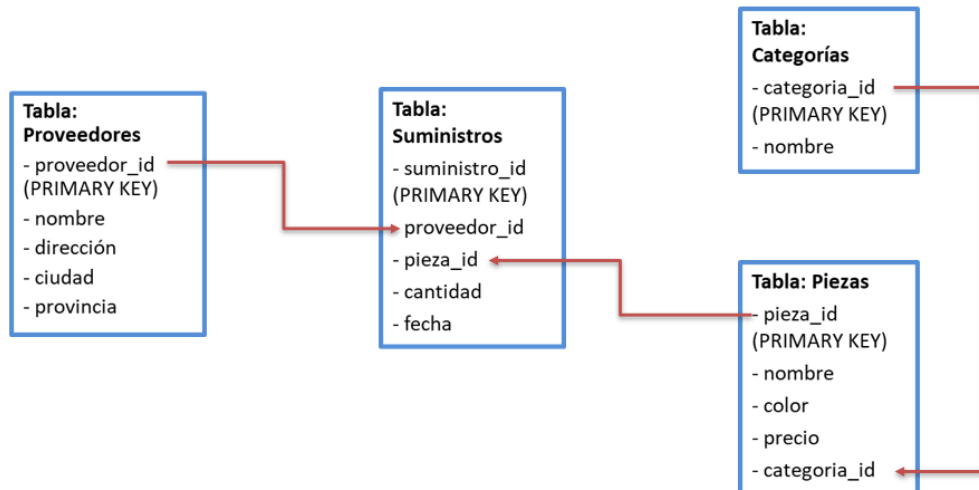


DISEÑO DE BBDD. GUILLERMO CASTILLÓN

Debido a que no pude asistir al team challenge y por ende no pude presentar mi diseño de base de datos dejo una breve descripción aquí.



El modelo se compone de 4 tablas que controlan los suministros que la empresa recibe por parte de los proveedores, la representación del diseño esta hecha en powerpoint. Las 4 tablas aportan la siguiente información.

- **Tabla Proveedores:** su PRIMARY KEY es el id de proveedor y el resto de sus columnas aportan características sobre este como son: su nombre, dirección de facturación, ciudad y provincia.
- **Tabla Piezas:** su PRIMARY KEY es el id de la pieza, guarda un registro de las diferentes piezas que son suministradas, por cada pieza existe una entrada en esta tabla, la cual contiene: el id de la pieza, su nombre, color, precio y a que categoría de pieza pertenece como clave foránea en forma de id, proveniente de la tabla Categorías.
- **Tabla Categorías:** su PRIMARY key es el id de la categoría de pieza, contiene un registro de las distintas categorías de piezas que pueden ser suministradas, todas las piezas recibidas de los proveedores pertenecerán a una de las categorías y contendrán en su registro el id de categoría como clave foránea.
- **Tabla suministros:** su PRIMARY KEY es el id de suministro, esta tabla contiene una entrada por cada suministro de piezas idénticas recibido por un proveedor, se recogerá además del id de suministro, la fecha en la que llega el pedido, la cantidad de piezas idénticas que se reciben, el id de la pieza como clave foránea de la tabla Piezas y el id del proveedor que realiza el envío como clave foránea de la tabla proveedores