

## **NUEVA INTALACIÓN AUTOCONSUMO EN AC SAN SEBASTIÁN DE LOS REYES**



### **AUTOCONSUMO AC SAN SEBASTIÁN DE LOS REYES**

Proyecto acogido al programa de incentivos ligados al autoconsumo y almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

[#PlanDeRecuperación](#)

Beneficiario: AC HOTEL SAN SEBASTIÁN DE LOS REYES S.L.

Inversión total: 46.867,00 € (sin IVA)

Importe de la ayuda: 8.823,36 €

Potencia(kW): 55,25 kWp

Capacidad de almacenamiento (kWh): 0

*Componente (C7:11 y C8:11)*

*Real Decreto 477/2021*



**El Hotel AC San Sebastián de los Reyes, fiel a su compromiso con el medio ambiente, ha puesto en marcha una instalación fotovoltaica de 55,25 kWp sobre cubierta para autoconsumo.**

**Con esta actuación reducimos nuestra huella de carbono y damos un paso más hacia un turismo más sostenible. ¡Gracias por acompañarnos en este camino!**



**El hotel AC San Sebastián de los Reyes instala 55,25 kWp de energía solar para autoconsumo**

El hotel AC San Sebastián de los Reyes continúa reforzando su compromiso con el medio ambiente con la puesta en marcha de una nueva instalación fotovoltaica de 55,25 kWp sobre cubierta, destinada íntegramente al autoconsumo. Esta actuación permite aprovechar la energía del sol para cubrir parte de las necesidades eléctricas del recinto y avanzar hacia un modelo más eficiente y responsable.

Con esta inversión reducimos el consumo de la red y la huella de carbono asociada a nuestras operaciones diarias. La energía generada se utilizará en los servicios del hotel — zonas comunes, iluminación y equipamientos— contribuyendo a estabilizar el gasto energético y a ofrecer un alojamiento más sostenible.

La instalación se ha realizado sin afectar a la experiencia de nuestros huéspedes ni a la operativa del hotel. Además, el sistema está preparado para su seguimiento y optimización, de forma que podamos ajustar los consumos a la generación disponible y maximizar el aprovechamiento solar a lo largo del año.

Este proyecto se enmarca en una estrategia ambiental continua que incluye mejoras de eficiencia, buenas prácticas en el uso del agua y la energía, y la progresiva incorporación de tecnologías limpias. Seguiremos evaluando nuevas ampliaciones y medidas que nos permitan reducir nuestro impacto y promover un turismo responsable.

### **Beneficios destacados**

- Disminución del consumo de la red y de las emisiones asociadas.
- Mejora de la eficiencia energética del recinto.
- Compromiso con un turismo cada vez más sostenible.



- **¿Qué significa kWp?**  
Es la potencia pico de la instalación fotovoltaica: la capacidad máxima de generación en condiciones óptimas de sol.
- **¿Afecta al descanso o genera ruido?**  
No. Los paneles solares funcionan de forma silenciosa y no alteran la estancia de los huéspedes.
- **¿Cuándo se ha realizado la instalación?**  
En abril de 2025, sobre las cubierta del hotel.