

## Técnico de Plantas Piloto

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](http://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 dentro de la Unidad de Procesos de Alta Temperatura cuya labor se centrará en las actividades técnicas en las instalaciones de dicha unidad de investigación.

### Esta actividad incluye las siguientes funciones:

- Mantenimiento de las instalaciones y dispositivos experimentales de la unidad (campo solar de heliostatos 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.
- Apoyo técnico en las tareas de diseño, fabricación, montaje y operación de los dispositivos experimentales de la unidad de investigación.
- Creación y actualización 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 como mínimo la 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 2 años en un puesto similar.
- Conocimientos en ofimática y herramientas de diseño asistido por ordenador (SolidWorks).
- Se valorarán conocimientos de inglés.

**Localización:** Móstoles, Madrid.

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

**Condiciones:** Contrato anual, renovable.

**Referencia:** 20.14.AT4 TEC

**Fecha Límite:** 30 de abril de 2020, 15:00 h

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

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:** [jose.gonzalez@imdea.org](mailto:jose.gonzalez@imdea.org)  
**Asunto:** Referencia 20.14.AT4 TEC