

Declaro, bajo mi responsabilidad, que el Proyecto presentado con el título

INGESTA DE DATOS EN UN

PROYECTO BIG DATA

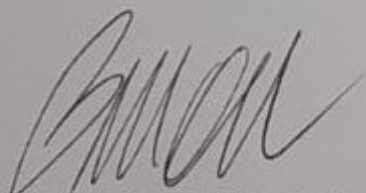
en la ETS de Ingeniería - ICAI de la Universidad Pontificia Comillas en el

curso académico 2018/19 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.: Beltrán Rodríguez-Mon Barrera Fecha: 12 / 6 / 2019

Autorizada la entrega del proyecto

EL DIRECTOR DEL PROYECTO



Fdo.: David Contreras Bárcena

Fecha: 12 / 6 / 2019