

Funciones:

Desarrollo de servicios de ingeniería, aplicando el método de elementos finitos, para la resolución de problemas en los distintos sectores industriales.

Titulación requerida:

- + Grado o Ingeniería Industrial.
- + Grado o Ingeniería Caminos, Canales y Puertos.
- + Ingeniería Aeronáutica y del Espacio
- + Grado o Licenciatura en Física.
(especialidad aplicada)
- + Grado o Licenciatura en Matemáticas.
(especialidad aplicada)



Conocimientos específicos necesarios:

- + Experiencia demostrable en metodología basada en Elementos finitos y/o fluidodinámica computacional.
- + Amplio conocimiento de softwares comerciales Ansys, Abaqus, Nastran...
- + Experiencia en técnicas y mallado y malladores específicos (ANSA, Hypermesh...)
- + Conocimiento en Programación de scripts: Python, Java, Matlab.
- + Inglés: Nivel B2
- + Nivel alto en manejo paquete office y en MS Project.

Conocimientos valorables:

- + Máster o doctorado en simulación numérica.
- + Máster en Matemática Industrial.
- + Diseño de experimentos.
- + Modelado en software libre (Code_Aster, OpenFOAM) y Conocimientos en modelos multifísicos y meshless.
- + Facilidad en redacción de informes y artículos científicos.
- + Buscamos perfiles con capacidad de comunicación y trabajo en equipo, actitud positiva, que demuestren proactividad y adaptabilidad.
- + Orientación al cliente y conveniente familiaridad en sectores como automoción, aeronáutico y metalmecánico.
- + Carnet de conducir y vehículo propio.

Se ofrece:

- + Formar parte de una organización sólida y de reconocido prestigio, en constante desarrollo e introducida en los principales sectores industriales (Automoción, Aeronáutico, Naval, Energía, Químico y Petroquímico, Textil o Medioambiente). Aimen es un Centro Tecnológico con más de 240 profesionales especializados que desean ampliar su formación y experiencia con las técnicas más innovadoras y en continua relación con las empresas.
- + Incorporación inmediata.
- + Retribución según valía demostrada.

Contacto:

- + Las personas interesadas deben cubrir el formulario y adjuntar su C.V. (CV_Apellido1_Apellido2_Nombre.pdf) a través de nuestra web: www.aimen.es

#aimenjobs