# L'aqüicultura de les algues i les seves aplicacions

## Jornada tècnica
## BARCELONA, dijous 16 de maig de 2019

## Presentació

En els darrers anys a Catalunya ha sorgit un interès pel cultiu de micro i macroalgues.

La producció d'algues pot tenir diverses aplicacions: alimentació, farmàcia, cosmètica, biorefineries, etc. Aquest fet és molt important en un món cada cop més poblat i que necessita disposar de recursos sostenibles.

La Direcció General de Pesca i Afers Marítims, conscient d'aquest interès pel cultiu d'algues, ha organitzat aquesta jornada tècnica per donar a conèixer les possibilitats que poden oferir els cultius de micro i/o macroalgues en el nostre país.

## Organització

**Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació**

## Col·laboració

Universitat de Barcelona
Facultat de Biologia
Bosch i Gimpera
Universitat de Barcelona

Xarxa d'R+D+I Marítima de Catalunya
(BlueNetCat)

## @ruralcat

## Programa

| | |
|---|---|
| **9.00 h** | **Presentació de la jornada**<br>Dr. Albert Martínez, vicedegà acadèmic de la Facultat de Biologia, UB.<br>Sra. Àngela Seira, subdirectora general de Pesca i Aqüicultura, DARP. |
| **9.20 h** | **Producció local d'espirulina**<br>Sra. Ester Falgàs, Projecte d'espirulina natural. |
| **10.00 h** | **Microalgues complementàries per augmentar el valor nutricional**<br>Sra. Teresa Muñoz, gestora de projectes a l'empresa Monzón Biotech. |
| **10.30 h** | **Cultiu multitròfic d'ulva i llenguado en recirculació**<br>Sr. Joan Oca, professor de la UPC - Grup de Recerca en Sistemes de Producció Aqüícola (SPAq). |
| **11.10 h** | **Pausa** |
| **11.40 h** | **Proliferacions de microalgues a la costa catalana: 30 anys**<br>Sra. Esther Garcés, investigadora de l'Institut de Ciències del Mar. |
| **12.20 h** | **La biorefineria d'algues**<br>Sr. Joan Salvadó, professor del Departament d'Enginyeria Química de la URV. |
| **13.00 h** | **Algues i gastronomia. Una oportunitat pel desenvolupament Territorial**<br>Sr. Cristóbal Aguilera, Innovation & Business Development Office de l'IRTA Sant Carles de la Ràpita. |
| **13.40 h** | **Cloenda**<br>Representant facultat Biologia.<br>Sra. Àngela Seira, subdirectora general de Pesca i Aqüicultura, DARP. |

## Lloc de realització

Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona
Aula Magna
Av. Diagonal, 643
09028 - BARCELONA

## Inscripcions

La jornada és gratuïta, es pot inscriure a través de: jchifre@gencat.cat (Tel.: 93.444.51.67)

També us podeu inscriure a través del servei d'inscripcions a jornades del PATT del portal RuralCat: ruralcat.gencat.cat/inscripcionspatt