

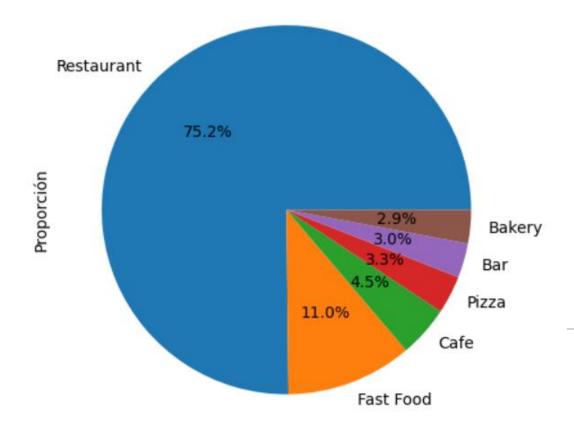
# Resultados del análisis de estudio de mercado

Datos procedentes de fuentes abiertas sobre restaurantes en LA.

DANIEL PEQUEÑO

## 1. Investigamos las proporciones de los distintos tipos de establecimientos

Proporciones de los Distintos Tipos de Establecimientos

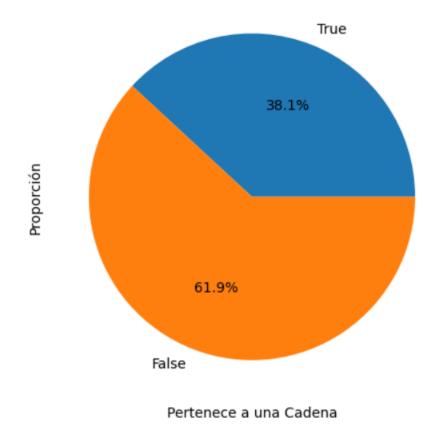


El gráfico nos confirma que el número total de establecimientos de 'restaurant'(75.2%) es mucho mayor que los demás tipos de establecimientos.

Tipo de Establecimiento

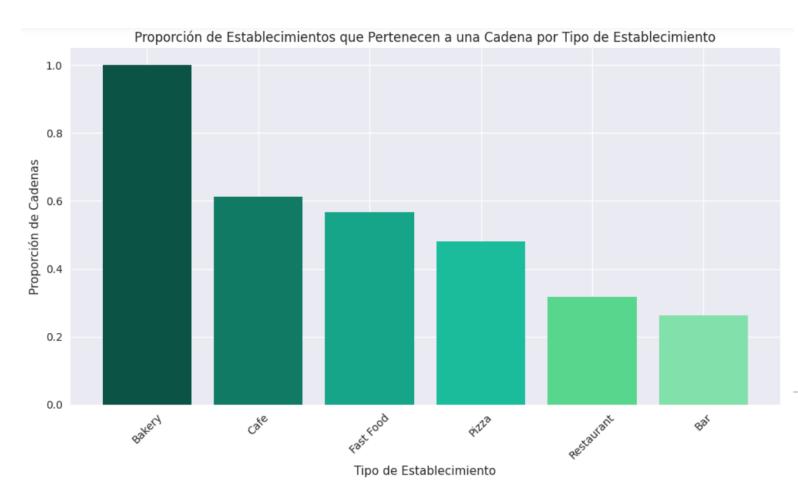
# 2. Investigamos las proporciones de los establecimientos que pertenecen a una cadena y de los que no

Proporción de Establecimientos que Pertenecen a una Cadena vs No Pertenecen



El gráfico nos muestra que tenemos una proporción mayor que no pertenecen a un establecimiento con un 61.9% contra una proporción mucho menor de los que si pertenecen a un establecimiento de 38.1%.

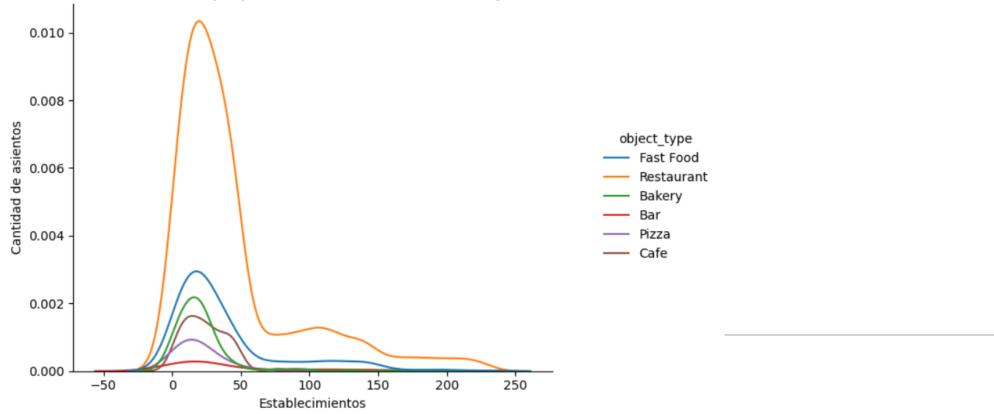
### 3. Hemos investigado Qué tipo de establecimiento es habitualmente una cadena



El gráfico nos muestra que el tipo de establecimiento 'Bakery' es el tipo que mas pertenece a una cadena, seguido por 'cafe' y 'Fast Food', siendo el tipo 'bar' el que menos tiendas pertenecen a una cadena.

# 4. ¿Qué caracteriza a las cadenas?: Muchos establecimientos con un pequeño número de asientos o unos pocos establecimientos con un montón de asientos?

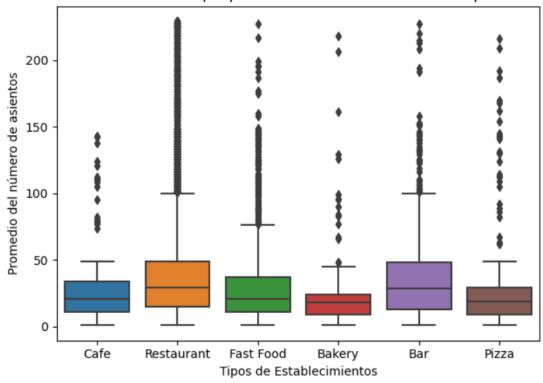
Característica de los establecimientos que pertenecen a una Cadena con respecto al número de asientos



De acuerdo al gráfico el establecimiento 'Restaurant' tiene muchos asientos, pero en cambio, el resto de los demás establecimientos se caracterizan por no tener muchos asientos. Podemos deducir entonces que lo que caracteriza a los establecimientos que pertenecen a una Cadena es no tener demasiados asientos.

### 5. Determinamos el promedio de número de asientos para cada tipo de restaurante. De promedio, ¿qué tipo de restaurante tiene el mayor número de asientos?

Característica de los establecimientos que pertenecen a una Cadena con respecto al número de asientos

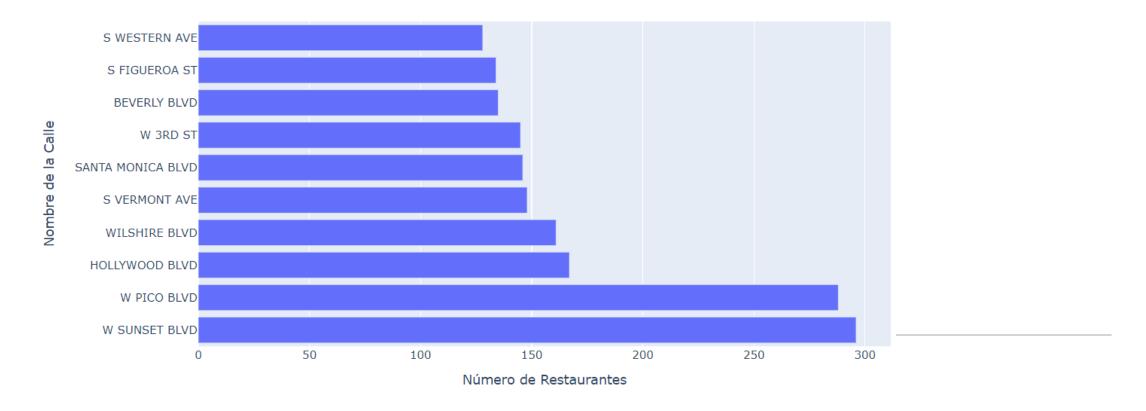


De acuerdo tal y como realizamos los cálculos, los gráficos nos muestran el establecimiento 'Restaurant' con la mayor cantidad promedio de casi 50 (48.04), seguido por 'Bar con 44.77 asientos promedio.

También deducimos que 'Bakery' y 'Pizza' son los establecimientos que pertenecen a una cadena que tienen el promedio mas bajo del número de asientos.

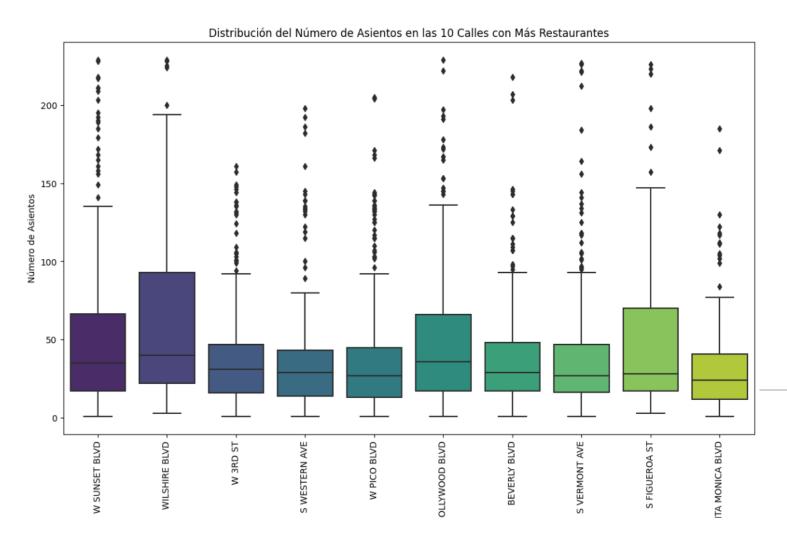
## 6. Determinamos las diez mejores calles por número de restaurantes.

Top 10 Calles por Número de Restaurantes



El gráfico nos muestra que la calle W SUNSET BLVD es la calle con mayor número de restaurantes (296), seguido por la calle W PICO BLVD con 288.

# 6. Determinamos las calles con muchos restaurantes, analizamos la distribución del número de asientos. ¿Qué tendencias puedes ver?



- Las calles w sunset blvd y wilshire blvd tienen una gran cantidad en sus números de asientos, tal vez pueda ser por el tamaño del restaurante.
- w 3rd st y beverly blvd muestran una cantidad muy reducida de asientos. de acuerdo a la mediana de las cajas, varían todas de acuerdo a las calles.
- Podríamos deducir que los restaurantes en w sunset blvd suelen tener más asientos en promedio.
- Algunos restaurantes pueden tener un número de asientos mas elevados por encima de lo que deberían, por ejemplo en las calles w sunset blvd y wilshire blvd.

# CONCLUSIONES GENERALES

En conclusión, en las calles W SUNSET BLVD y WILSHIRE BLVD es donde podríamos encontrar mas variedad de tamaños de restaurantes, lo que nos indica una mixtura de establecimientos. En cambio en las calles W 3RD ST y SANTA MONICA BLVD sucede lo contrario, lo más probable es que en esas calles solo encontriamos un par de tipos específicos de restaurantes y mas pequeños en tamaño.

Al momento de desarrollar una cadena tenemos que tomar en cuenta que sea un tipo de establecimiento 'Fast Food', 'Cafe' o 'Bakery', además se caracterizan por tener una pequeña cantidad de asientos, eso quiere decir que necesitamos un local que sea de tamaño mediano a pequeño. Y ubicarlos en las calles W 3RD ST y SANTA MONICA BLVD ya que en esas calles están ubicados los establecimientos de tamaño mediano a pequeño.