

## Información sobre los campos de las tablas del DER (diagrama entidad relación)

### **plataformas**

id\_plataforma (PK)

- plataforma: A que plataforma corresponde (google / yelp)

### **categorías**

id\_categoria (PK)

- categoria: Categoría con la cual se identifica el comercio.

### **servicios**

id\_servicio (PK)

- servicio: Servicios que brinda el comercio.

### **estados**

id\_estado (PK)

- estado: Nombre del estado (USA)
- avg\_pop: Población del estado.
- avg\_pop\_growth: Índice de crecimiento de la población con respecto a años anteriores.
- per\_capita\_income: Ingresos de los habitantes por cabeza.

### **ciudades**

id\_ciudad (PK)

id\_estado (FK)

- ciudad: Nombre de la ciudad (USA)

### **usuarios**

id\_usuario (PK)

id\_plataforma (FK)

- identificador\_usuario: Código interno de la plataforma, que identifica al usuario.
- nombre: Nombre del usuario.
- reviews\_count: Cantidad de reviews realizadas por el usuario.
- fans\_count: Cantidad de fans que posee el usuario.
- avg\_stars: Promedio de estrellas en las reseñas realizadas.
- compliment\_count: Cantidad de cumplidos que tienen las reviews del usuario.
- cool\_count: Cantidad de “cool” que tienen las reviews del usuario (buena onda).
- funny\_count: Cantidad de “funny” que tienen las reviews del usuario (gracioso).

## **restaurantes**

id\_restaurante (PK)

id\_ciudad (FK)

- identificador\_yelp: Si el restaurante está en yelp, aquí aparecerá su identificador.
- identificador\_google: Si el restaurante está en google, aquí aparecerá su identificador.
- nombre: Nombre del comercio.
- direccion: Dirección del comercio.
- latitud: latitud geográfica para geolocalización.
- longitud: longitud geográfica para geolocalización.
- avg\_rating: Promedio de los rating recibidos.
- reviews\_count: Conteo de cantidad de reviews recibidas.
- estado: Si el local actualmente funciona o está cerrado.

## **categoriasrestaurantes**

id\_categoria\_restaurante (PK)

id\_categoria (FK)

id\_restaurante (FK)

## **serviciosrestaurantes**

id\_servicio\_restaurante (PK)

id\_servicio (FK)

id\_restaurante (FK)

## **reviews**

id\_review (PK)

id\_restaurante (FK)

id\_usuario (FK)

- identificador\_plataforma: Código interno de la plataforma, que identifica la review..
- rating: Cantidad de estrellas que se otorgó.
- review: Texto de la review.
- fecha\_hora: Fecha y hora que se registró.
- useful: Cantidad de veces que la review fue marcada como "useful" (útil).
- funny: Cantidad de veces que la review fue marcada como "funny" (gracioso).
- cool: Cantidad de veces que la review fue marcada como "cool" (buena onda).

## **consejos**

id\_consejo (PK)

id\_restaurante (FK)

id\_usuario (FK)

- consejo: Texto del consejo.
- fecha: Fecha en que se registró.
- compliment\_count: Cantidad de usuarios que le marcaron un cumplido.