

OFERTA DE TRABAJO EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA

**¿Te interesa el Deep Learning (Inteligencia Artificial)
con aplicaciones tecnológicas?**

¿Quieres iniciarte de forma remunerada en la investigación?

**¿Te interesa la posibilidad de realizar un Doctorado Industrial
remunerado sobre este tema?**

- Tema de trabajo: Investigación sobre Deep learning (redes neuronales) aplicado al pronóstico de fallos en componentes de grandes equipos de computación.
- Contratante: Empresa Teknoservice, S.L. (Lugar de trabajo: Parque Industrial PIBO, Bollullos de la Mitación, Sevilla).
- Proyecto en colaboración entre Teknoservice, la Universidad de Sevilla y el CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas).
- Duración: 6 meses.
- Sueldo neto en torno a 1.100 € mensuales.
- Incorporación prevista para mediados de septiembre de 2019.
- Jornada a tiempo completo.

Requisitos:

- Titulación universitaria de Grado o Máster en Ingeniería Informática o afín.
- Interés por desarrollar una carrera investigadora (según los resultados de los primeros 6 meses se planteará la posibilidad de continuar desarrollando posteriormente un Doctorado Industrial remunerado y realizando una Tesis Doctoral, con colaboración entre la empresa, la Universidad de Sevilla y el CIEMAT).
- Alta motivación por la investigación aplicada y el desarrollo tecnológico.
- Capacidad de trabajo.
- Inglés: Nivel medio-avanzado (capacidad de leer y redactar textos técnicos).

Se valorará:

- Conocimientos o experiencias previas sobre Inteligencia Artificial y Deep Learning.
- Expediente académico.
- Nivel de inglés.
- Entusiasmo por la investigación.

El trabajo se desarrollará en la sede de Teknoservice y será codirigido, además de por los responsables de dicha empresa, por José Luis Guisado Lizar (Profesor Titular del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la Universidad de Sevilla) y Miguel Cárdenas Montes (Investigador del CIEMAT, Madrid).

Teknoservice es una empresa sevillana del sector TIC que se ha posicionado como uno de los principales productores nacionales de ordenadores y cabinas de almacenamiento, además de ofrecer servicios informáticos. Es proveedor, entre otros, de informática del CERN (Organización Europea para la Investigación Nuclear), al que suministra servidores, cabinas de almacenamiento y estaciones de trabajo.

Envía Curriculum Vitae, Título de Inglés, Expediente Académico y breve texto indicando por qué te interesa el puesto a José Luis Guisado Lizar: jlguisado@us.es