

Funciones:

Se incorporará a la Unidad de Materiales Avanzados para realizar las siguientes funciones:

- + Definir, ejecutar e interpretar ensayos reológicos y térmicos (DSC, TGA, DMA) de polímeros y composites (termoplásticos y termoestables), dentro de diferentes proyectos I+D.
- + Coordinar y gestionar adecuadamente los tiempos de ejecución y prioridades de los ensayos de diferentes proyectos de I+D.
- + Realizar búsquedas de información, estado del arte / bibliografía relacionada con la caracterización reológica/DSC/TGA/DMA.
- + Contacto con proveedores de equipos y materiales para consultas técnicas.
- + Participación en reuniones de proyectos presentando resultados, participación en congresos y eventos.

Titulación requerida:

- + Grado en Química o Física.
- + Grado en Ingeniería de Materiales.
- + Grado en Ingeniería Industrial.



Conocimientos específicos necesarios:

- + Experiencia mínima de 3 años trabajando con materiales poliméricos y composites.
- + Formación extensa en polímeros (termoplásticos y termoestables), concretamente en su comportamiento reológico y térmico.
- + Conocimiento profundo en las técnicas de caracterización de materiales poliméricos.
- + Inglés: nivel alto (hablado y escrito).
- + Office: nivel medio (Word, PowerPoint, Excel).
- + Carné de conducir y vehículo propio.
- + Disponibilidad para viajar.

Conocimientos valorables:

- + Formación de Postgrado / Máster en Polímeros y Composites, tipología de materiales y sus procesos de fabricación.
- + Conocimientos específicos de los procesos de fabricación de polímeros y composites, como son: infusión, RTM, extrusión, inyección e impresión 3D.
- + Buscamos personas implicadas, responsables, con alta capacidad de organización y trabajo en equipo. Autónomas y con habilidades de comunicación. Flexibles y con interés en afrontar nuevos retos profesionales.

Se ofrece:

- + Formar parte de una organización sólida y de reconocido prestigio, con más de 280 profesionales especializados, en constante desarrollo e introducida en los principales sectores industriales (Aeronáutico, Automoción, Energía, Metalmecánico, Naval o Medioambiente). AIMEN es un Centro Tecnológico que desea ampliar su formación y experiencia con las técnicas más innovadoras y en continua relación con la industria. AIMEN participa actualmente en más de 50 proyectos europeos de investigación.
- + Plan de Formación acreditada en los ámbitos de especialización.
- + Flexibilidad horaria y de teletrabajo.
- + Retribución según valía demostrada.
- + Incorporación inmediata.
- + Ubicación: O Porriño (localizado a 25 km de la ciudad de Vigo, excelentes comunicaciones al Aeropuerto de Vigo, Santiago y Oporto; y buena comunicación con red de trenes AVE.)

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