

Company Description

¡Únete a AZTI y forma parte de nuestro equipo para transformar el futuro! Como parte de AZTI, te unirás a un equipo ágil, dinámico e innovador, y fuertemente comprometido con la investigación y la aportación de valor a la sociedad. Trabajarás en un entorno donde el medio ambiente, la investigación y la tecnología son las bases de nuestro día a día. Nuestro propósito es impulsar un cambio positivo para el futuro de las personas, contribuyendo a una sociedad saludable, sostenible e íntegra. Centrados en la investigación del medio marino y la alimentación, somos miembros de la Basque Research and Technology Alliance (BRTA).

Information

 Deadline: 2025-02-27
 Category: Business
 Province: Bizkaia

 Country: Basque Country
 City: Derio

Company

AZTI



Main functions, requisites & benefits

Main functions

Desde el equipo de Nuevos Alimentos estamos buscando un/a experto/a que colabore en el desarrollo de proyectos de Ingeniería y analítica de datos para el sector agrolimentario. Los trabajos se encuadran en la línea orientada a desarrollar soluciones basadas en Inteligencia artificial para la optimización de la calidad, eficiencia y sostenibilidad de los procesos alimentarios. Incluye desde la recogida de datos y su tratamiento estadístico, hasta la integración de dicha información en plataformas digitales para su visualización, tratamiento y posterior generación de modelos de optimización. Si quieres conocer más sobre el área de de Nuevos Alimentos, échale un vistazo a los proyectos en los que trabajamos: <https://www.azti.es/campos-de-aplicacion/alimentacion-y-salud/>

Requisites

Nos gustarás para el equipo si... Conocimiento en programación (lenguaje preferible .Net, Python, etc.) y soluciones digitales relacionadas (al menos 3 años de experiencia reciente). Conocimiento en ingeniería y analítica de datos y en desarrollo de bases de datos y algoritmos de relación de datos relacionadas (al menos 3 años de experiencia reciente). Dominio de técnicas de procesado y análisis de datos mediante Inteligencia Artificial (machine learning, deep learning, ...). Conocimiento y experiencia en gobernanza y gestión de datos, ciclo de vida del dato, datos FAIR, ... Nivel alto de inglés hablado y escrito. Carnet de conducir. Nos encantarás si... Se valorará la experiencia demostrada en desarrollo de proyectos con empresas y entidades en el ámbito de la plaza: digitalización, ingeniería y analítica de datos, Inteligencia artificial, modelado de procesos, etc. Disponer de un doctorado en el ambito de la plaza. Disponer de máster especializado en estadística, ingeniería y análisis de datos, Inteligencia artificial, Machine Learning, etc. Experiencia en la definición de planes de trabajo y redacción de memorias de proyectos. Experiencia de gestión de datos en entornos industriales. Trayectoria I+D en centros privados o públicos y /o empresas. Estancias en centros de investigación y/o tecnológicos extranjeros. Artículos científicos, patentes y comunicaciones orales en congresos internacionales en el ámbito de la plaza. Soluciones (algoritmos, códigos fuente, softwares, plataformas, BBDD...), desarrolladas, registradas... Desarrollos aplicados en el mercado. Conocimientos de otros idiomas. Disponibilidad para viajar (asistencia a reuniones, visitas técnicas, congresos...). Vehículo propio. Disponibilidad para el cambio, flexibilidad y adaptación a necesidades demandadas por el entorno. Capacidad de trabajo en equipo y de compartir conocimiento. Orientación al aprendizaje continuo (Lifelong learning). Orientación a resultados. Saber escuchar y comunicar con precisión. Orden y disciplina. Proactividad, iniciativa y autonomía en el trabajo. Positividad y cordialidad.

Benefits

¿Qué te ofrecemos desde AZTI? Centro de trabajo de referencia: Derio. Ser parte de una organización que apuesta por tu formación y desarrollo. Colaborar y participar en grupos de investigación de referencia y multidisciplinares. Participar en proyectos europeos liderados por AZTI. Una cultura orientada por la innovación colaborativa y transformadora, la generación de valor, el respeto, la