**Tarea 02: Manejo de Datos con Power Pivot y Power Qry**

**Contexto:**

El banco “Nuestro Banco” Esta migrando su estructura de datos a Power BI, y le ha asignado la creación del tablero de dato de transacciones para su red de Cajeros automáticos. El área de Cajeros Automáticos, la Gerencia de Canales y la administración general tienen un gran interés en que se pueda identificar información que les ayude a eficientizar la red de Cajeros Automáticos.

I. Estado Actual de la Red

* Cajeros automáticos con mayor transaccionalidad, Conocer las características de estos tableros como su departamento y tipo de ubicación y conocer si estas características pueden incidir en la alta o baja transaccionalidad.
* Que tarjetas se están procesando. La red de Cajeros, ¿está siendo utilizada más por clientes del banco o por clientes de la competencia o internacionales?
* Los clientes que están transaccionando, ¿qué segmentos son? ¿En qué tipo de cajeros automáticos suelen retirar más mis diferentes segmentos?
* Se ha tenido diferentes reportes de clientes que se quejan de la red, ¿Cómo saber las causas de los problemas? ¿Qué cajero nos está dando más problemas?

Se requiere:

* Crear la base de datos que estará almacenando la información
* Crear un diseño de tablero en base a los tonos del banco seleccionado
* Entregar el archivo de PowerBI con el dashboar.
* Fecha de Entrega 3/nov/2023 enviándolo a carlos.dubon@gmail.com