

Declaro, bajo mi responsabilidad, que el Proyecto presentado con el título  
“Golpe de ariete en sistemas de tuberías. Comparación de resultados entre el cálculo  
tradicional y la simulación de transitorios hidráulicos”  
en la ETS de Ingeniería - ICAI de la Universidad Pontificia Comillas en el  
curso académico 2021/22 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.: Fernando Torija Valle Fecha: 21 / 04 / 2022

Autorizada la entrega del proyecto

EL DIRECTOR DEL PROYECTO

Fdo.:

Fecha: ..... / ..... / .....