

El IEO-CSIC oferta 11 becas JAE Intro ICU 2026

- Además, se ofertan 4 plazas en centros del IEO vinculadas al programa Conexiones CSIC
- Las becas están dirigidas a estudiantes universitarios con el objetivo de que se inicien en la investigación y el plazo de presentación de solicitudes finaliza el 10 de marzo

Madrid, lunes 9 de febrero de 2026. El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC) oferta, en el marco de la [convocatoria JAE Intro ICU 2026](#), 11 becas de introducción a la investigación dirigidas a estudiantes universitarios de grado o máster oficial de la rama de ciencias. Otras cuatro se desarrollarán en el marco del programa Conexiones CSIC.

El programa ‘Junta para la Ampliación de Estudios (JAE)’ busca que el estudiantado se inicie en la actividad investigadora, facilitando su participación en las diferentes estructuras de investigación con las que cuenta el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

A continuación, se detallan los planes de formación ofertados por el IEO y el personal investigador responsable de cada uno de ellos, organizados en función del centro oceanográfico que los oferta:

Centro Oceanográfico de Vigo

1. Plan de formación: “Uso de metodologías no invasivas para el estudio de cetáceos”. Contacto personal investigador: Camilo Saavedra Penas y Paula Suárez Bregua (camilo.saavedra@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Biología o Ciencias del Mar o máster oficial en Biología Marina, o en Genómica y Genética
2. Plan de formación: ‘Biotoxinas marinas emergentes y vectores no tradicionales’. Contacto personal investigador: Begoña Ben Gigirey (begona.ben@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Farmacia, Ciencias del Mar, Química o Tecnología de los alimentos o máster en Investigación Química y Química Industrial o máster en Ciencia y Tecnología de Conservación de Productos de la Pesca.
3. Plan de formación: ‘Simulación estadística aplicada a la evaluación y gestión de recursos pesqueros bajo incertidumbre’. Contacto personal investigador: Santiago Cerviño López, Marta Cousido Rocha (santiago.cervino@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en

Ciencias o máster oficial en Oceanografía.

4. Plan de formación: 'Concentración de plomo disuelto y particulado en la Ría de Vigo y determinación del origen del plomo utilizando isótopos estables'. Contacto personal investigador: Paula Sánchez Marín, Juan Santos Echeandía (paula.sanchez@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Ciencias del Mar, Química o Biología, Ingeniería en Acuicultura, Ingeniería Pesquera Acuícola o titulaciones afines.
5. Plan de formación: 'Microplásticos en masas de agua del Atlántico'. Contacto personal investigador: Jesús Gago Piñero, Pablo Otero Tranchero (jesus.gago@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Farmacia, Biología, Ciencias del Mar, Química o Tecnología de los Alimentos o máster oficial en cualquier rama del conocimiento.

Centro Oceanográfico de Cádiz:

6. Plan de formación: 'Análisis de isótopos estables en elasmobranchios de profundidad'. Contacto personal investigador: Francisco Baldó Martínez (francisco.baldo@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Biología o máster oficial en cualquier rama del conocimiento

Servicios Centrales IEO:

7. Plan de formación: 'Garantizando la calidad de las series de nivel del mar: de la observación mareográfica al conocimiento climático'. Contacto personal investigador: Elena Tel Pérez (elena.tel@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en las ramas de conocimiento de Ciencias. Deseable Grado en Biología o máster oficial en Ciencias Aplicadas, Física del Clima, o el Máster Universitario en Meteorología y Geofísica.

Centro Oceanográfico de Gijón:

8. Plan de formación: 'Disruptores endocrinos asociados a organismos filtradores en el medio acuático marino'. Contacto personal investigador: Pilar Ríos López (pilar.rios@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en las ramas de conocimiento de Ciencias. Deseable Grado en Biología o máster oficial en conservación marina.

Centro Oceanográfico de Canarias:

9. Plan de formación: 'Análisis de la variabilidad espacio-temporal de las masas de agua del Mar de Weddell'. Contacto personal investigador: Pedro Llanillo del Río

(pedro.llanillo@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Ciencias del Mar, Ciencias Medioambientales o Ciencias Físicas o máster oficial en Oceanografía, Física o Ciencias Ambientales.

10. Plan de formación: 'Fisiología de la nutrición y del estrés en acuicultura'. Contacto personal investigador: M. Virginia Martín Martín (virginia.martin@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Biología, Ciencias del Mar, Ciencias Ambientales, Biotecnología o Bioquímica o máster universitario en la rama de conocimiento de ciencias.
11. Plan de formación: 'Fisiología y bienestar del pulpo común'. Contacto personal investigador: Eduardo Almansa Berro (eduardo.almansa@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado relacionado con biología, incluyendo también veterinaria, biotecnología o bioquímica o máster oficial en cualquier rama del conocimiento.

Además de los planes de formación propios del IEO, hay varias ofertas asociadas a conexiones CSIC:

Conexión REGEN

1. CONEXIÓN REGEN-01: Plan de formación: 'Caracterización molecular de recursos genéticos marinos'. Contacto personal investigador: Carolina Johnstone España (carolina.johnstone@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Ciencias o Ciencias de la Salud o máster oficial en Biología Molecular, Biotecnología, Genética, Acuicultura, Bioinformática, Microbiología, Biodiversidad o Biología Marina. Destino: Centro Oceanográfico de Málaga
2. CONEXIÓN REGEN-02. Plan de formación: 'Acuicultura restauradora de ostra plana (*Ostrea edulis*): Estrategia frente a la pérdida de biodiversidad en las Rías Gallegas'. Contacto personal investigador: Montse Pérez Rodríguez (montse.perez@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Biología, Ciencias del Mar, Biotecnología y afines o máster de Genética y Genómica, Acuicultura, Biología Marina o cualquier otro relacionado con la temática. Destino: Centro Oceanográfico de Vigo

Conexión HubBCB

3. Plan de formación: 'Aplicación de herramientas ómicas para el estudio del bienestar y la salud de peces de interés acuícola'. Contacto personal investigador: María Isabel Cerezo Ortega (Isabel.cerezo@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en Biología, Biotecnología, Bioquímica, Ciencias ambientales o Ciencias del mar o máster oficial en

algunas áreas de conocimiento relacionadas con la Biología Computacional y la Bioinformática o Destino: Centro Oceanográfico de Málaga

Conexión MICROBIOMA

4. Plan de formación: 'Estudio de microbiomas marinos mediante secuenciación 16S rRNA'. Contacto personal investigador: Isabel Ferrera Ceadá (Isabel.ferrera@ieo.csic.es). Titulación requerida: Grado en algunas de las ramas de conocimiento de Ciencias, Ciencias de la Salud, o Ingeniería y Arquitectura o máster universitario oficial en algunas de las áreas de conocimiento relacionadas con el estudio del Microbioma. Destino: Centro Oceanográfico de Málaga

En caso de estar interesado en alguno de los planes, se puede contactar directamente con la investigadora o investigador responsable.

Para obtener más información, realizar la presentación de solicitudes y poder optar al proceso de selección, debe visitarse la sede electrónica de CSIC en el siguiente enlace: <https://sede.csic.gob.es/tramites/programa-jae/convocatoria-jae-intro-icu-2026>

El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC), es un Centro Nacional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, dedicado a la investigación en ciencias del mar, especialmente en lo relacionado con el conocimiento científico de los océanos, la sostenibilidad de los recursos pesqueros y el medio ambiente marino. El IEO representa a España en la mayoría de los foros científicos y tecnológicos internacionales relacionados con el mar y sus recursos. Cuenta con nueve centros oceanográficos costeros, cinco plantas de experimentación de cultivos marinos, 12 estaciones mareográficas, una estación receptora de imágenes de satélites y una flota compuesta por cuatro buques oceanográficos, entre los que destaca el Ramón Margalef y el Ángeles Alvariño.



INSTITUTO
ESPAÑOL DE
OCEANOGRAFÍA

