

Diccionario de datos

Dataset de Google Maps



metadata_sitios

La carpeta tiene 11 archivos “.JSON” donde se dispone la metadata del comercio.

```
// 'name': 'Walgreens Pharmacy',  
// 'address': 'Walgreens Pharmacy, 124 E North St, Kendallville, IN 46755',  
// 'gmap_id': '0x881614ce7c13acbb:0x5c7b18bbf6ec4f7e',  
// 'description': 'Department of the Walgreens chain providing prescription  
medications & other health-related items.',  
// 'latitude': 41.451859999999996,  
// 'longitude': -85.2666757,  
// 'category': ['Pharmacy'],  
// 'avg_rating': 4.2,  
// 'num_of_reviews': 5,  
// 'price': '$$',  
// 'hours': [['Thursday', '8AM–1:30PM'], ['Friday', '8AM–1:30PM'], ['Saturday', '9AM–  
1:30PM'], ['Sunday', '10AM–1:30PM'], ['Monday', '8AM–1:30PM'], ['Tuesday', '8AM–  
1:30PM'], ['Wednesday', '8AM–1:30PM']],  
// 'MISC': {
```

```

'Service options': ['Curbside pickup', 'Drive-through', 'In-store pickup', 'In-store shopping'],
'Health & safety': ['Mask required', 'Staff wear masks', 'Staff get temperature checks'],
'Accessibility': ['Wheelchair accessible entrance', 'Wheelchair accessible parking lot'],
'Planning': ['Quick visit'],
'Payments': ['Checks', 'Debit cards']
},
// 'state': 'Closes soon · 1:30PM · Reopens 2PM',
// 'relative_results': ['0x881614cd49e4fa33:0x2d507c24ff4f1c74',
'0x8816145bf5141c89:0x535c1d605109f94b',
'0x881614cda24cc591:0xca426e3a9b826432',
'0x88162894d98b91ef:0xd139b34de70d3e03',
'0x881615400b5e57f9:0xc56d17dbe420a67f'],
// 'url': 'https://www.google.com/maps/place//data=!4m2!3m1!1s0x881614ce7c13acb
b:0x5c7b18bbf6ec4f7e?authuser=-1&hl=en&gl=us'

```

review-estados

Reviews de los usuarios (51 carpetas, 1 por cada estado de USA, con varios archivos “.JSON” cada uno).

```

// 'user_id': '101463350189962023774',
// 'name': 'Jordan Adams',
// 'time': 1627750414677,
// 'rating': 5,
// 'text': 'Cool place, great people, awesome dentist!',
// 'pics': [ { 'url':
['https://lh5.googleusercontent.com/p/AF1QipNq2nZC5TH4_M7h5xRA
61hoTgvY1o9lozABgul=w150-h150-k-no-p'] } ],
// 'resp': { 'time': 1628455067818, 'text': 'Thank you for your five-star review! -Dr.
Blake' },
// 'gmap_id': '0x87ec2394c2cd9d2d:0xd1119cfbee0da6f3'

```

Dataset de Yelp!



business.pkl

Información del comercio.

```
// string, 22 caracteres id del negocio
"business_id": "tnhfDv5ll8EaGSXZGiuQGg",
// string, nombre del negocio
"name": "Garaje",
// string, dirección completa del negocio
"address": "475 3rd St",
// string, ciudad
"city": "San Francisco",
// string, código de 2 letras del Estado donde se ubica el negocio
"state": "CA",
// string, el código postal
"postal code": "94107",
// float, latitud
"latitude": 37.7817529521,
// float, longitud
"longitude": -122.39612197,
```

```

// float, rating en estrellas, redondeado a 0 o 0.5
"stars": 4.5,
// entero, numero de reseñas
"review_count": 1198,
// entero, 0 si esta cerrado, 1 si está abierto
"is_open": 1,
// objeto, atributos del negocio como valores. Algunos valores de atributos también
pueden ser objetos.
"attributes": {
  "RestaurantsTakeOut": true,
  "BusinessParking": { "garage": false, "street": true, "validated": false, "lot": false,
    "valet": false },
},
// lista de categorias de los negocios
"categories": [ "Mexican", "Burgers", "Gastropubs"],
// objeto, dia/hora de atención
"hours": { "Monday": "10:00-21:00", "Tuesday": "10:00-21:00", "Friday": "10:00-
21:00", "Wednesday": "10:00-21:00", "Thursday": "10:00-21:00", "Sunday": "11:00-
18:00", "Saturday": "10:00-21:00" }

```

review.json

Contiene las reseñas completas, incluyendo el user_id que escribió el review y el business_id por el cual se escribe la reseña.

```

// string, 22 caracteres id de reseña
"review_id": "zdSx_SD6obEhz9VrW9uAWA",
// string, 22 caracteres id único de usuario, refiere al usuario en user.json
"user_id": "Ha3iJu77CxlrFm-vQRs_8g",
// string, 22 caracteres id del negocio, refiere al negocio en business.json
"business_id": "tnhfDv5lI8EaGSXZGiuQGg",
// entero, puntaje en estrellas de 1 al 5

```

```
"stars": 4,  
// string, fecha formato YYYY-MM-DD  
"date": "2016-03-09",  
// string, la reseña en inglés  
"text": "Great place to hang out after work: the prices are decent, and the ambience  
is fun. It's a bit loud, but very lively. The staff is friendly, and the food is good. They  
have a good selection of drinks.",  
// entero, números de votos como reseña útil  
"useful": 0,  
// entero, número de votos como reseña graciosa  
"funny": 0,  
// entero, número de votos como reseña cool.  
"cool": 0
```

user.parquet

Data del usuario incluyendo referencias a otros usuarios amigos y a toda la metadata asociada al usuario.

```
// string, 22 caracteres, id de usuario que refiere al usuario en user.json  
"user_id": "Ha3iJu77CxlrFm-vQRs_8g",  
// string, nombre del usuario  
"name": "Sebastien",  
// entero, numero de reseñas escritas  
"review_count": 56,  
// string, fecha de creacion del usuario en Yelp en formato YYYY-MM-DD  
"yelping_since": "2011-01-01",  
// lista con los id de usuarios que son amigos de ese usuario  
"friends": [ "wqoXYLWmpkEH0YvTmHBsJQ", "KUXLLiJGrjtSsapmxmpvTA",  
"6e9rJKQC3n0RSKyHLViLQ" ],  
// entero, número de votos marcados como útiles por el usuario
```

```
"useful": 21,  
// entero, número de votos marcados como graciosos por el usuario  
"funny": 88,  
// entero, número de votos marcados como cool por el usuario  
"cool": 15,  
// entero, número de fans que tiene el usuario  
"fans": 1032,  
// lista de enteros, años en los que el usuario fue miembro elite  
"elite": [ 2012, 2013 ],  
// float, promedio del valor de las reseñas  
"average_stars": 4.31,  
// entero, total de cumplidos 'hot' recibidos por el usuario  
"compliment_hot": 339,  
// entero, total de cumplidos varios recibidos por el usuario  
"compliment_more": 668,  
// entero, total de cumplidos por el perfil recibidos por el usuario  
"compliment_profile": 42,  
// entero, total de cumplidos 'cute' recibidos por el usuario  
"compliment_cute": 62,  
// entero, total de listas de cumplidos recibidos por el usuario  
"compliment_list": 37,  
// entero, total de cumplidos como notas recibidos por el usuario  
"compliment_note": 356,  
// entero, total de cumplidos planos recibidos por el usuario  
"compliment_plain": 68,  
// entero, total de cumplidos 'cool' recibidos por el usuario  
"compliment_cool": 91,  
// entero, total de cumplidos graciosos recibidos por el usuario  
"compliment_funny": 99,
```

// entero, número de cumplidos escritos recibidos por el usuario

"compliment_writer": 95,

// entero, número de cumplidos en foto recibidos por el usuario

"compliment_photos": 50

checkin.json

Registros en el negocio.

// string, 22 caracteres id del negocio

"business_id": "tnhfDv5ll8EaGSXZGiuQGg"

// string que es una lista de fechas separados por coma, en formato YYYY-MM-DD
HH:MM:SS

"date": "2016-04-26 19:49:16, 2016-08-30 18:36:57, 2016-10-15 02:45:18, 2016-11-18 01:54:50, 2017-04-20 18:39:06, 2017-05-03 17:58:02"

tip.json

Tips (consejos) escritos por el usuario. Los tips son más cortas que las reseñas y tienden a dar sugerencias rápidas.

// string, texto del tip

"text": "Secret menu - fried chicken sando is da bomb bbbbbb Their zapatos are good too.",

// string, fecha cuando se escribió el tip YYYY-MM-DD

"date": "2013-09-20",

// entero, cuantos cumplidos totales tiene

"compliment_count": 172,

// string, 22 caracteres, id del negocio que se refiere al negocio en business.json

"business_id": "tnhfDv5ll8EaGSXZGiuQGg",

// string, 22 caracteres de id de usuario, que se refieren al usuario en user.json

"user_id": "49JhAJh8vSQ-vM4Aourl0g"

