

AIMEN Centro Tecnológico selecciona **TÉCNICO/A INVESTIGADOR EN MATERIALES Y CORROSIÓN**

[Ref.: 04 10/24]

AIMEN es un Centro de Innovación y Tecnología multisectorial que desarrolla actividades de I+D+i que presta servicios tecnológicos a la industria en los ámbitos de materiales, procesos avanzados de fabricación, digitalización y sostenibilidad.

Con una trayectoria de más de 55 años, nuestra visión es consolidarnos como una organización excelente en innovación tecnológica al servicio de la industria, para contribuir a un futuro más sostenible. Contamos con un equipo de más de 300 profesionales cuya gran experiencia y motivación por lograr una sociedad mejor a través de la innovación lo convierten en nuestro principal activo.



Funciones:

Formando parte de la unidad de Materials Lab, sus tareas serán:

- Realización de ensayos y estudios de caracterización en materiales metálicos, recubrimientos, poliméricos, etc..., sean material base o tratamientos/recubrimientos
- Análisis, caracterización estructural y propiedades fisicoquímicas, incluyendo ensayos de durabilidad o degradación (atmosféricos, inmersión o contacto con fluidos y técnicas electroquímicas)
- Revisiones bibliográficas, estudios complejos de comportamiento o análisis de fallo.
- Interlocución con clientes.
- Realización de informes.



Titulación requerida:

- Titulación universitaria superior en alguna de las ramas de ciencias: Ingeniero/grado, ingeniería química, de materiales, etc..



Conocimientos específicos necesarios:

- Experiencia mínima de, al menos, 3 años en un puesto similar.
- Experiencia previa en estructura/propiedades/procesos de fabricación de materiales, sean metálicos o polímeros, materiales base o recubrimientos.
- Experiencia en ensayos sobre materiales.
- Conocimiento de técnicas electroquímicas.
- Inglés nivel intermedio
- Carnet de conducir y vehículo propio.



Conocimientos valorables:

- Doctorado en ciencias.
- Experiencia en ensayos/proyectos/investigaciones del efecto de gases y/o temperatura sobre materiales.
- Conocimiento de mecanismos de fallo, desgaste, fractura o corrosión.
- Experiencia en centros tecnológicos o laboratorio de ensayo de materiales.



Se ofrece:

- Trabajar en un equipo joven, en un entorno colaborativo y multidisciplinar que te ayudará a desarrollar nuevos conocimientos y habilidades.
- Estabilidad y flexibilidad horaria; modelo híbrido de teletrabajo que te permitirá conciliar tu vida personal.
- Plan de Formación en los ámbitos de especialización.
- Retribución según valía demostrada.
- Incorporación inmediata.
- Ubicación: O Porriño (localizado a 25km de la ciudad de Vigo, excelentes comunicaciones al aeropuerto de Vigo, Santiago y Oporto; y buena comunicación con la 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

