

## ● POSIDONIA SUR



### PRESENTACIÓN

Este grupo de investigación, del Departamento de Biología Animal de la Universidad de Málaga, está especializado en el estudio de la fauna marina (crustáceos decápodos, moluscos y equinodermos). Por ello, sus investigaciones son útiles para conocer la biodiversidad marina, la biología de las especies (reproducción y crecimiento, establecer épocas de veda, evaluación y gestión de recursos, entre otros), la gestión de áreas marinas y la realización de estudios de impacto ambiental necesarios para la realización de 'obras' o para la implementación de medidas correctoras tras actuaciones o incidentes que afecten al mar (obras, vertidos, etc.). Consecuentemente, sus trabajos son de interés para las administraciones públicas y para aquellas empresas privadas que quieran conocer la diversidad marina y/o el impacto que una determinada intervención puede llegar a causar.

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Taxonomía y biogeografía de crustáceos decápodos, moluscos y equinodermos.
- Crecimiento y reproducción de moluscos y crustáceos decápodos.
- Dinámica de comunidades marinas.
- Estudio de impactos ambientales en el litoral marino.
- Áreas marinas: caracterización, evaluación, gestión y conocimiento.

### SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS

- Catalogación e inventario de los recursos naturales.
- Estudios de impacto y ordenación en el medio marino.
- Estudios de ciclos biológicos (reproducción y crecimiento) en moluscos bivalvos, equinodermos y crustáceos decápodos.
- Estudio de la estructura y dinámica de las comunidades marinas.
- Sistemática, taxonomía y biogeografía.
- Seguimiento sobre especies introducidas y organismos invasores.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: JOSE ENRIQUE GARCIA RASO  
REFERENCIA PAI: RNM141

#### CONTACTO

TELÉFONO: 952 131 857 | FAX: 952 131 668

E-MAIL: [garciaraso@uma.es](mailto:garciaraso@uma.es) | WEB:

<http://www.ciencias.uma.es/wciencias/departamentos/BIOANIMAL/bioanimal/grupo4.html>

DIRECCIÓN: Dpto. Biología Animal. Facultad de Ciencias. Campus de Teatinos, s/n. 29071- Málaga