Universidad Francisco Marroquín Facultad de Ciencias Económicas Ingeniería en Computer Science

Catedrático: Juan Carlos Girón Pozuelos

Contacto: jcgiron@ufm.edu Auxiliar: Jose Rolando Josue Contacto: josejosue@ufm.edu

Horario del curso: Martes y Jueves 16:00 – 17:20



Data Wrangling Laboratorio 1

Escenario

Ha sido contratado para trabajarle una consultoría a una embotelladora nacional. La embotelladora se encarga de distribuir su producto a distintos clientes, utilizando diferentes equipos de transporte y pilotos.

Se le ha enviado un set de archivos de las entregas del año 2017.

Se requiere:

- Unificar todos los archivos en una tabla única.
- Agregar una columna adicional que identifique al mes y año de ese archivo, ej: Fecha:01-2017.
- Exportar ese archivo en formato csv o Excel.
- Adjuntar el script de R con lo que realizó lo anterior.
- Adjuntar archivo csv o Excel unificado que genera el archivo de R.

Nota:

- Las variables que el archivo necesita tener son:
 - COD_VIAJE, CLIENTE, UBICACIÓN, CANTIDAD, PILOTO, Q ,CREDITO,UNIDAD, Fecha
- Investigar función cbind()