

Técnico de Laboratorio IMDEA Energía

El Instituto IMDEA Energía desarrolla sus actividades de investigación y desarrollo en el dominio de la energía y especialmente en el ámbito de las energías limpias y renovables (www.energia.imdea.org).

La Unidad de Procesos de Alta Temperatura del Instituto IMDEA Energía dirige su investigación hacia el uso de la energía solar concentrada para la producción de electricidad, la generación de calor industrial y la síntesis química.

IMDEA Energía oferta un puesto de técnico de laboratorio dentro de la Unidad de Procesos de Alta Temperatura cuya labor se centrará en el apoyo técnico tanto al laboratorio como a las plantas piloto de dicha unidad de investigación.

Esta actividad incluye las siguientes funciones:

- Apoyo técnico en las tareas de diseño, fabricación, montaje y operación de los dispositivos experimentales de la unidad de investigación.
- Apoyo en las actividades experimentales de la unidad.
- Mantenimiento de las instalaciones y dispositivos experimentales de la unidad (campo solar de helióstatos y torre, simuladores solares de altos flujos, analizadores de gases, instrumentos de diagnóstico óptico y térmico...) velando por su buen estado y capacidad de operación.
- Creación y actualización de la documentación técnica asociada a los dispositivos experimentales de la unidad a su cargo (manuales, bitácoras, inventarios...).

Requisitos:

- El candidato debe poseer como mínimo la titulación de técnico superior en un ciclo formativo con preferencia dentro de las especialidades de fabricación mecánica e instalación y mantenimiento.
- Conocimientos en herramientas de diseño asistido por ordenador (por ejemplo, SolidWorks) y ofimática.
- Se valorará experiencia demostrada en un puesto similar.
- Se valorarán conocimientos de inglés.

Localización: Móstoles, Madrid.

Salario Bruto Anual: En función de la valía del candidato.

Condiciones: Contrato anual, renovable.

Referencia: 18.45.AT7 TEC

Fecha Límite: 1 de febrero de 2019 a las 15:00h

Los candidatos interesados deberán enviar por correo electrónico su Curriculum Vitae y Carta de motivación antes de la fecha límite a la siguiente dirección:

Email: empleo.energia@imdea.org

Asunto: Referencia 18.45.AT7 TEC