

El objetivo de este proyecto:
Es hora de un datathon!!!! En este caso, tendréis que crear un modelo de Machine Learning para intentar predecir la cantidad de bicis que se alquilarán en una ciudad.

Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6	Día 7	Día 8
SPRINT PLANNING - Definir working agreements del equipo de desarrollo - Crear el tablero del Proyecto en GitHub	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Conocer el dataset. ¿qué datos tenemos? ¿de que tipo es nuestra variable respuesta? ¿Qué significan cada una de las variables que tenemos en el dataset?	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO: Una vez que sepamos que información tenemos contenida en nuestros datos (realizado el día anterior) deberemos: - Daily (unos 5-10 min) - Exploración de los datos (EDA) - Gráficas de exploración, relación enytre variables predictoras y la variable respuesta	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Exploración de los datos (EDA) - Gráficas de exploración, relación enytre variables predictoras y la variable respuesta	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Exploración de los datos (EDA) - Gráficas de exploración, relación enytre variables predictoras y la variable respuesta	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Exploración de los datos (EDA) - Gráficas de exploración, relación enytre variables predictoras y la variable respuesta - Limpieza de los datos	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Exploración de los datos (EDA) - Gráficas de exploración, relación enytre variables predictoras y la variable respuesta - Limpieza de los datos	SPRINT REVIEW Y RETRO - Sprint Review: 5 min. ¿qué es lo que hemos hecho? ¿qué es lo que vamos a hacer? ¿Hemos tenido algun bloqueo? - Retro: una cosa a destacar y a mejorar de cada una de las compañeras y de nosotras mismas.

Día 9	Día 10	Día 11	Día 12	Día 13	Día 14	Día 15	Día 16	Día 17	Día 18	Día 18
SPRINT PLANNING - Revisar working agreements del equipo de desarrollo - Revisar User Stories	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Exploración de las asunciones de nuestros datos	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Hacer nuestro primer ANOVA	<i>Día de Evaluacion no hay hora de proyecto</i>	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Encoding de las variables categóricas. Las variables categóricas tienen orden o no	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Creación del primero modelo de Regresión Lineal	SPRINT REVIEW Y RETRO - Sprint Review: 5 min. ¿qué es lo que hemos hecho? ¿qué es lo que vamos a hacer? ¿Hemos tenido algun bloqueo? - Retro: una cosa a destacar y a mejorar de cada una de las compañeras y de nosotras mismas.	TRABAJAMOS EN EL PROYECTO - Daily (unos 5-10 min) - Creación del primero modelo de Decision Tree y Random Forest	SPRINT REVIEW Y RETRO - Sprint Review: 5 min. ¿qué es lo que hemos hecho? ¿qué es lo que vamos a hacer? ¿Hemos tenido algun bloqueo? - Retro: una cosa a destacar y a mejorar de cada una de las compañeras y de nosotras mismas.	<i>Día de Evaluacion no hay hora de proyecto</i> - Preparación de la presentación para el día de la demo	ENTREGA DEL PROYECTO