

## Prueba técnica Data Scientist

Tenemos un cliente de bebidas refrescantes (“Cybercola”) que solicita un análisis detallado de su base de datos y requiere respuestas a las siguientes preguntas específicas. La base de datos se proporciona en formato CSV (‘cybercola.csv’). Si durante el análisis se encuentra información adicional relevante, por favor añádela en el informe.

### Preguntas:

1. N° Clientes y su compra media y desviación respecto a la media
2. Ventas atípicas de clientes que se salen de la media
3. N° de compras por clientes
4. Clientes con Nif y con cif para saber si nos compran bares o personas físicas
5. Precio medio al que vendemos por formatos y por familia

### Entregables:

- **Jupyter Notebook:**
  - Análisis ordenado y detallado de las preguntas mencionadas arriba.
  - Código, visualizaciones y comentarios que expliquen los resultados obtenidos.
- **Google Slides:**
  - Presentación clara y concisa de los resultados del análisis.
  - Gráficos y resúmenes que faciliten la comprensión de los hallazgos.