

Instituto de Microelectrónica de Barcelona IMB-CNM CSIC

Técnico/a de mantenimiento de instalaciones Sala blanca

El IMB-CNM es el mayor instituto de España dedicado a la investigación y desarrollo de Micro y Nanotecnologías y Microsistemas, y cuenta con capacidades únicas en tecnología del silicio. Perteneció al CSIC desde su fundación en 1985 y está reconocido como Unidad de Excelencia María de Maeztu.

El objetivo del IMB-CNM es contribuir al avance del conocimiento y al desarrollo económico y social de la sociedad, así como a la formación de investigadores e ingenieros y al asesoramiento a entidades públicas y privadas.

Las actividades de investigación del IMB-CNM están dedicadas a los Sistemas Integrados Micro/Nano: sistemas electrónicos miniaturizados que incluyen capacidades de detección y/o actuación, además del procesamiento de información electrónica, gestión de potencia e interfaces externas.

El IMB-CNM está ubicado en el Campus de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) y cuenta con las mayores instalaciones de sala blanca de España, con capacidad completa para procesar sus propias tecnologías CMOS y laboratorios.

Proyecto:

Mejora de las infraestructuras de sala blanca

Tu trabajo:

Mantenimiento eléctrico y general de las instalaciones de la sala blanca

- Realización de las tareas de mantenimiento de las instalaciones de la sala blanca.
- Comunicación y resolución de incidencias en el funcionamiento de las instalaciones de la sala blanca
- Mantenimiento y ejecución de trabajos en instalaciones eléctricas y cuadros eléctricos de todas las instalaciones de la sala blanca.
- Propuestas de mejoras eléctricas y de actualización para todas las instalaciones y cuadros de distribución

Te estamos buscando:

- ✓ Estudios: CFGS Sistemas Electrotécnicos y Automatizados, Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos, o equivalente.
- ✓ Supervisión: Bajo la supervisión del responsable de mantenimiento
- ✓ Colaboración con el equipo de mantenimiento y de proceso de sala blanca

Ofrecemos:

- ✓ Un entorno de investigación internacional y dinámico, ubicado en Barcelona (Campus UAB)
- ✓ Acceso a la mayor sala blanca de España para la fabricación micro/nano
- ✓ Trabajo mano a mano con investigadores/as con experiencia y equipos multidisciplinares

Instituto de Microelectrónica de Barcelona IMB-CNM CSIC

Requisitos mínimos que debes cumplir:

- ❖ Conocimientos sobre mantenimiento de instalaciones
- ❖ Conocimientos en electricidad y en la resolución de averías eléctricas conocimientos en electricidad y en la resolución de averías eléctricas, tanto en instalaciones como en cuadros de distribución
- ❖ Habilidades de Trabajo en Equipo, Pensamiento crítico y solución de problemas, gestión del tiempo y coordinación con diversos interlocutores.
- ❖ Se valorará experiencia previa, pero no indispensable

Idiomas:

- Castellano, Fluido - Competencia Profesional

¿Te unes a nuestro equipo?

Envía tu **CV** a Talent@imb-cnm.csic.es, con el **Tema del email: "Técnico/a de mantenimiento de instalaciones"**

Fecha límite: June 24th, 2025

Las personas preseleccionadas serán contactadas antes del 4 de julio de 2025 para informarles sobre los siguientes pasos del proceso.

Consulta nuestra página web para más información sobre el IMB-CNM y nuestras actividades de investigación: www.imb-cnm.csic.es/en

¡Da el siguiente paso en tu carrera con nosotros!

*Al presentar tu candidatura, aceptas nuestra [política de protección de datos](#).

**El IMB-CNM (CSIC) está adherido a la [Carta Europea y al Código de Conducta para Investigadores](#), garantizando el pleno cumplimiento de sus principios y requisitos, incluyendo la igualdad de oportunidades, la transparencia, el mérito y la capacidad, promoviendo procesos de selección abiertos, justos y basados en la excelencia.

El IMB-CNM cuenta con el distintivo [HR Excellence in Research](#), que reconoce el compromiso del CSIC con la mejora continua de sus estrategias de recursos humanos dirigidas a investigadores.