**Challenge Galicia**

**Squad Self Service**

**Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente**

Se requiere realizar un ejercicio práctico y teórico para evaluar la capacidad de los entrevistados.

**Ejercicio Practico**:

En primer lugar, ponemos a disposición un archivo xlsx llamado “tiendas\_deposito.xlsx”.

Se evaluará la capacidad de crear un reporte partiendo de la integración de los datos con el archivo hasta su finalización, donde se pide una serie de métricas, punta a punta del proyecto.

**Consigna:**

Se encuentra trabajando para una consultora que implementó una aplicación para un cliente con el afán ayudar a mejorar su proceso de entrega y cumplimiento desde sus depósitos hasta sus tiendas.

La aplicación se creó para que los conductores escanearan la etiqueta en vez de introducirla manualmente mientras se registraba la hora de llegada, la hora de la tienda y algunas otras variables que la administración estaba interesada en mejorar.

La administración ahora está buscando evaluar cómo ha reaccionado el negocio y qué tan efectiva es la aplicación.

El consultor senior ha extraído todos los datos de la aplicación y los ha colocado en el archivo como se muestra a continuación.

Ahora se requiere que use estos datos y cree un reporte para ayudar a la administración a visualizar lo sucedido para decidir cuál es la siguiente etapa de la transformación.

La administración está interesada en obtener una serie de métricas para detectar impedimentos y mejoras

* + - El tiempo que se pasa en una tienda (Pensar en cómo la administración puede accionar con los datos).
    - Número de veces en las cuales se sigue usando el método manual por alguna temporalidad representativa y por depósito.
    - Tener una estadística en una solapa de etiquetas dañadas para detectar insights
    - Lo mismo para devoluciones. Vamos a tener los siguientes datos:
      * Un 1 en los datos representa verdadero
      * Un 0 representa falso

**Aclaración**:

Se pide que tengan total libertad en el diseño (lo único que debe respetar los colores del Banco Galicia) y disposición de los objetos. Se requiere que utilice todo su conocimiento para generar un .pbix que deberá ser enviado para su evaluación y si lo considera necesario un Word explicando el análisis que realizó sumado a las tareas e impedimentos que se encontró (no es obligatorio).

**Ejercicio Teórico**:

Deberán ingresar al link (<https://forms.gle/8z43Mdjr2A6A82nn7>) y completar las preguntas que aparecen en el formulario.

Una vez resuelto el formulario nos llegará automáticamente la corrección.

**Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente**