

PERFIL PROFESIONAL INFORMÁTICO

Candela se define como una cooperativa andaluza comercializadora de energía de origen renovable con el objetivo de fomentar en Andalucía la eficiencia energética, el consumo de energía renovable y el cooperativismo. En este contexto, y para el desarrollo de un proyecto centrado en la gestión y optimización de autoconsumos colectivos y flexibilización de la demanda, necesitamos una persona que coordine la parte tecnológica de la propuesta, interactuando con los distintos actores implicados y con los potenciales clientes.

Se requiere, por tanto, un perfil profesional que combine los conocimientos propios de la actividad del mercado eléctrico y el autoconsumo, con la elaboración de herramientas digitales. Serán muy valorables los conocimientos previos en comunidades energéticas y en el mundo cooperativista. Buscamos perfiles alineados con los objetivos de la economía social y solidaria.

Al tratarse de una cooperativa pequeña, valoramos en gran medida la flexibilidad que el/la candidata tenga para adaptarse a las situaciones que puedan ocurrir.

Requisitos Formativos

- Licenciado/graduado en Ingeniería del ámbito tecnológico: en concreto, las carreras más afines serían Electrónica, Eléctrica, Telecomunicaciones, Informática, Energética, etc.
- Conocimientos del mundo de la energía y el autoconsumo.
- Conocimientos de programación y, sobre todo, interés.
 - Desarrollo de aplicaciones *Frontend*, ya que el proyecto se basa en el desarrollo de una aplicación junto con el resto de actores involucrados. Valorable conocimiento de algún framework tipo React, Vue.js, etc.
 - Conocimientos de IoT aplicados al mundo de la energía. En concreto, manejo de bases de datos, Node-Red, Docker, etc.
- Persona dinámica, resolutiva y de confianza. Organizada y planificada, que trabaje de forma autónoma. Buena interlocución y acostumbrada a tratar con interlocutores diferentes.
- Experiencia previa relevante valorada.
- Valorable experiencia en el sector de la economía social.
- Conocimiento mínimo de inglés: B2 acreditado.

Tareas a realizar.

En relación al trabajo, podemos nombrar entre otras las siguientes tareas:

- Atender las necesidades surgidas a partir del proyecto SmartGen
- Creación de una cartera comercial de proveedores de baterías, inversores, dataloggers y paneles fotovoltaicos.
- Evaluación de la incorporación de tecnologías novedosas para alcanzar los objetivos del proyecto como baterías de sodio, frenos regenerativos de ascensores y aerogeneradores. Búsqueda de proveedores.
- Instalación de equipos en las instalaciones usuarias y sincronización con plataforma web.
- Mantenimiento y uso de código de plataforma web.
- Contratación y mantenimiento de servidores de datos.
- Análisis de las descargas masivas de datos y toma de decisiones.
- Diseño general de la aplicación web.
- Integración de la aplicación web en la web de Candela.
- Realización de tareas de Gestor de comunidades energéticas. Modificación de coeficientes de reparto, altas y bajas y relaciones con la empresa distribuidora.
- Seguimiento técnico de la implantación y modificaciones de autoconsumos compartidos y/o comunidades energéticas y sus relaciones con la empresa distribuidora, ayuntamientos y consejerías.

Otros requisitos:

- Disponibilidad para realizar desplazamientos por Andalucía para reuniones y para visitar las ubicaciones donde Candela desarrolle las plantas de generación y comunidades energéticas de forma puntual.
- Conocimiento del mundo cooperativo y de los valores de Candela.

QUE OFRECE CANDELA:

Incorporación a la empresa de la mano del Consejo Rector. Aunque podrá teletrabajar debe residir en Andalucía ya que tendrá que realizar desplazamientos por toda la geografía Andaluza.

Contrato a jornada completa con flexibilidad horaria y de duración igual al proyecto, con el objetivo de convertirlo en un contrato indefinido y estable en cuanto la cooperativa aumente un nivel de socios-clientes que lo permita.

Retribución variable entre 28,000 y 35,000 euros brutos según experiencia y resultados.