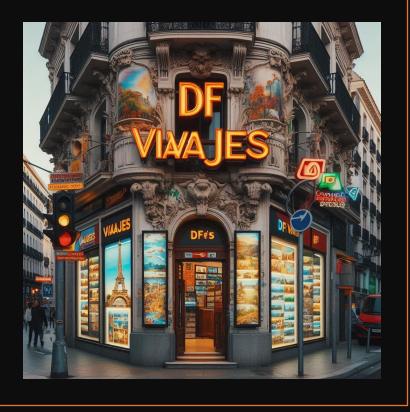
Proyecto 3: Agencia de Viajes

DAVID FRANCO | DATA 2024

hack(io)









hack(io)

Destinos

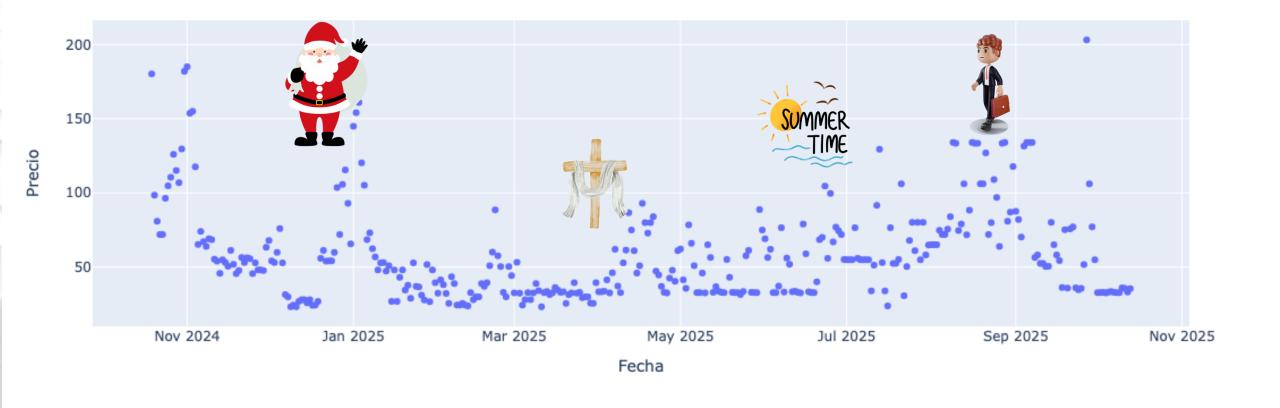
 Resultados para un viaje de fin de semana para una pareja, del viernes 15 al lunes 18 de Noviembre de 2024.

Londres

Munich

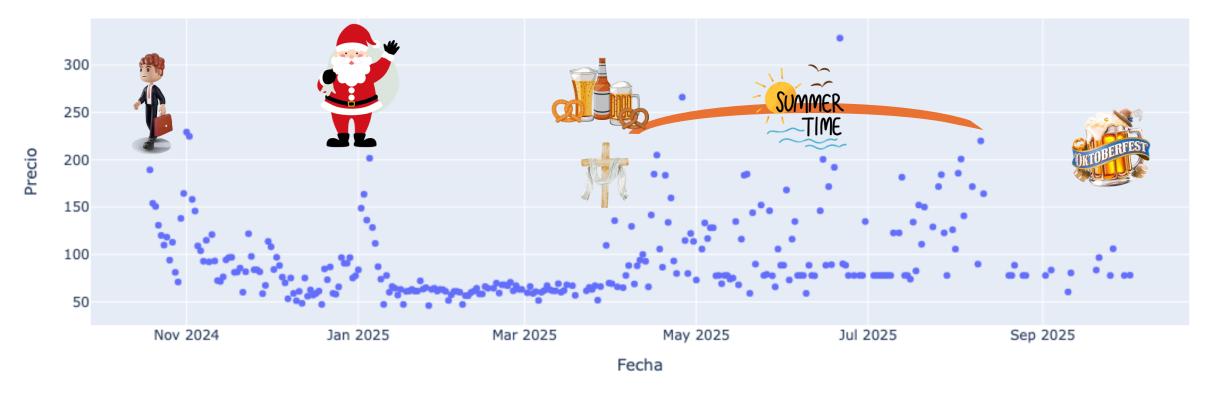


Precios promedio por trayecto de los vuelos entre MAD y LGW entre Noviembre 2024 y Noviembre 2025



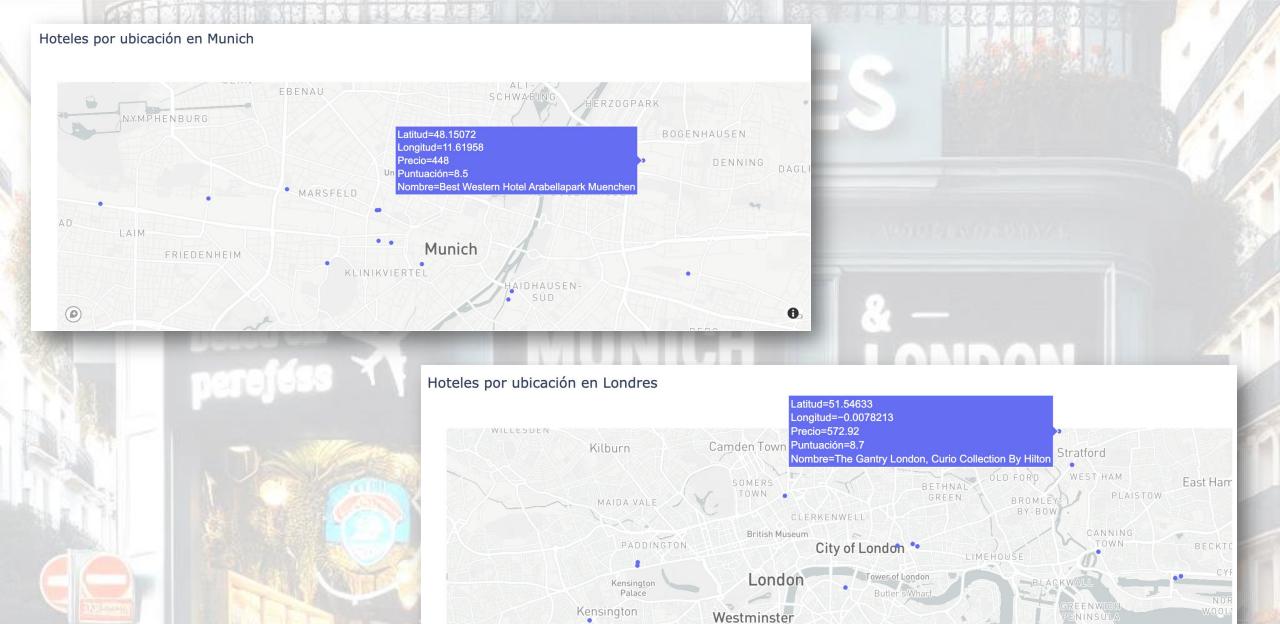


Precios promedio por trayecto de los vuelos entre MAD y MUC entre Noviembre 2024 y Noviembre 2025









WALWORTH

KENNINGTON

WOOW

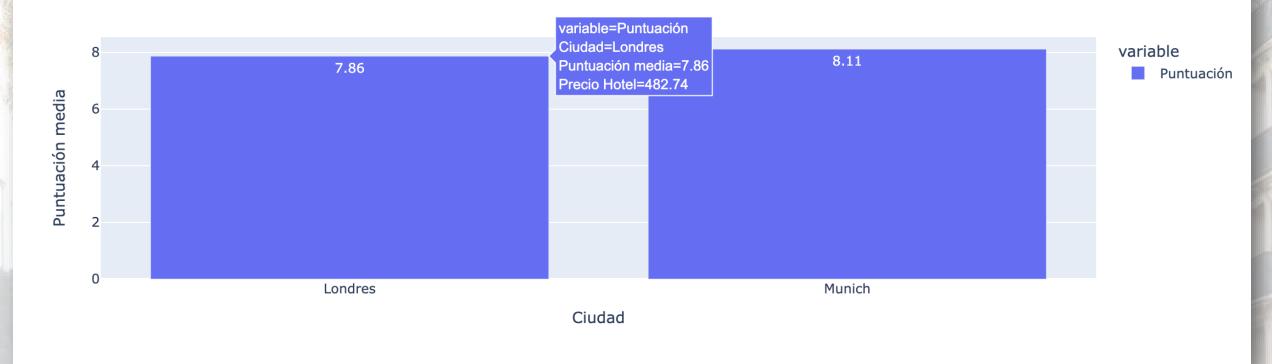
Greenwich

Harnmersmith

swick

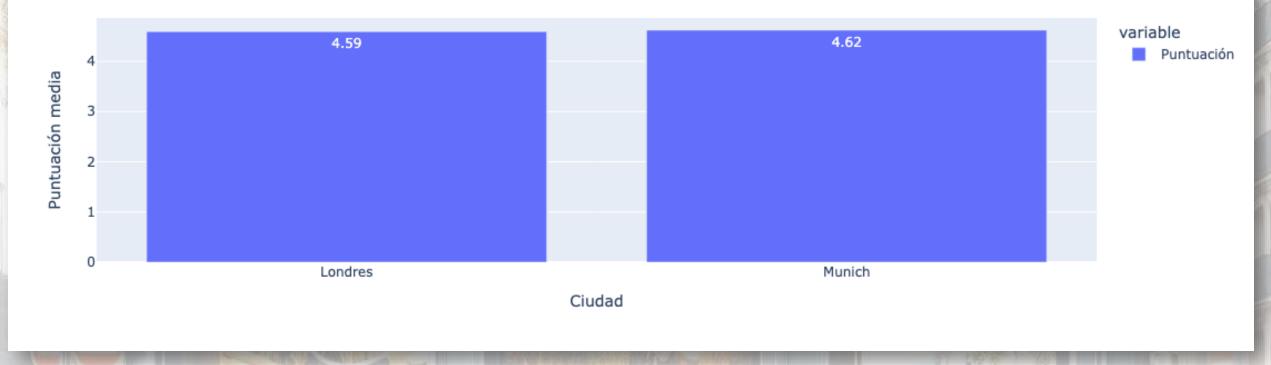








Puntuación media de actividades en Londres y Munich





Precio total de un viaje con origen MAD del 15 al 18 de Noviembre de 2024





Conclusiones

- El comportamiento del precio de los vuelos es el esperado, según la estacionalidad.
- La diferencia en el precio total de viajar a una ciudad u otra es de unos 25 euros, siendo Londres más barato. (1125 vs 1151€).
- Los vuelos representan ≈40% del total, estando la diferencia entre los alojamientos y activades.
- La puntuación media de los hoteles y las actividades por ciudad es similar.
- Podemos aconsejar al cliente tomar su decisión con base en otros factores, puesto que el precio y valoraciones son similares.



Próximos Pasos

- Mejorar la apariencia de las gráficas.
- Añadir opción para modificar el número de viajeros.
- Posibilidad de visualizar actividades en el mapa.
- Añadir categorías y duración a las actividades utilizando otro sitio web.
- Añadir la posibilidad de consultar el tiempo para las fechas de viaje, como un elemento más para tomar una decisión.
- Integrar todos los resultados en una misma consulta.
- Concatenar DFs para utilizar GroupBys por ciudad y agilizar consultas.





Gracias por vuestro tiempo.

hack(io)