

Senior Electrical Engineer

Engineering & BPO

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

En Wattwin buscamos un/a **Senior Electrical Engineer** con 3-5 años de experiencia en este cargo o similar, con ganas de seguir formándose y creciendo profesionalmente dentro del mundo de la Ingeniería eléctrica.

¿Quiénes somos?

Con la visión de empoderar y conectar el ecosistema energético para acelerar la transición energética global, Wattwin es una empresa tecnológica que ofrece soluciones a las necesidades de las empresas y los profesionales del sector de la energía a través de dos líneas de negocio: software y servicios.

Por una parte, en Wattwin desarrollamos y comercializamos uno de los principales softwares para la gestión integral de proyectos de autoconsumo solar, aerotermia, movilidad eléctrica, y más. Instaladoras, comercializadoras e ingenierías líderes acuden a Wattwin para diseñar, vender, instalar y gestionar sus proyectos de forma ágil, eficiente y colaborativa. Por otra parte tenemos un equipo propio de Servicios Profesionales y Consultoría, encargado de acompañar a los clientes en la implementación y uso del software, y 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.

Somos una empresa joven, innovadora, flexible y de gran proyección. Trabajar en Wattwin significa formar parte de una empresa en crecimiento, dentro del mundo de la transformación digital en el sector de las energías renovables, en nuestro entorno no paran de aparecer nuevos retos y esto hace que el trabajo en equipo y la comunicación sean vitales, por ello buscamos a nuevos talentos con ganas de sumar, aprender, crecer y asumir nuevos retos.

Juntos, lideraremos la transición energética.

¿Qué ofrecemos?

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

- Modalidad de trabajo híbrida.
- Salario competitivo.
- Contrato de jornada completa.
- Incorporación inmediata a una empresa en pleno crecimiento.
- Comunicación y aprendizaje continuo con el equipo.
- Viernes jornada intensiva.
- Buen ambiente laboral.
- Referral Program (recomendación nuevos empleados)
- Retribución Flexible (Cobee)

Si lo que has leído te motiva y quieres unirme a un equipo con ilusión, ambición y cooperación que busca transformar el sector de la energía a través de la tecnología, no dudes en aplicar. ¡Nos encantará conocerte!

¿Te vienes con nosotros?

¿Qué harás en Wattwin?

La función de un Senior 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.

¿Con quién lo harás?

Formarás parte del equipo de Wattwin, y concretamente estarás dentro del equipo de Ingeniería, liderado por Alex, trabajando estrechamente con el equipo de Ingeniería y BPO. Somos gente joven, apasionada por lo que hacemos, ambiciosa, humilde y con sentido del humor.

¿Qué esperamos de ti?

Creemos que un perfil muy similar a este te ayudará^o a tener éxito en Wattwin y en el rol:

- 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



Carrer Balmes 188, Pral. 1, 08006 Barcelona
info@wattwin.com · www.wattwin.com