



NOVATTIA DESARROLLOS
Txorierri Etorbidea, 46
Polígono Berreteaga, Nave 12b
48150 SONDIKA – Bizkaia
tel: +34 94 644 44 21
email: novattia@novattia.com
www.novattia.com

Oferta Empleo: Investigador I+D (Perfil Ing. Mecánica)

NOVATTIA quiere incorporar a su unidad de R&D un/una Investigador/a en procesos relacionados con un proyecto de investigación para el desarrollo de nuevos equipos y/o instalaciones para el tratamiento físico de sólidos. Teniendo que trasladar los procesos y tecnologías investigadas en TRLs bajos a instalaciones, bancos de ensayos, plantas piloto en TRLs altos que permitan validar la tecnología para su transferencia al ámbito industrial.

La persona que se incorpore formará parte de un equipo de R&D especializado en el tratamiento físico de sólidos, en el ámbito de la minería, los transformados industriales y la valorización de residuos sólidos.

QUÉ HARÁS:

La persona seleccionada se encargará de:

- Desarrollo de un proyecto de investigación sobre el desarrollo de tecnología innovadora para la concentración vía húmeda de corrientes de residuos industriales.
- Desarrollo de nuevas tecnologías para el tratamiento de sólidos en base a la investigación de nuevas necesidades en TRLs bajos (hasta TRL6), de forma que se cubran los requerimientos básicos para la demostración tecnológica previa a su traspaso al ámbito industrial.
- Diseño y operación de bancos de ensayo para prototipo tecnológico.
- Diseño de revisiones de equipos existentes para su adecuación a nuevos requerimientos técnicos y tecnológicos
- Análisis de resultados y tratamiento de datos.
- Redacción de informes de actividades asociadas a los proyectos desarrollados.
- Análisis y redacción de documentación científica o técnica.



QUÉ TE OFRECEMOS:

- Oportunidades de desarrollo profesional en un sector con altas expectativas de crecimiento.
- Integración en un equipo altamente cualificado con posibilidades de crecimiento.

Requisitos:

Titulación: Grado en Ingeniería Mecánica, Tecnología Industrial, o asimilable.

Se valorará:

- Máster
- Doctorado
- Experiencia en desarrollo de equipos mecánicos.
- Otras competencias:
 - Gran capacidad organizativa y gestión eficiente del tiempo y de los recursos disponibles.
 - Persona proactiva, eficaz y orientada a resultados.
 - Altas dosis de autonomía y motivación
 - Coordinación y trabajo en equipo.