

Ficha de proyecto fin de grado

Curso: 2024 / 2025

Datos del alumno	
Nombre y Apellidos: Santiago Arenas Martín	
Clave académica: 202102718	Teléfono: 722 161 667

Datos del director	
Nombre y Apellidos: Luis Francisco Sánchez Merchante	
Dirección de e-mail: lfsanchez@comillas.edu	Teléfono: x2378
Datos del co-director (si procede)	
Nombre y Apellidos:	
Dirección de e-mail:	Teléfono:

Datos del proyecto
Título: Creación de un modelo de predicción de conducta en consumidores para mejorar conversión mediante Machine Learning.
Breve descripción: En este proyecto se desarrollará, mediante el uso de Machine Learning, un modelo de predicción del comportamiento de los consumidores en función de una serie de variables definidas. Se manejará información de producto relacionada con el historial de compras, diferencias con competidores, preferencias de productos, feedback recibido por compradores y performance de las campañas publicitarias. Estos datos serán procesados y analizados para la creación del modelo, con el objetivo de llegar a tener un modelo que mejore la conversión y optimice las estrategias de anunciado, reduciendo gastos para el vendedor tanto de marketing como de almacenamiento.

Autorizaciones y conformidad	
Director del proyecto	El uso de las instalaciones y recursos de los laboratorios de ICAI en el proyecto deberá estar autorizado por los respectivos Jefes de Laboratorio mediante su firma, con fecha, en este recuadro. Sin dicha autorización no se podrán usar tales recursos.
Fecha y firma:	
Co-director del proyecto	
Fecha y firma:	

El documento final del proyecto será subido al Repositorio Institucional de Comillas con acceso público. El alumno podrá solicitar un nivel restringido de acceso (incluido el "cerrado" o "confidencial") que podrá concederse, excepcionalmente, si está plenamente justificado.

The final report of the Project will be uploaded to the Comillas Institutional Repository with public access. The student will be able to ask for a restricted access (even "closed" or "confidential") which will be exceptionally accepted if it is fully justified.