

Declaro, bajo mi responsabilidad, que el Proyecto presentado con el título  
Diseño de una herramienta gráfica para facilitar el análisis y diseño de sistemas  
eléctricos basada en recursos de código abierto  
en la ETS de Ingeniería - ICAI de la Universidad Pontificia Comillas en el  
curso académico 2023/2024 es de mi autoría, original e inédito 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.

Fdo.: Rogelio Gracia Otálvaro

Fecha: 17/07/ 2024



Autorizada la entrega del proyecto

EL DIRECTOR DEL PROYECTO

Fdo.: Jaime Bowen Varela

Fecha: 17/07/ 2024

