

Oferta de trabajo

EHU GIPUZKOA MECÁNICA ELECTRÓNICA

Para inscribirte en esta oferta pulsa o copia en tu navegador el siguiente enlace, o escanea el código QR.

<https://ideko.talentclue.com/node/123545048/118078708>



QRckit



IDEKO

Somos un centro tecnológico especializado en tecnologías aplicadas a la fabricación avanzada con especial foco en máquinas y procesos de precisión y en la inteligencia...

Impulsa el Futuro del Rectificado en la Industria 4.0

Ubicación	Elgoibar (España)	Vacantes	1
-----------	-------------------	----------	---

Resumen

¿Te apasiona la investigación aplicada y el proceso de fabricación avanzada? ¿Quieres formar parte de un equipo puntero en innovación industrial?

En **IDEKO** buscamos incorporar una persona al **Grupo de Investigación en Procesos de Fabricación**, dentro del equipo especializado en **rectificado**, para impulsar proyectos de I+D y transferencia tecnológica en entornos industriales reales.

Te integrarás en un equipo con vocación investigadora, alto nivel técnico y una clara orientación a llevar la tecnología a la industria del mañana.

¿A quién va dirigida esta oportunidad?

1. Si **tienes experiencia y quieres seguir desarrollándote** técnicamente → tenemos proyectos y colaboración internacional esperándote.
2. Si eres un perfil **junior con ganas de crecer** → te acompañaremos en tu desarrollo con un plan de carrera y la cercanía de un equipo puntero.

TU MISIÓN SERÁ:

Serás una pieza clave en la evolución del rectificado hacia entornos inteligentes y digitalizados.

Participarás en todas las fases de los proyectos de investigación aplicada y transferencia tecnológica, desde la conceptualización hasta la validación industrial.

Tus principales responsabilidades serán:

- Investigación aplicada en **caracterización de procesos de rectificado**, combinando:
 - Modelización y simulación.
 - Diseño y ejecución experimental.
 - Análisis de resultados.
- Desarrollo de modelos basados en **IA y Machine Learning** aplicados a procesos de fabricación.
- Definición de procedimientos y estrategias de fabricación.
- Desarrollo de nuevos ciclos de rectificado avanzados integrados en entornos **Industria 4.0**.
- Interacción con clientes industriales para detectar necesidades tecnológicas y definir planes de implantación.
- Elaboración de propuestas para programas públicos de I+D a nivel nacional e internacional.

Requisitos

¿SABÍAS QUÉ...?

- Nos escuchamos, te acompañamos, y junto a tu responsable diseñarás **un plan de crecimiento profesional y personal?**
- Sentirás que **cada día es una oportunidad para aprender, porque en IDEKO, el aprendizaje** constante forma parte de nuestra forma de ser?
- Trabajarás con **retos reales y proyectos retadores**, participando en proyectos **nacionales e internacionales**, de la mano de **investigadores/as referentes de un grupo de investigación referentes a nivel mundial** ?
- Contamos con una flexibilidad de horario y calendario?
- **IDEKO tiene Multi-localización?** Posibilidad de ir hasta 2 días a la semana a las oficinas en Elgoibar, Parque Tecnológico de Zamudio (CFAA) y Parque Empresarial de Zuatzu (Donostia).
- Serás parte de una **organización saludable** con Fruta, apoyo psicológico, **servicio de comedor**, servicio médico, etc.?
- Estamos **comprometidos con el entorno** contando con un Plan de Euskera, Plan de Igualdad y Plan de Movilidad?

LO QUE BUSCAMOS EN TI:

- **Formación:** Ingeniería Industrial, Física, Ciencia de Materiales, Ingeniería Mecánica o áreas afines.
- **Idiomas:** Es necesario un buen conocimiento del inglés. Se valorará positivamente el euskera.
- **Experiencia:** en investigación y desarrollo será muy valorada.
- **Conocimientos:**
 - Procesos de fabricación.
 - Se valorarán conocimientos en materiales metálicos, metalurgia, pulvimetalurgia, caracterización estructural, mecánica.
 - Programación en Matlab y/o Python y técnicas de modelado y simulación.

Buscamos a una persona con **iniciativa, curiosidad y vocación investigadora**, que quiera crecer en un entorno de referencia en fabricación avanzada, combinando la investigación aplicada y experimental.

Sí quieres conocernos de cerca, saber como trabajamos, que proyectos llevamos a cabo, que equipo de personas te rodearán y todas las facilidades que te podemos ofrecer por parte de IDEKO, no lo dudes, y acércate a conocernos!