



GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN

TRABAJO FIN DE GRADO ESTUDIO DE VIABILIDAD DE LA IMPLANTACIÓN FOTOVOLTAICA EN EL ECOSISTEMA ENERGÉTICO DEL HOTEL SESUÉ (HUESCA)

Autor: Eva Chico Ercilla

Director: Consolación Alonso Alonso

Madrid

Junio del 2026

Declaración de originalidad

Declaro bajo mi responsabilidad que el Proyecto presentado con el título **Estudio de Viabilidad de la implantación fotovoltaica en el ecosistema energético del Hotel Sesué (Huesca)** de la ETS de Ingeniería – ICAI de la Universidad Pontificia Comillas en el curso académico **2025-2026** es de mi autoría y no ha sido presentado con anterioridad a otros efectos. El Proyecto no es plagio de otro, ni total ni parcialmente y la información que ha sido tomada de otros documentos está debidamente referenciada.

Uso de Inteligencia Artificial¹

Declaro bajo mi responsabilidad que (indicar la opción correcta):

- No he utilizado Inteligencia Artificial en la elaboración del presente documento.
- He utilizado Inteligencia Artificial en la elaboración del presente documento y/o del Anexo B siempre en las condiciones permitidas por la Universidad Pontificia Comillas, es decir, aplicando el Nivel 2 de la [Escala de Evaluación de Perkins et al. \(2024\)](#): *“La IA puede utilizarse para actividades previas a la tarea, como la lluvia de ideas, la descripción y la investigación inicial. Este nivel se centra en el uso de la IA para la planificación, las síntesis y la generación de ideas, pero las evaluaciones deben hacer hincapié en la capacidad de desarrollar y refinar estas ideas de forma independiente”*. En concreto, las Inteligencia Artificial ha sido empleada para:

La inteligencia artificial ha sido utilizada para la obtención de ideas iniciales, apoyo para la utilización de las diferentes herramientas necesarias y para la búsqueda de información, que ha sido siempre contrastada.

luachico

¹ Esta declaración se refiere al uso de la Inteligencia Artificial generativa para realizar los documentos del Proyecto (Anexo B y Memoria). No aplica a Proyectos donde, por su naturaleza, deban emplear inteligencia artificial como parte de los mismos (aplicación de técnicas de aprendizaje automático, redes neuronales, análisis de datos...)

Firmado (alumno): Eva Chico Ercilla
Fecha: 30/05/2026

Autorización para la entrega del Proyecto

El Director del Proyecto	El co-Director del Proyecto (si aplica)
<p>ALONSO ALONSO CONSOLACIO N - 05408293G</p> <p>Firmado digitalmente por ALONSO ALONSO CONSOLACION - 05408293G Fecha: 2026.06.07 22:07:41 +02'00'</p>	
Fdo:	Fdo:
Fecha:	Fecha:

