

Barcelona Digital Centro Tecnológico (BDigital) es un centro tecnológico avanzado especializado en la aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en los campos de la Salud, la Seguridad, la Movilidad y la energía y la Alimentación y el Medio Ambiente. El centro desarrolla proyectos de I+D+i a nivel local, nacional y europeo tanto para las empresas del sector TIC como para las de otros sectores usuarios intensivos de estas tecnologías, en colaboración con las administraciones públicas, las universidades, otros grupos de investigación y centros tecnológicos nacionales e internacionales.

Barcelona Digital cuenta con un equipo multinacional y multidisciplinario, que incluye más de 80 investigadores altamente especializados en varios campos tecnológicos como Telecomunicaciones, Ingeniería de Software, Inteligencia Artificial, etc.

Las oficinas centrales están situadas en el Edificio Media-TIC en el corazón del distrito 22@, nuevo distrito de innovación de Barcelona, que agrupa varios campus de la Universidad y las empresas TIC más importantes de la región. Además, el centro cuenta con una oficina en el Parque Científico y Tecnológico Agroalimentario de Lleida.

Barcelona Digital busca:

## **2 Investigadores para I+D+i Alimentación y Medio Ambiente – Inteligencia Artificial (Lleida)**

Si consideras que cumples con los requisitos establecidos y estás interesado en formar parte de una organización joven y dinámica para trabajar en proyectos tecnológicos, haz llegar tu CV a: [rrhh@bdigital.org](mailto:rrhh@bdigital.org), especificando la siguiente referencia **ALMIA11**

### **Perfil del puesto de trabajo**

#### **Dedicación**

- Jornada completa
- Lugar de trabajo: Dependencias de Barcelona Digital en Lleida

#### **Tareas**

- Tareas de investigación aplicada y desarrollo en áreas de servicios informáticos avanzados e inteligencia artificial aplicados al área de la Alimentación y Medio Ambiente.
- Análisis de requerimientos, diseño y desarrollo de sistemas innovadores en relación a la Alimentación y Medio Ambiente.
- Colaboración en los aspectos científicos y tecnológicos de propuestas y ofertas de proyectos de I+D+i
- Mantenimiento de los niveles de calidad de los resultados de la investigación.
- Cumplimiento de los objetivos de los proyectos.

### **Perfil requerido del candidato**

#### **Formación**

- Ingeniero superior en Informática, Telecomunicaciones o similar.

- Valorable: Doctorado o estudios en la especialidad de Inteligencia Artificial.

- **Experiencia**

- Más de dos años en proyectos de investigación aplicada o innovación tecnológica
- Deseable conocimiento del ámbito agroalimentario y medio ambiente.
- Conocimientos de ingeniería del conocimiento o de técnicas de inteligencia artificial: sistemas expertos, aprendizaje automático, agentes inteligentes, ontologías, redes neuronales, redes bayesianas, minería de datos, recomendadores, web semántica, etc.
- Conocimientos tecnológicos: diseño y programación de software, UML, Java, Matlab, .Net, MySQL, AJAX, interfaces y servicios web

- **Idiomas**

- Inglés
- Catalán o Castellano