INGENIERO/A DE DATOS

Company Description

Ingeteam, empresa líder especializada en ingeniería eléctrica y en el desarrollo de equipos eléctricos, motores, generadores y convertidores de frecuencia.

Information

Deadline: 2021-11-21
Category: Business
Province: Bizkaia
Country: Basque Country
City: Zamudio

Company

Ingeteam

Main functions, requisites & benefits

Main functions

Se integrará en el Área de Transformación Digital de Ingeteam Research & Development Europe. Diseñar y desarrollar soluciones de Inteligencia Artificial, analítica avanzada de datos, análisis de causa-raíz, detección de anomalías y algoritmos predictivos, entendiendo los requisitos de cada Unidad de Negocio, con una visión global de toda la cadena de valor del dato desde su recolección, limpieza, procesamiento, visualización y analítica. Impulsar transversalmente la implantación de casos de uso de Inteligencia Artificial entre las diferentes Unidades de Negocio de Ingeteam, apoyando la adopción de estas tecnologías para la mejora de los productos o servicios y procesos asociados como el mantenimiento. Impulsar la vigilancia tecnológica y la transferencia del conocimiento a las diferentes Unidades de Negocio.

Requisites

Titulación Universitaria Superior en Ingeniería, Matemáticas o similar. Inglés B2. Capacidad de trabajo en equipo. Iniciativa y anticipación. Orientación a resultados y eficiencia. Orientación al cliente. Se valorarán además: Se valorará un postgrado en Ciencia de Datos, Big data o Inteligencia Artificial. Otros Idiomas. Conocimientos y experiencia valorables: Analítica avanzada de datos y algoritmos de clusterización y predictivos, preferiblemente aplicados a series de datos temporales en industria y energía. Modelado de algoritmos ML, deep learning en entornos /herramientas como Keras, Tensorflow, Anaconda, Jupyter, H2O ,AutoML, Dataiku, Spark, etc.. Arquitecturas e integración plataformas big data. diseño y construcción de data pipelines: Bases de datos SQL y NoSQL, ecosistemas de datos cloud, plataformas IOT, sistemas de procesamiento y tratamiento de datos, ETL y herramientas de visualización y reporte como Kibana, Grafana. Lenguajes de programación, Python, R, Matlab, etc. Depliegue de modelos Machine Learning y puesta en producción, MLOps.

Benefits

Incorporación en equipo joven y dinámico en organización innovadora, dentro de un proyecto retador, en plena expansión nacional / internacional, permitiendo la contribución a la transición del modelo energético, impactando en la triple sostenibilidad (social, medioambiental y económica). Horario flexible y otras facilidades de conciliación laboral – personal. Retribución coherente con la experiencia del/la candidato/a.