



Nombre de la entrega: Taller 7 Regresiones y K means

Nombre: Andrés Javier Galindo Vargas

Matrícula: A01793927

Materia: Ciencia De Datos

Profesor: PhD María Paz

Fecha: 09/11/2022

Ejercicios

Ejercicio 1. Costo en la industria de manufactura. Ahora realizaremos los ejercicios de regresión utilizando una parte para entrenar y otra para evaluar.

Solución:

https://github.com/PosgradoMNA/actividades-de-aprendizaje-A01793927/blob/main/Regresiones%20y%20K%20means/AndresJavierGalindo_A01793927_Regresion_lineal_polinomia_mul.ipynb

Ejercicio 2. Ahora imagina que somos parte del equipo de data science de la empresa Target, una de las tiendas con mayor presencia en Estados Unidos. El departamento de logística acude a nosotros para saber dónde le conviene poner sus almacenes, para que se optimice el gasto de gasolina, los tiempos de entrega de los productos y se disminuyan costos. Para ello, nos pasan los datos de latitud y longitud de cada una de las tiendas..

Solución:

https://github.com/PosgradoMNA/actividades-de-aprendizaje-A01793927/blob/main/Regresiones%20y%20K%20means/AndresJavierGalindo_A01793927_kmeans_target.ipynb