

# Biodiversidad marina y costera, riqueza natural de los fondos marinos y biotecnología azul

20 de junio

Motril  
(Granada)



**Junta de Andalucía**

Consejería de Sostenibilidad,  
Medio Ambiente y Economía Azul



Estrategia Andaluza  
Economía Azul Sostenible



**Junta de Andalucía**

La **Estrategia Andaluza de Economía Azul Sostenible** tiene como finalidad impulsar a los sectores de actividad económica vinculados con los mares y la costa de Andalucía como motores de dinamización socioeconómica en la comunidad autónoma y en el marco de una economía innovadora, respetuosa con la capacidad de carga de los ecosistemas naturales y la sostenibilidad ambiental.

En el proceso de elaboración de la Estrategia, la Secretaría General de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul ha organizado este panel temático **“Biodiversidad marina y costera, riqueza natural de los fondos marinos y biotecnología azul”** con expertos conocedores de la economía azul del ámbito empresarial, académico e investigador, para recabar sus conocimientos y experiencias.

**Lugar: Granada – Cubo azul (Puerto de Motril)**

## Programa

**09:00-09:30** **Acreditación de los asistentes**

**09:30-09:45** **Inauguración**

> **D. José García Fuentes**

Presidente de la Autoridad Portuaria de Motril.

> **D. Enrique Herrera Viedma**

Vicerrector de Investigación y Transferencia de la Universidad de Granada (UGR).

> **Dña. María del Mar Plaza Yélamos**

Secretaria General de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul.

**09:45-10:45** **Biodiversidad y Desarrollo Azul**

**09:45 -10.15** > **D. Héctor J. Pula**, Técnico del Aula del Mar CEI-Mar UGR y **Dña. Agnese Riccardi**, Young Ocean Advocate for European Commission, Università Politecnica delle Marche (Ancona, Italy).

Presentación de la Guía sobre Biodiversidad en el entorno del Puerto de Motril y de la Plataforma de Ciencia Ciudadana para el estudio de los Heterobranquios del Mediterráneo.

**10:15 -10.30** > **Dña. María Isabel Martín Girela**. Investigadora Universidad Politécnica de Madrid y Dto. de Botánica de la UGR. Bases para el conocimiento y aplicaciones de las microalgas bentónicas marinas.

**10:30 -10.45** > **D. Jesús María Porres Foulquie**. Catedrático de Universidad. Dto. de Fisiología de la UGR. Nutrición y salud: Organismos marinos y sus bioproductos.

**10:45 -11.00** > **D. Alfredo Ruiz Rosales**. Investigador Fundación Museo Del Mar de Ceuta. Biodiversidad del entorno mesofótico andaluz.

**11:00-11:30** *Coffee break*

**11:30-12:30** **Innovación, transferencia del conocimiento y nuevas tecnologías aplicadas a la biotecnología azul**

**11:30 -11.45** > **D. Félix López Figueroa**. Catedrático de Universidad. Dto. Ecología y Geología de la UMA. Investigación y modelos de transferencia del conocimiento en el ámbito de la Biotecnología Azul.

**11:45 -12.00** > **D. Roberto de la Herrán Moreno**. Catedrático de Universidad. Dto. de Genética de la UGR. Estudios de diversidad genética en el mar de Alborán.

**12:00 -12.15** > **D. Rodrigo J. Gonçalves**. Investigador del Dto. de Ecología de la UGR. Monitoreo de biodiversidad marina utilizando inteligencia artificial y ciencia abierta.

**12:15 -12.30** > **D. Julio de la Rosa Álamos**. Profesor Contratado Dr. del Dto. de Botánica de la UGR. Invasiones biológicas como principal amenaza para la biodiversidad marina.

**12:30-14:00** **Dinámica grupal**

◆ Grupo 1: Investigación aplicada a la Biotecnología Azul. Perspectivas de futuro.

◆ Grupo 2: Desarrollo de actividades en el medio marino. Innovación, tecnología y transferencia del conocimiento.

**14:00-14:15** **Clausura**

> **D. Manuel Francisco García Delgado**

Delegado Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul en Granada.

**14:15** **Almuerzo**

**16:00** **Visita guiada al Puerto de Motril**