

Posición Ofertada: POSTDOCTORAL

Proyecto: *Acciones de coordinación y apoyo de recursos técnicos y humanos en ciencia y tecnología de datos en un entorno de ciencia abierta*

Ámbitos tecnológicos o científicos: Tecnologías de procesamiento masivo de datos e información; Computación de alto rendimiento; Computación en la nube; Análisis e integración de datos; Otros: Ciencia abierta, Ciencia de datos, Digitalización

Localización: Cerdanyola del Vallès, Cataluña, IMB-CNM, <https://www.imb-cnm.csic.es>

Grupo de Investigación / IP: PTI Ciencia Digital, Cecilia Jiménez, <https://pti-cienciadigital.csic.es/>

RESUMEN DEL PROYECTO

Es un proyecto de tipo CSA (Coordination and Support Actions) para la gestión de la I+D en el ámbito de la ciencia digital. Se trata de un proyecto transversal que abarca todas las áreas de investigación relacionadas con Ciencia de Datos y Ciencia Abierta, en el ámbito del European Open Science Cloud (EOSC).

Plantea dar soporte y acercar a los investigadores a las herramientas digitales modernas para temáticas complejas en un entorno de ciencia abierta, con el objetivo de hacer más competitivo al CSIC en convocatorias nacionales, europeas e internacionales, en el ámbito de las competencias digitales, así como cumplir con los objetivos estratégicos nacionales y europeos.

PERFIL PROFESIONAL

Requisitos mínimos:

Los requisitos mínimos exigidos son:

- Doctor en ciencias o ingeniería
- Dominio del español e inglés
- Mínimo tres años de experiencia en puestos similares

Méritos valorables:

- Formación en gestión (MBA o equivalente)
- Experiencia en gestión de proyectos científicos
- Conocimiento de lenguajes de programación (Python, java, C++, etc.)
- Competencia en otras lenguas oficiales del estado
- Experiencia en organización de actividades científicas
- Dotes de coordinación y liderazgo

QUÉ SE OFRECE

Actividad científico-tecnológica: Apoyo a la coordinación de la PTI Ciencia Digital; apoyo a la coordinación de la estrategia EOSC-CSIC; acciones para la mejora de los recursos computacionales del CSIC; Difusión, diseminación y formación.

Plan de formación de 240 ECTS que incluye: Master en Data Science; estancia formativa en centros de la Red Española de Supercomputación (RES); estancia formativa en el Instituto de Física de Cantabria (IFCA); actividades formativas complementarias: preparación de memorias anuales, preparación de informes y artículos, cursos en competencias transversales.

Condiciones de contrato:

Contrato indefinido de Investigador Postdoctoral asociado al Proyecto Momentum de 4 años de duración de acuerdo a la Ley de la Ciencia española. Salario anual bruto (41.000 € - 52.000 €).

Inicio del contrato: antes del 31 de diciembre de 2024

CONTACTO DEL INVESTIGADOR PRINCIPAL

E-mail: cecilia.jimenez@csic.es, pti-cienciadigital@csic.es

Teléfono: 93 594 77 00

