

{rokbox title=|COB|  
thumb=|images/stories/ieo/gruposinvestigacion/panel\_fotos\_COB\_2019\_thumb.jpg|images/stories/ieo/gruposinvestigacion/panel\_fotos\_COB\_2019.jpg{/rokbox}

### *Líneas de investigación*

La investigación que realiza el Centro Oceanográfico de Baleares está dirigida a:

- Estudio del medio pelágico y la dinámica de las principales poblaciones marinas sometidas a explotación en el Mediterráneo occidental.
- Estudio del medio pelágico del Mar Balear y de sus mecanismos de producción.
- Efectos biológicos, ecológicos y pesqueros de las áreas marinas protegidas.
- Impactos ecológicos de las pesquerías artesanales
- Biología y ecología de grandes decápodos
- Impactos antrópicos y del cambio global sobre los ecosistemas litorales
  
- Desarrollo de metodologías de:
  - Estudio de crecimiento de peces
  - Dinámica de poblaciones marinas explotadas
  - Evaluación de biomásas pelágicas por medios acústicos y demersales por medio de pescas experimentales
- Caracterización de masas de agua
- Estudio de la estructura de las poblaciones zooplanctónicas