Ejercicios filtrados y agregados

Filtrados:

- 1. Crear una tabla como un subconjunto de SalePrice.
- 2. Filtrar SalePrice según las variables de la nueva tabla, creando un nuevo Data Frame.
- 3. Filtrar SalePrice según las observaciones de la nueva tabla, creando un nuevo Data Frame.
- 4. Filtrar SalePrice según las observaciones de la nueva tabla, creando un nuevo Data Frame, quedándose con los elementos diferentes.
- 5. Filtrar por los elementos de una variable, quedándose con los comunes (Eliminar alguna categoría para realizar el filtrado).
- 6. Filtrar por una variable categórica y por una numérica (cualquiera).
- 7. Filtrar los datos para los casos en los que MSSubClass mayor que 60
- 8. Filtrar los datos para los casos en los que YearBuilt sea igual a 1935
- 9. Filtrar los datos para los casos en los que YearRemodAdd sea mayor que 1915 y menor que 2000
- 10. Filtrar los datos para los casos en los que YearBuilt sea 1935 y LotArea sea mayor o igual a 5000.
- 11. Filtrar los datos para los casos en los que YearRemodAdd sea menor que 1950 o mayor que 1980
- 12. Filtra los datos para los casos en los que YrSold sea 1910 o SaleType no sea WD

Agregados (usa la función de agregación que quieras):

- 1. Agregar los datos según la variable LotConfig.
- 2. Agregar según dos variables (cuales quiera).
- 3. Visualizar los elementos únicos de la variable Neighborhood, sin crear un nuevo conjunto de datos.
- 4. Fundir los datos en base a la variable Id y en base a Id y LandSlope
- 5. Retornar las tablas fundidas a las tablas originales y comprobar que sean iguales a las originales.