

OFERTA DE EMPLEO – INGENIERO/A AI ESPECIALISTA-

Collosa, compañía líder en construcción y conservación de carreteras, que apuesta fuertemente por la innovación y la incorporación de las nuevas tecnologías como IoT e Inteligencia Artificial a la movilidad, con nuevos desarrollos en el ámbito de las carreteras inteligentes.

La compañía, necesita incorporar un ingeniero/a para la optimización de un sistema de visión artificial para la detección automática de incidencias en carreteras.

Buscamos a un perfil especializado, que trabaje en sistemas que recopilan información, formulan decisiones y creen modelos predictivos que mejoren los procesos de toma de decisiones en la empresa.

TAREAS A DESARROLLAR:

- Instalación del sistema de detección de incidencias, puesta en marcha y evaluación en condiciones reales.
- Entrenamiento, evaluación y mejora de los algoritmos de inteligencia artificial desarrollados para la detección de incidencias.
- Aceleración de los algoritmos para su funcionamiento en dispositivos embebidos, implementación en tales dispositivos, puesta en marcha y evaluación.
- Definir y aplicar técnicas de IA que ayuden a crear soluciones para resolver retos de la empresa y sus clientes.
- Identificar y priorizar áreas clave de negocio, donde las soluciones de IA, puedan crear una ventaja competitiva para las empresas.

PERFIL:

- Graduado/a o máster en ingeniería de telecomunicación, ingeniería informática, matemáticas, física.
- Experiencia en visión por computador, desarrollo de algoritmos de detección de objetos, programación para GPU, optimización de algoritmos.
- Conocimientos de lenguajes Python, C/C++.
- Manejo en entornos como Tensorflow o Pythorch.

¿Y qué podemos ofrecerte?

- Desarrollo y carrera profesional.
- Flexibilidad horaria.
- Acceso y formación de todo tipo en conocimiento técnico, habilidades e idiomas.
- Nos acordamos de ti en los momentos importantes de tu vida.
- Actividades de Teambuilding.
- Collosalud; bienestar físico y emocional.
- Programa de beneficios sociales

Envío de candidaturas a: mexpositos@corporacionllorente.es 663916391