



## Solicitud de Expresiones de Interés para JAE – Intro ICUS 2025

El programa JAE Intro convocará en 2025 becas en centros del CSIC (propios, mixtos o unidades asociadas) dirigidas a estudiantes universitarios con interés en iniciar una carrera investigadora. Este programa de becas proporciona un acercamiento a la carrera investigadora a aquellas y aquellos estudiantes que quieran dar sus primeros pasos en el mundo de la investigación, brindándoles, por un lado, la oportunidad de disfrutar las posibilidades que ofrecen los Centros e Institutos del CSIC en sus diferentes áreas científicas y, a su vez, propiciando una introducción al conocimiento puntero de los temas científicos y a la praxis científica.

En 2024 la Conexión ofertó cinco programas formativos dentro de los ejes de la conexión que ya han pasado por el proceso de evaluación y el personal seleccionado se va a incorporar este mes a los centros:

1. De los combustibles fósiles al calor de la Tierra: Caracterización geológica y evaluación del potencial geotérmico de la Cuenca de Cameros. IPs: Concepción Ayala (GEO3BCN) y Cristina de Santiago (IGME).
2. Contaminantes atmosféricos en parques nacionales de España: procesos de emisión, transporte, deposición y contribución de fuentes. IPs: Angeliki Karanasiou (IDAEA=, Jorge Pey (IPE).
3. El impacto de eventos hidromorfológicos extremos en infraestructuras de montaña del Pirineo. IPs: Juan A. Ballesteros Cánovas (MNCN), Ana Lucia Vela (IGME).
4. Investigando las claves de las fallas sísmicas activas en la Bahía de Almería. IPs: Juan - Tomás Vázquez (IEO), Gemma Ercilla (ICM)
5. Nanogeoquímica aplicada a la exploración de metales críticos. IPs: José María González Jiménez (IACT), Francisco Javier López Moro (IGME), Lola Yesares Ortiz (UCM).

En la convocatoria de 2024 las características de las becas ofertadas fueron las siguientes:

- Número de becas: 5
- Periodo y duración de cada beca: Periodo de disfrute deseable entre mayo y noviembre de 2024, seis meses.
- Importe total de cada beca, mensualidades y dotación adicional: El importe total 6.000€, seis mensualidades de 1.000€. Desplazamientos entre centros a cargo de la conexión.
- Tiempo máximo semanal de dedicación de las personas beneficiarias: 20 horas
- Requisitos específicos solicitados a las personas solicitantes, además de los generales establecidos en la convocatoria:
  - i. Rama de Grado: Estar cursando en el plazo de solicitudes un Grado en la rama de conocimiento de Geociencias (Geológicas, Geografía, Medio Ambientales, Ciencias



del Mar, Ingeniería del Medio natural o similar) y no estar en posesión o disposición legal de obtener un título de Doctor.

- ii. Nota media del expediente académico del Grado: Acreditar una nota media de grado igual o superior a 8.00 en una escala de 0-10.
- iii. Máster Universitario Oficial: En caso de haber finalizado el Grado estar cursando en el curso académico actual o estar admitido o matriculado en el curso siguiente un Máster Universitario en la Rama de conocimiento de Geociencias.

Para la convocatoria de 2025 la conexión dispondrá de fondos para al menos otras 5 JAE- Intro. Las condiciones específicas dependerán de la convocatoria, que no saldrá hasta final de este año o comienzo del 2025, pero queremos tener más tiempo para recopilar planes de formación y seleccionarlos y por ellos os solicitamos expresiones de interés para participar en este programa. Quien esté interesado en participar, enviadnos una Expresión de Interés que incluya un plan de formación con:

- Título
- al menos dos IPs participantes en la conexión y de dos ICUs o CNs distintos. Se valorará positivamente el balance de género en el equipo de IPs
- Una breve descripción del plan de formación (500 palabras) incluyendo las labores complementarias a realizar en los centros pertenecientes a la conexión

Las Expresiones de Interés pueden enviarse a [conexion-geociencias@csic.es](mailto:conexion-geociencias@csic.es) hasta que se publique la convocatoria oficial.