

Electrical Project Engineer

¿Buscas un proyecto innovador y tecnológico que apoye la sostenibilidad energética?

¿Apuestas por el verde?

En Wattwin buscamos a un/a **Electrical Project Engineer** con capacidad comunicativa y organizacional, con ganas de seguir formándose, aprender, y formar parte de un equipo de Ingenieros/as Eléctricos.

¿Quiénes somos?

Con la visión de empoderar y conectar el ecosistema energético para acelerar la transición energética global, Wattwin es uno de los principales proveedores de software comercial y de gestión integral de proyectos de energías renovables, como autoconsumo solar, climatización, movilidad eléctrica, entre otras soluciones.

Instaladoras, comercializadoras e ingenierías líderes confían en Wattwin para potenciar sus ventas e instalar sus proyectos de forma ágil, eficiente y colaborativa. Además de proporcionar el software, también acompañamos a nuestros clientes a través de un equipo propio de Servicios Profesionales y Consultoría, encargado del asesoramiento, implementación y personalización del software en grandes cuentas, y de un equipo de Ingeniería y Oficina Técnica (BPO), que ayuda a nuestros clientes con toda la gestión documental y tramitaciones ligadas a la implantación de estos proyectos, así como la ingeniería de grandes instalaciones.

Wattwin es una empresa joven, innovadora, flexible y de buena proyección en el mundo de las renovables, con grandes oportunidades de transformación digital de las empresas del sector. Esto hace que la ambición, la comunicación y el trabajo en equipo sean vitales; por ello buscamos a nuevos talentos con ganas de sumar, aprender, crecer y dejar huella. Juntos, lideraremos la transición energética.

¿Qué harás en Wattwin?

La función de un/a Electrical Engineer es liderar al equipo de oficina técnica en la gestión de proyectos singulares.

Detallamos las principales funciones que desempeñarás en tu día a día, junto al equipo de Ingeniería, en Wattwin:

- Realizar el diseño, dimensionamiento, cálculo energético y optimización de las plantas fotovoltaicas de generación eléctrica.
- Elaborar los estudios de capacidades, además de los diseños preliminares y definición de los bloques de potencia.

- Conocimientos de los detalles técnicos y características específicas de los módulos fotovoltaicos.
- Elaboración de estudios de producción solar a través de PVsyst.
- Realizar y supervisar los cálculos eléctricos: cableados, protecciones y red de tierras.
- Supervisar la generación de mediciones para poder optimizar procesos, realizar predicciones y hacer seguimiento del rendimiento.
- Validar que los equipos técnicos y los materiales cumplan con las características necesarias.
- Realizar la verificación de la performance ratio para poder evaluar y medir la eficiencia de las plantas fotovoltaicas.
- Redacción de memorias e informes técnicos, documentos justificativos, ordenes de cambio, actas de reunión y otros documentos necesarios para el buen funcionamiento del proyecto.
- Realizar los estudios de coste para la planificación de proyectos.
- Interlocución con recursos propios, así como con clientes y proveedores.

¿Cómo aportarás valor?

Esperamos que aportes valor en estos dos ejes:

- **Cultura empresarial:** el desarrollo de la cultura de Wattwin y de sus equipos, tanto de Ingeniería y BPO como otros equipos con los que trabajará directa o indirectamente, a través de tus valores, ética de trabajo, y capacidad de impactar positivamente en las personas con las que trabajas.
- **Crecimiento empresarial:** Ayudamos a los clientes del SaaS a acelerar la puesta en marcha de sus instalaciones aportando valor en una parte esencial de la gestión de los expedientes con la administración, cliente y la empresa que nos contrata, actuando como oficina técnica coordinando y ayudando a resolver las consultas previas de los trámites de licencias de Obras y la presentación y seguimiento de los mismos hasta su resolución.

¿Con quién lo harás?

Formarás parte del equipo de Wattwin, y concretamente estarás dentro del equipo de Ingeniería y BPO, liderado por Alex, formamos una oficina técnica de >25 personas. Somos gente joven, apasionada por lo que hacemos, ambiciosa, humilde y con sentido del humor.

¿Qué esperamos de ti?

La persona que buscamos se responsabilizará juntamente con el equipo de BPO de realizar trámites burocráticos con la Administración para nuestros clientes. Buscamos una persona dinámica, proactiva y organizada con muchas ganas de asumir nuevos proyectos y retos además de:

- Grado de ingeniera eléctrica o similar.
- 3-5 años de experiencia contrastada como Ingeniero/a eléctrico/a.
- Conocimientos avanzados en Pvsyst, Solid Words y conocimientos valorables en Autocad.
- Nivel avanzado en Excel.
- Conocimientos en media tensión.
- Compromiso con el proyecto
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Habilidades comunicativas, tanto de expresión como de escucha.
- Experiencia previa en conocimientos tanto teórico como práctico en media tensión.
- Disponibilidad de carné y vehículo propio.

¿Qué te ofrecemos?

Algunas de las ventajas de trabajar con Wattwin son flexibilidad, estabilidad y proyección laboral además de:

- Formarás parte de un equipo joven y dinámico con perspectivas de crecimiento.
- Valoramos y escuchamos tus ideas y comentarios.
- Modalidad de trabajo híbrido.
- Buen ambiente laboral.
- Oficinas en zona céntrica, con terraza y café.