Fotocopiadora.

Esta propuesta se trata de un local donde se realizan impresiones y fotocopias, con sus respectivos anillados en caso de ser requeridos y artículos de librería. En este caso considero que las máquinas son alquiladas y quien cede las máquinas en alquiler provee servicio técnico en caso de ser necesario y cobra según la cantidad de copias realizadas.

Las tablas serían:

*proveedores:* Tiene como atributos: id\_proveedor (PK), nombre\_proveedor, contactoProveedor.

*control\_de\_insumos:* .cod\_insumo (PK), ventas\_realizadas , id\_venta , cant\_comprada.

*lista\_de\_precios:* con los atributos id\_insumo (PK), nombre\_insumo, precio\_insumo.

*control\_de\_precios:* Cuenta con los atributos cod\_articulo (PK), nombre\_articulo, precio\_venta.

*control\_de\_ingresos:* Cuenta con los atributos gastos, ventas, ganancias. Calcula el valor de éstos atributos a partir de los datos de las tablas ControlDePrecios (Precios de ventas),

ListaDePrecios (precios de costo) y ControlDeInsumos ( Compras y ventas realizadas).

Para los gastos se tiene en cuenta lo que se pague de electricidad, empleados, alquiler,etc

Modificaciones en el esquema 4/ 2 /2023

Agregué las tablas “usuario”, “venta” y “gastos” a la vez y eliminé “control de ingresos”.

Además agregué las PK y FK salvo en la tabla “control\_de\_precios” donde me da un error y aun no logro solucionarlo.

Así el esquema cuenta con las tablas

* control\_de\_insumos
* control\_de\_precios: tiene los atributos cod\_articulo(PK), nombre\_articulo, precioVenta (FK).
* gastos: con sus atributos id\_gasto (PK), id\_producto(FK), descripcion, total\_gasto
* lista\_de\_precios.
* producto: Sus atributos son id(PK), descripcion varchar, precio\_lista, precio\_venta , id\_usuario (FK)
* proveedores.
* usuario: ésta contiene los datos de los usuarios: id(PK), nombre, apellido, nombre de usuario y contraseña.
* venta: Sus atributos son id, detalle , idFactura (PK), idUsuario (FK)