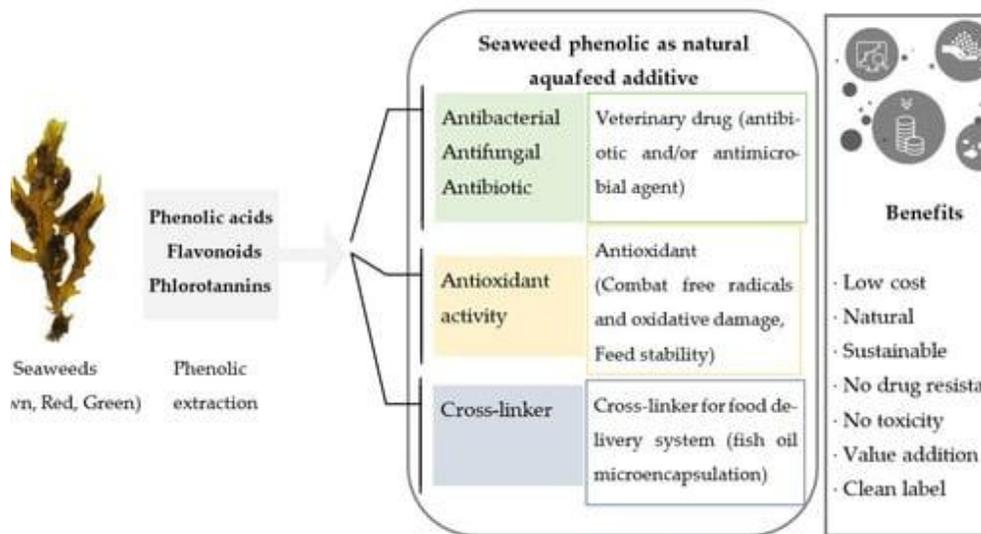
agenciasinc.es

Polinizador del mar, así denomina al isópodo *Idotea balthica* un equipo internacional de científicos por su capacidad de fecundar al alga roja *Gracilaria gra...*

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros

Recibe el contenido más reciente en tu email.

Suscribirse



Seaweed Phenolics as Natural Antioxidants, Aquafeed Additives, Veterinary Treatments and Cross-Linkers for Microencapsulation

Sulfated Polysaccharide Extracted from the Green Algae *Codium bernabei*: Physicochemical Characterization and Antioxidant, Anticoagulant and Antitumor...

Driven by consumer demand and government policies, synthetic additives in aquafeed require substitution with sustainable and natural alternatives. Seaweeds have been shown to be a sustainable marine ...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



mdpi.com

Codium bernabei is a green alga that grows on Chilean coasts. The composition of its structural polysaccharides is still unknown. Hence, the aim of this work is to isolate and characterize the hot wa...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Proyecto ROBA: la tecnología aplicada a la producción a gran escala de algas

ipacuicultura.com

VTT está coordinando un proyecto de investigación de dos años en el que participan la Universidad de Jyväskylä, Neste y siete PYM...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Percepción social sobre algas y fanerógamas marinas

docs.google.com

Encuesta del Aula Marina de la Universidad de Almería sobre la importancia de las algas y fanerógamas marinas.

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## A agricultura marinha vai trazer algas para as refeições dos europeus

publico.pt

Comissão Europeia avança este ano com uma iniciativa para promover o sector das algas. A aposta na agricultura marinha promete trazer sabores novos, e mais sustentáveis, da água salgada para o nos...

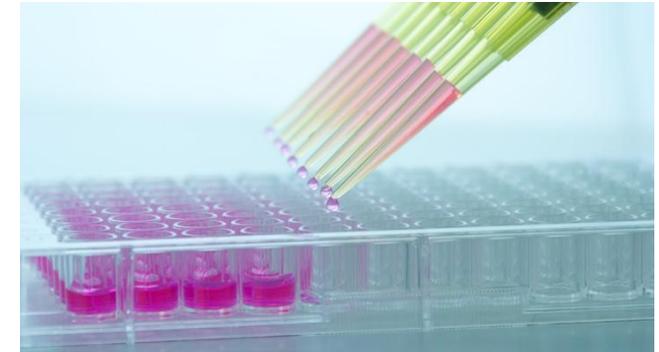
Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



**Interreg**  
España - Portugal  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



**Atlazul**



**.....::: Ctaqua - Fundación Centro Tecnológico Acuicultura de Andalucía - El Puerto de Santa María, Cádiz**

[ctaqua.es](http://ctaqua.es)

29 junio 2022 - Con el fin de contribuir al crecimiento de la economía azul estamos avanzando con las acciones enmarcadas en INNOVALGA, un proyecto centrado en impulsar el desarrollo de la industria ...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



**INNOVALGA avanza en la creación de un catálogo sobre el potencial de cultivo y aplicación de las algas**

[ipacuicultura.com](http://ipacuicultura.com)

Con el fin de contribuir al crecimiento de la economía azul, y en el marco de las acciones enmarcadas en INNOVALGA, un proyecto centrado en impulsar el desarrollo de la industria del cultivo y...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



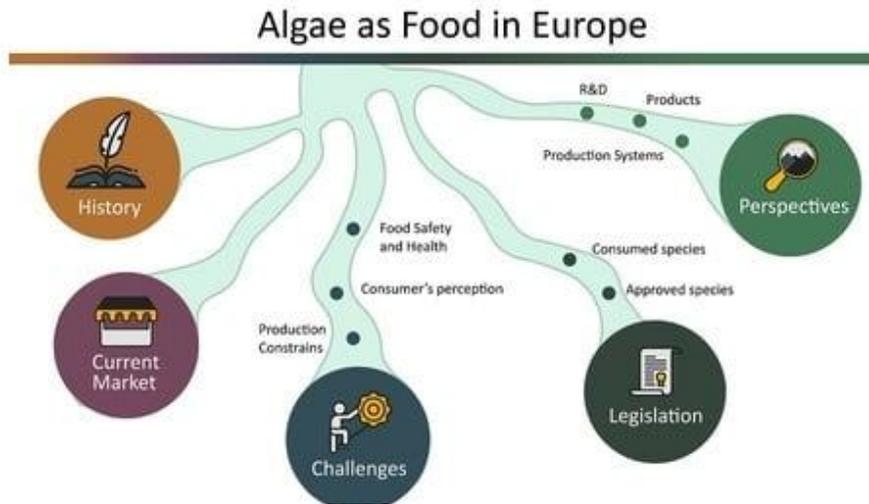
**Joining the Pieces in**

[greencolab.com](http://greencolab.com)

A collaborative platform to bridge the transfer of knowledge from academia, industry, stakeholders, and consumers.

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros





## Algae as Food in Europe: An Overview of Species Diversity and Their Application

mdpi.com

Algae have been consumed for millennia in several parts of the world as food, food supplements, and additives, due to their unique organoleptic properties and nutritional and health benefits. Algae a...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Why feeding seaweed to cows is good for the planet

readersdigest.co.uk

A new kind of cattle feed could cut methane emissions drastically and make cattle farming more sustainable in the process

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## The Seaweed Food Revolution May Begin with a Name Change

treehugger.com

A UN adviser for the sustainable ocean crop of edible seaweed says "sea forest" is a more befitting name.

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Banco Español de Algas recibe financiación a través de ALIZIO para mejorar la oferta de recursos

mispecies.com

Actualmente cuenta con más de 2 000 cepas catalogadas y supone el primer eslabón de la estrategia canaria de economía azul.

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## REDEALGAE

redealgae.eu

Punto de encuentro para Grupos de Investigación y Empresas que centran sus líneas de trabajo en el ámbito de la acuicultura Todos aquellos componentes que concurren en el cultivo de especies d...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## BACA - Bank of Algae and Cyanobacteria of the Azores

cibio.uac.pt

The Bank of Algae and Cyanobacteria of the Azores (BACA), located at the University of the Azores, Portugal, was created in 2018

## New species of alga named for poet Amanda Gorman

phys.org

In 2020, a group of researchers in Fay-Wei Li's lab at the Boyce Thompson Institute (BTI) had done what many scientists dream of doing: They discovered a new species. But as they discussed what to na...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Seagrassiculture EU 2022

seagrassiculture.eu

29 - 30 June 2022, Bremerhaven, Germany.

The two-day program combines plenary sessions with interactive poster presentations, networking lunches, a trade show.

under the framework of the project  
REBECA-Red de Excelencia en Biotechn...

Compartido por Tecnología Productos  
Pesqueros



Compartido por Tecnología Productos



## Inicio-pt - Aqualgae

[aqualgae.com](http://aqualgae.com)

La capacidad fotosintética de las microalgas es de 3 a 5 veces superior a la de las plantas terrestres, siendo estos organismos responsables de la absorción de al menos el 60% de todas las emisiones ...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## El Instituto Andaluz de Biotecnología y Desarrollo Azul celebra las jornadas 'Linking in Blue'

[uma.es](http://uma.es)

El Instituto Andaluz de Biotecnología y Desarrollo Azul de la Universidad de Málaga (IBYDA) ha celebrado las II Jornadas IBYDA, denominadas 'Linking in Blue'. El acto de inauguración ha contado con I...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



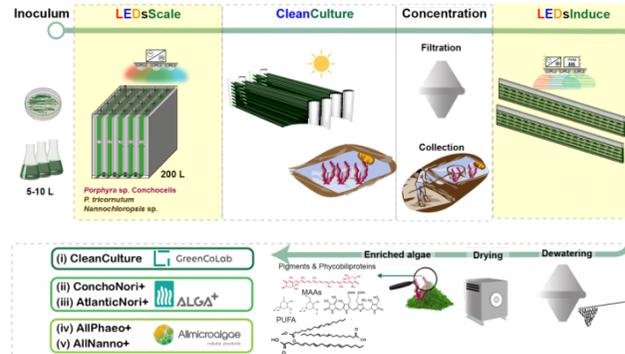
## Home » AquaVitae

[aquavitaeproject.eu](http://aquavitaeproject.eu)

IMTA site in in Sørvágsfjørður, Faroe Islands

- Photos: Mayleen Schlund By Mayleen Schlund, student at Leibniz University Hannover Integrated-Multi-Trophic-Aquaculture Speakers at AquaVitae's...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Solutions to produce novel algal products - AlgaeSolutions

[algae-solutions.pt](http://algae-solutions.pt)

Our main objectives are to develop two innovative prototypes and develop products with high commercial value

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



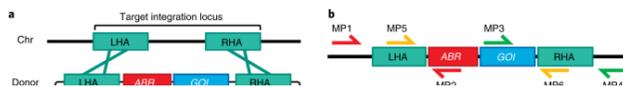
Co-funded by the European Union

## SeaMark

[oceanrainforest.com](http://oceanrainforest.com)

SeaMark is a four-year project funded by Horizon Europe under contract no. 101060379. The project will commence on July 1, 2022. A consortium led by Ocean Rainforest comprising 25 international,...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Development of spirulina for the manufacture and oral delivery of protein therapeutics

nature.com

The use of the edible photosynthetic cyanobacterium *Arthrospira platensis* (spirulina) as a biomanufacturing platform has been limited by a lack of genetic tools. Here we report genetic engineering me...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Pigment Composition of Nine Brown Algae from the Iberian Northwestern Coastline: Influence of the Extraction...

mdpi.com

Brown algae are ubiquitously distributed in the NW coastline of the Iberian Peninsula, where they stand as an underexploited resource. In this study, five solvents were applied to the extraction of p...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros

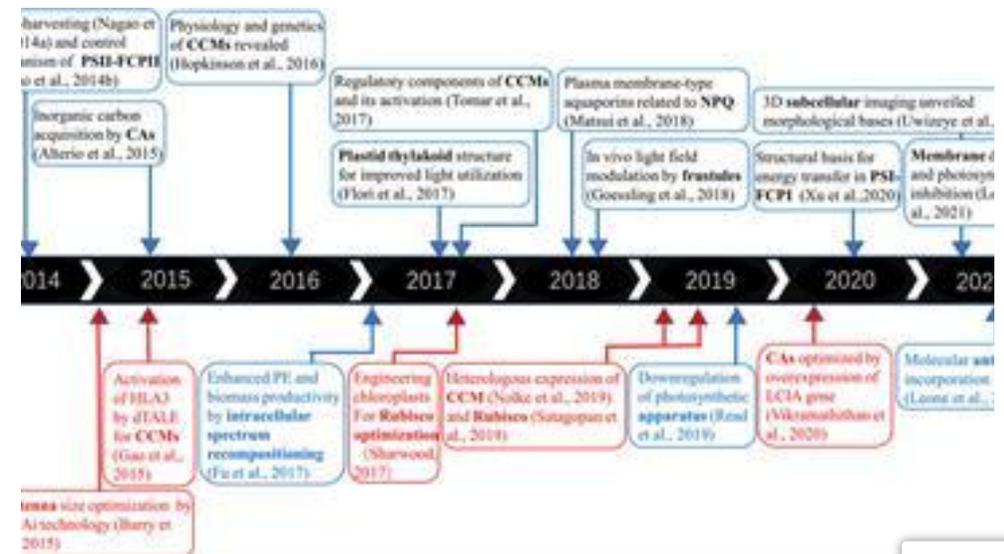
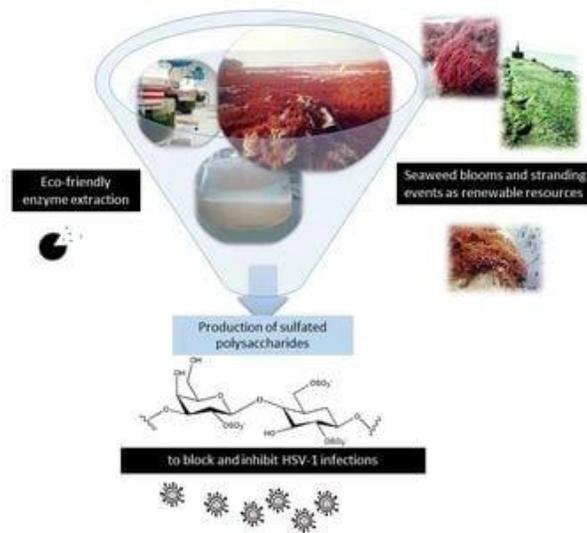


## Les algues marines, une piste prometteuse pour la préservation de la planète

france24.com

Nourrir les humains et les animaux, remplacer le plastique, servir de médicament tout en limitant le réchauffement climatique... Les algues marines offriront un champ d'innovation...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Sulfated Polysaccharides from Seaweed

## Recent Progress on Systems and Synthetic

## Strandings as Renewable Source for Potential Antivirals against Herpes simplex Virus 1

mdpi.com

Herpes simplex virus 1 (HSV-1) remains a prominent health concern widespread all over the world. The increasing genital infections by HSV-1 that might facilitate acquisition and transmission of HIV-1...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Biology of Diatoms for Improving Algal Productivity

frontiersin.org

Microalgae have drawn much attention for their potential applications as a sustainable source for developing bioactive compounds, functional foods, feeds, and biofuels. Diatoms, as one major group of...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## How do algae oils change the omega-3 polyunsaturated fatty acids market?

ocl-journal.org

OCL, Oilseeds and fats, Crops and Lipids

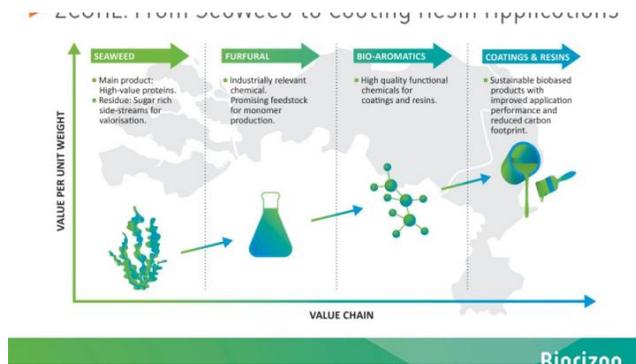
Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Data-driven Methods: Boost Microalgae Production & CO2 Capture

theogm.com

Microalgae are a promising feedstock for a large number of products such as fuel, food and materials. At the same time, algae are able to fix large amounts of CO2 that they use for growth. Approximat...



## Greening the chemical industry with seaweed-based bio-coatings

phyconomy.net

Aromatics are a key component in many everyday applications. Biorizon's ZCORE research project makes aromatics from seaweed residues to create better...

Compartido por Tecnología Productos

Privacidad · Términos



Compartido por AlgaSci



Pesqueros



## Webinar: Test the Virtual Labs - Aquaculture Monitor

[blue-cloud.org](https://blue-cloud.org)

We are carrying out a new webinar series to invite the entire marine research community to test the Blue-Cloud Virtual Labs. Check out the Aquaculture Monitor Virtual Lab!

Compartido por AquaVitae

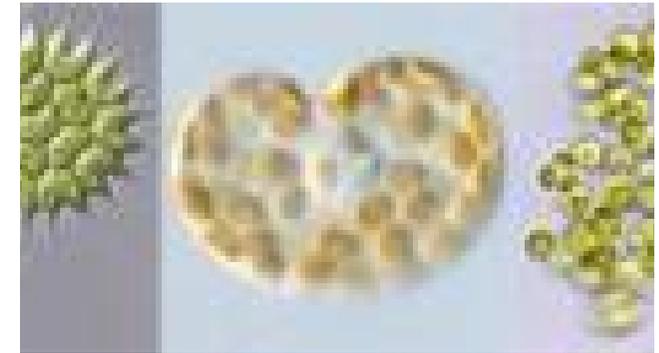


## Phyconomy

[phyconomy.net](https://phyconomy.net)

Phyconomy is a new project looking to shed light on the business of algae; both macro (seaweed) and microalgae, as well as harmful algae blooms (HABs).

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Culture Collection of Algae and Protozoa (CCAP)

[ukbrcn.org](https://ukbrcn.org)

It is supported by the Natural Environment Research Council (NERC) as a National Capability service.

<https://nerc.ukri.org/research/sites/> and provides users in the scientific,...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



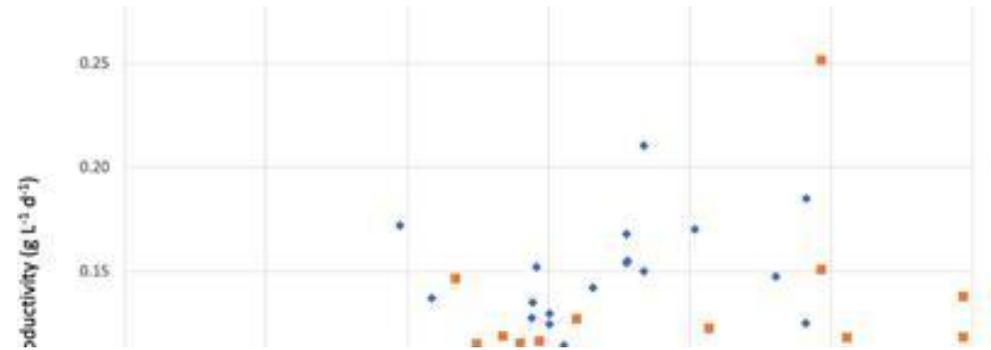


## CCAP

ccap.ac.uk

As well as living starter cultures and safe deposits, CCAP can also offer users the following services: taxonomy and molecular sequencing, DNA extracts, algal/protistan culturing advice, training and...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Pilot-Scale Cultivation of the Snow Alga *Chloromonas typhlos* in a Photobioreactor

frontiersin.org

The most studied and cultivated microalgae have a temperature optimum between 20 and 35°C. This temperature range hampers sustainable microalgae growth in countries with colder periods. To overcome t...

Compartido por Reddit Journal of Science



## A Retrospective Review of



## Algae as an ingredient in fish



LISBON  
MICROALGAE  
BIOTECHNOLOGY  
4th ADVANCED  
COURSE 2022  
September, 18th-23rd

## Home | Lisbon Microalgae

Privacidad · Términos

## Global Commercial Seaweed Production—Current Challenges, Biosecurity and...

mdpi.com

Commercial seaweed cultivation has undergone drastic changes to keep up with the increasing demand in terms of the quantity and quality of the algal biomass needed to meet the requirements of...



## Microalgas, una solución “más sostenible” para la alimentación de los peces

ipacuicultura.com

La tesis doctoral de la investigadora de Marta Carvalho, del Grupo de Investigación en Acuicultura del IU-ECOQUA de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC),...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## feed

aller-aqua.com

algae can be a valuable raw material in fish feeds, targeting specific applications in the value chains.

Compartido por Aller Aqua



## La primera guía mundial de restauración de algas marinas comparte las lecciones aprendidas en proyectos...

ipacuicultura.com

El Dr. Cayne Layton, ecólogo marino del Instituto de Estudios Marinos y

## Advanced Course

limbac.com

The Lisbon Microalgae Biotechnology Advanced Course, held on a triennial basis, aims to familiarize participants with advanced concepts of microalgae cultivation, paying special attention to scal...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



	GROUP 1	GROUP 2	GROUP 3	GROUP 4
EAs (% DW)				
Lys	1.95 ± 0.26	3.05 ± 0.11	3.44 ± 0.43	2.77 ± 0.58
Trp	0.03 ± 0.00	0.04 ± 0.01	0.04 ± 0.01	0.04 ± 0.00
Phe	1.55 ± 0.21	2.39 ± 0.09	2.80 ± 0.44	2.36 ± 0.21
Met	0.39 ± 0.08	0.79 ± 0.10	0.86 ± 0.04	0.77 ± 0.10
Thr	1.39 ± 0.23	2.22 ± 0.16	2.57 ± 0.71	2.43 ± 0.80
Ile	1.02 ± 0.02	1.83 ± 0.02	2.11 ± 0.12	1.70 ± 0.20
Leu	2.11 ± 0.23	3.64 ± 0.28	4.26 ± 0.28	3.64 ± 0.12
Val	1.51 ± 0.33	2.51 ± 0.52	2.88 ± 0.06	2.41 ± 0.05
Total EA	9.96	16.40	18.96	16.12
NEAAs (% DW)				
His	0.87 ± 0.04	0.92 ± 0.21	1.05 ± 0.25	1.41 ± 0.02
Asp	2.76 ± 0.12	4.53 ± 0.23	5.41 ± 0.56	4.31 ± 0.52
Ser	1.39 ± 0.22	1.95 ± 0.21	2.26 ± 0.70	1.99 ± 0.21
Glu	3.43 ± 0.12	6.34 ± 0.02	7.87 ± 0.66	7.09 ± 0.11
Gly	1.65 ± 0.17	2.81 ± 0.08	2.96 ± 0.37	2.47 ± 0.33
Ala	2.25 ± 0.99	3.87 ± 0.06	4.44 ± 0.98	3.70 ± 0.67
Cys	0.10 ± 0.07	0.15 ± 0.04	0.21 ± 0.07	0.46 ± 0.01
Tyr	0.99 ± 0.09	1.77 ± 0.02	2.04 ± 0.25	2.89 ± 0.17
Arg	1.94 ± 0.22	6.10 ± 0.34	6.53 ± 0.15	6.09 ± 0.42
Pro	1.05 ± 0.01	1.91 ± 0.12	2.07 ± 0.17	2.51 ± 0.21
Total NEAA	16.14	30.12	34.68	32.11
Fatty acids (% TFA)				
C16:0	21.89 ± 0.13	22.31 ± 0.80	24.99 ± 0.01	26.34 ± 0.86
C18:1 n-7	22.90 ± 0.43	3.59 ± 0.57	ND	ND
C18:2 n-6, 12	26.71 ± 0.20	23.74 ± 0.16	25.63 ± 1.21	24.23 ± 0.52
C18:3 n-3, 12, 15	22.95 ± 0.08	23.73 ± 2.17	36.60 ± 1.73	32.78 ± 0.73
C20:2 (Δ11, 14)	ND	1.84 ± 0.07	2.86 ± 0.45	2.49 ± 0.35

## Oleaginous Microalga Coccomyxa subellipsoidea, an Effective Cell Factory for CO2 Fixation and High-Protein...

frontiersin.org

Microalgae used for CO2 biofixation can effectively relieve CO2 emissions and

Ant&acuterticos (IMAS) de la Universidad de Tasmania, es uno de los autores principales de The Kelp Restoration...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros

produce high-value biomass to achieve “waste-to-treasure” bioconversion. However, the low CO2 fixation efficiency and the...

Compartido por Frontiers in Bioengineering and Biotechnoloav



## Universidad de Cádiz y Ctaqua organizan en septiembre una conferencia internacional sobre Ulva

ipacuicultura.com

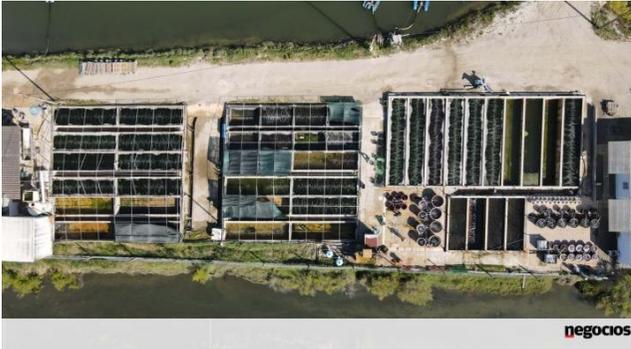
Organizada por la Universidad de C&acutemiz y el Centro Tecnol&ocute;gico de Acuicultura de Andaluc&iacute;a (Ctaqua), el pr&ocute;ximo mes de septiembre se celebrar&acute; la conferencia intern...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros

## Biological Potential, Gastrointestinal Digestion, Absorption, and Bioavailability of Algae-Derived Compounds with Neuroprotective Activity: A Compreh...

mdpi.com

Currently, there is no known cure for neurodegenerative disease. However, the available therapies aim to manage some of the symptoms of the disease. Human neurodegenerative diseases heterogeneo...



## Inovação no cultivo integrado e sustentável de algas marinhas do Atlântico

[jornaldenegocios.pt](http://jornaldenegocios.pt)

A ALGApplus apresenta-se como a única empresa em Portugal, pioneira e líder na Europa, a cultivar algas marinhas num sistema de aquacultura integrada sustentável e em modo de produção...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Integrated offshore cultivation of high value seaweed and their potential use in controlling harmful algal...

[cordis.europa.eu](http://cordis.europa.eu)

Las algas reducen el impacto de las microalgas tóxicas en los bivalvos de piscifactoría y limpian las aguas circundantes. Este proyecto ha analizado procesos de cultivo eficaces.

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros

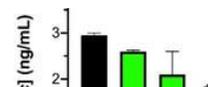
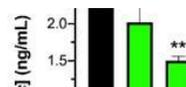


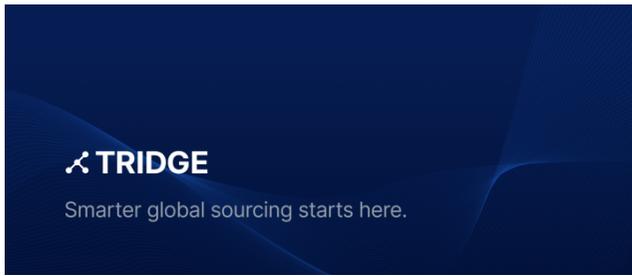
## Investigador de UMAG avanza en estudios colaborativos en ascidias coloniales

[elpinguino.com](http://elpinguino.com)

El investigador, junto a colegas brasileños, diálogo y trabajó temáticas relacionadas a su impacto en el cultivo de bivalvos, su rol "vigilante" del cambio climático y la relevancia gastronómica y pe...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



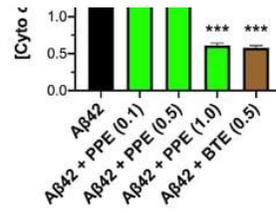


## Corea del Sur: Cosecha de ascidias severamente lenta en temporada

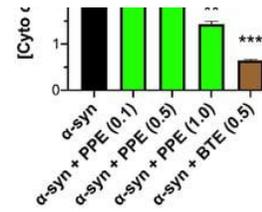
tridge.com

La recolección de ascidias en temporada ha comenzado en serio, pero la producción ha disminuido debido a las malas condiciones de los cultivos y los precios locales han aumentado considerablemente. S...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



C



D

## Extract from the Marine Seaweed Padina pavonica Protects Mitochondrial Biomembranes from Damage...

mdpi.com

The identification of compounds which protect the double-membrane of mitochondrial organelles from disruption by toxic conformers of amyloid proteins may offer a therapeutic strategy to combat...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Inclita Seaweed Solutions é oficialmente a primeira spin-off do CIIMAR

noticias.up.pt

A Inclita Seaweed Solutions é uma empresa de biotecnologia marinha que desenvolve ingredientes funcionais à base de extratos de algas.

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros





## Algae and new foods: opportunities and challenges – Algae Workshops

[algaeworkshops.org](http://algaeworkshops.org)

Algae and new foods: opportunities and challenges is a 60-minutes webinar. This topic is of great interest for the algae biomass community and there is a flow of questions about what is the current S...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## Micoalga-feed

[micoalga-feed.es](http://micoalga-feed.es)

MICOALGA-FEED nace cimentado en la iniciativa One Health de la OMS, enfocado en la mejora del bienestar animal en avicultura. En este tipo de ganadería, las vías de contagio más frecuentes son la dig...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



## High-added value industrial opportunities for microalgae in the Atlantic Area

[enhancemicroalgae.eu](http://enhancemicroalgae.eu)



## Invertebrados marinos infrautilizados como fuente de ingredientes bioactivos - iDescubre



## Los ácidos grasos omega 3 también son producidos por invertebrados

[iats.csic.es](http://iats.csic.es)

Microalgae production for high added value compounds is identified as a business sector with high growth potential in the near future, especially in the Atlantic Area.

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



idescubre.fundaciondescubre.es

Investigadores de la Universidad de Cádiz participa en el proyecto 'Valorización de invertebrados marinos infrautilizados con interés en alimentación funcional (MarInvFood)', centrado en explorar el ...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



Investigadores del Instituto de Acuicultura Torre de la Sal han participado en un estudio que muestra cómo varias especies de invertebrados pueden sintetizar ácidos grasos omega 3 de cadena larga, un...

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



**O2O**  
itorial

**Inte**  
Fondo Europeo de Des



## Aquainvert – Desenvolvimento de aquacultura de invertebrados marinhos de interesse comercial

aquainvert.eu

O projecto AqualInvert assenta na cooperação e no desenvolvimento conjunto de capacidades técnico-científicas através da colaboração entre Canárias, Açores e

## Sustainable beauty products from microalgae give blue economy a makeover | ALGAE4A-B Project

cordis.europa.eu

Microalgae represent a largely untapped resource of valuable bioactive compounds that can be used in both the cosmetics and aquaculture...

Compartido por European Research



## Trends and practical research in marine and aquatic biomass

agro-chemistry.com

Bio-based Industries Consortium (BIC) organised a second webinar on marine and aquatic biomass in May (exclusively for members).

Compartido por Bio-based Industries Consortium



Privacidad · Términos



## Competitive Edge: Algae for Future

biofuelsdigest.com

On this Earth Day, we highlight a very green organization – literally green – Algae for Future. This Portugal-based biotech company has the world's largest algae cascade raceway and is designing, bui...

Compartido por Dan\_Malikee .



## An IMTA in Greece: Co-Culture of Fish, Bivalves, and Holothurians

mdpi.com

Integrated multitrophic aquaculture (IMTA) is an innovative mariculture methodology that reduces the environmental footprint and increases the profitability of the farm. It combines the

...





## Algae could help fuel the future. But it's not easy being 'green'

azcentral.com

Algae projects are most sustainable when combined with other processes like wastewater treatment, something big companies aren't always aligned with.

Compartido por Joel Carlson



## Boletín ATLAZUL

juntadeandalucia.es

El Boletín ATLAZUL es una de las herramientas de comunicación que, desde la Secretaría General de Acción Exterior de la Junta de Andalucía, se están utilizando con el objetivo de poder aumentar el al...



La Red Luso-Hispánica se enmarca dentro del Proyecto ATLAZUL

Compartido por Tecnología Productos Pesqueros



Crea tu marca con Paper.li

[Ver más](#)

EN DE FR ES PT

© Finity SA 2022