



Joan Giménez

Perfil profesional

Científico Titular en el IEO-CSIC

Ecología



<https://orcid.org/0000-0001-9207-4792>

Ecólogo de la conservación especializado en el estudio de la dinámica trófica y espacial de la megafauna marina. Su formación abarca análisis tróficos avanzados, así como enfoques espaciales que integran campañas oceanográficas y telemetría para la realización de modelos de distribución de especies. Esta información se incorpora, además, en herramientas de priorización espacial orientadas a la identificación de áreas críticas para la conservación. Sobre esta base metodológica, su trabajo analiza cómo las presiones ambientales y antrópicas condicionan el comportamiento de la megafauna marina, su dinámica poblacional y el funcionamiento de los ecosistemas, aportando evidencia para la gestión, la planificación de la conservación y el desarrollo de herramientas de gestión basadas en el enfoque ecosistémico. En 2018 recibió el Premio Juventud a la Cultura Científica, otorgado por el Área de Juventud, Ciencia, Universidades y Cooperación del Ayuntamiento de Sevilla, con el objetivo de promover la cultura científica, fomentar la vocación investigadora y reconocer el trabajo científico de jóvenes investigadores.

Obtuvo una plaza de científico titular cinco años después de la defensa de su tesis doctoral, reflejo de una trayectoria científica sólida y consolidada. Como Científico Titular en el IEO-CSIC, lidera el grupo intercentro MegaMAR (24 investigadores en 3 institutos), coordinando la planificación estratégica, las prioridades científicas y el desarrollo de proyectos. Supervisa investigación multidisciplinar sobre megafauna marina a lo largo de todo el ciclo científico, desde el diseño conceptual y la coordinación de la toma de datos —incluyendo campañas oceanográficas— hasta el análisis, la elaboración de informes y la interacción con los agentes implicados. Su liderazgo incluye la provisión de asesoramiento científico para la gestión de la conservación.

Publicaciones, congresos y otros méritos

Ha publicado 90 artículos indexados en SCI (50 en los últimos cinco años), acumulando 3.708 citas, con un índice H de 34 y un índice i10 de 65 (Google Scholar). Asimismo, ha contribuido a 4 capítulos de libro y ha difundido sus resultados mediante 51 comunicaciones en congresos internacionales y 8 en congresos nacionales. Ha formado parte de 19 proyectos de I+D+i financiados por organismos nacionales y europeos y ha obtenido 4 contratos tecnológicos para la prestación de apoyo científico-técnico. Esta producción científica ha contribuido a cubrir vacíos críticos de conocimiento y a impulsar acciones prioritarias en el seguimiento de la biodiversidad, los impactos del cambio climático, la ecología trófica y la evaluación de ecosistemas.

Su trayectoria científica se ha desarrollado en 15 instituciones de 7 países, facilitando la colaboración con científicos de referencia a nivel mundial. Es coautor de múltiples publicaciones con equipos internacionales, ha participado y liderado proyectos internacionales de I+D+i y ha presentado sus resultados en numerosos congresos internacionales. Mantiene una colaboración sostenida con instituciones europeas y participa activamente en redes internacionales de conservación, actuando como representante de España en ACCOBAMS y contribuyendo a procesos de asesoramiento a las administraciones.

Ha dirigido 18 trabajos de máster, 3 trabajos de grado, 1 estudiante JAE Intro y 1 tesis doctoral, contribuyendo a la formación de investigadores en etapas iniciales. Su actividad docente supera las 112 horas en cursos especializados y seminarios sobre ecología trófica, planificación espacial marina y análisis de datos ecológicos en diversas universidades y centros de investigación (UB, UAB, ICM-CSIC, EBD-CSIC), reforzando su compromiso con la formación de la próxima generación de científicos marinos. En el ámbito de la divulgación, la alfabetización oceánica constituye un eje estratégico de su actividad, promoviendo la sensibilización y la conservación de la fauna marina. Ha participado en el desarrollo de infografías, así como en la organización e realización de charlas en museos, universidades y otros foros. Asimismo, ha colaborado con prensa regional para la difusión del conocimiento científico al público general y ha realizado diversas entrevistas en radio y televisión.

Incorporación al Comité a propuesta de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente