

Declaración de originalidad

Declaro bajo mi responsabilidad que el Proyecto presentado con el título **NEPTUNE: Network Prefix Translation Unified Environment** de la ETS de Ingeniería – ICAI de la Universidad Pontificia Comillas en el curso académico **4º** 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:

- Realizar lluvias de ideas preliminares sobre la estructura general del proyecto y la organización de los capítulos.
- Apoyar en la exploración inicial del estado del arte, sugiriendo posibles líneas de investigación, tecnologías relevantes y fuentes normativas (RFCs, documentación técnica, etc.) y ayudando en la descripción de los mismos en capítulos de documentación de tecnologías existentes.
- Asistir en la revisión y adaptación lingüística y estilística de fragmentos del texto en inglés, mejorando la claridad, la corrección gramatical y la coherencia formal.
- Contribuir a la síntesis de conceptos complejos, ayudando a resumir ideas técnicas para su posterior desarrollo por parte del autor.
- Proponer estructuras alternativas de redacción y organización de contenidos, cuya selección, adaptación y validación final han sido realizadas por el autor.
- Facilitar la generación de ideas preliminares sobre posibles escenarios de evaluación y casos de uso, que posteriormente han sido diseñados, implementados y analizados de forma autónoma.
- Asistir en la conceptualización del uso de código y simulaciones como herramientas de apoyo para la validación de la propuesta, entendiendo que el objetivo del proyecto no es la implementación de un protocolo operativo listo para su despliegue en entornos reales, sino la definición y evaluación de una arquitectura técnica, en un enfoque comparable al proceso de especificación seguido por organismos de estandarización como el IETF.
- En todos los casos, el autor ha sido responsable de la validación técnica, desarrollo conceptual y redacción final del contenido presentado en este documento.

Firmado (alumno): Lucas Carrasco Domínguez
Fecha: 29/05/2026

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...)

Autorización para la entrega del Proyecto

El Director del Proyecto	El co-Director del Proyecto (si aplica)
Fdo: Atilano Ramiro Fernández-Pacheco Sánchez-Migallón	Fdo:
Fecha: 29/05/2026	Fecha: