

## **Oferta de técnico de laboratorio en procesos térmicos y sistemas solares**

El Instituto IMDEA Energía ([www.energia.imdea.org](http://www.energia.imdea.org)) es un centro de investigación creado por el Gobierno Regional de la Comunidad de Madrid con el fin de promover y realizar actividades de I+D relacionadas con la energía, con un énfasis especial en las cuestiones que conciernen a las energías renovables y a las tecnologías energéticas limpias. El objetivo último es la obtención de resultados científicos y tecnológicos de alto nivel que contribuyan al desarrollo de un sistema energético sostenible.

IMDEA Energía oferta un puesto de técnico dentro de la Unidad de Procesos de Alta Temperatura cuya función se enmarca en las actividades organizativas y técnicas asociadas a las instalaciones experimentales en energía solar.

### **Esta actividad incluye las siguientes funciones:**

- Coordinación y supervisión de las tareas de la organización y 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, limpieza y capacidad de operación.
- Tareas técnicas consistentes en el diseño, fabricación, montaje y operación de los dispositivos experimentales de la unidad de investigación.
- Tareas técnicas consistentes en el control de aprovisionamiento y organización de la documentación técnica asociada a los dispositivos experimentales de la unidad a su cargo (manuales, bitácoras, inventarios...).
- Formación y asistencia a los usuarios de las instalaciones.

### **Requisitos, Formación Académica, Experiencia y Competencias:**

- El candidato debe poseer una titulación de grado medio (ingeniería técnica) o una titulación de técnico superior en un ciclo formativo con preferencia dentro de las especialidades de fabricación mecánica e instalación y mantenimiento.
- Experiencia demostrable de al menos 4 años en un puesto similar.
- Conocimientos en ofimática y herramientas de diseño asistido por ordenador CAD (SolidWorks, AutoCAD).
- Se valorarán conocimientos de inglés.

**Localización:** Móstoles, Madrid.

**Salario Bruto Anual:** 26,000 – 28,000 euros, en función de la valía del candidato.

**Duración:** Contrato anual, renovable.

**Referencia:** 20.23 AT5 TEC

Para mayor Información, contactar al Dr. José González Aguilar, e-mail: [jose.gonzalez@imdea.org](mailto:jose.gonzalez@imdea.org)

Los candidatos interesados deberán enviar por correo electrónico su curriculum vitae y una carta de motivación antes del **30 de septiembre de 2020 a las 15:00 h** a la siguiente dirección:

**Email:** [jose.gonzalez@imdea.org](mailto:jose.gonzalez@imdea.org)

**Asunto:** Referencia **20.23 AT5 TEC**