**Sprint Modulo 3:**

**En primera instancia comenzamos creando el diagrama entidad relación**:

[https://lucid.app/lucidchart/df504b04-fdc0-43ad-9e51-0fe1a1cda78d/edit?invitationId=inv\_2597392a-877d-45b9-8253-bb7b52f0f9ce&referringApp=slack&page=0\_0#](https://lucid.app/lucidchart/df504b04-fdc0-43ad-9e51-0fe1a1cda78d/edit?invitationId=inv_2597392a-877d-45b9-8253-bb7b52f0f9ce&referringApp=slack&page=0_0)

**Qué color de producto es más común en nuestra tienda**:

Para esta pregunta consideramos el color que más se repite en el stock total de productos.

**Cambien la categoría de productos más popular por ‘Electrónica y computación’**:

Para esta pregunta se realizaron registros de ventas que corresponden a la tabla intermedia entre Clientes y Productos. En ella se agregó un atributo que determina la cantidad de unidades vendidas. Con estos registros realizados por varios clientes con distintos productos comprados se realizó una suma y se consiguió obtener el producto que más fue comprado. Una vez con este dato se consultó la id del producto para encontrar la categoría a la que pertenece y una vez encontrada, se realiza el update del nombre de la categoría a "Electrónica y computación".

Repositorio GitHub: https://github.com/LuisFloresA/SprintModulo3