







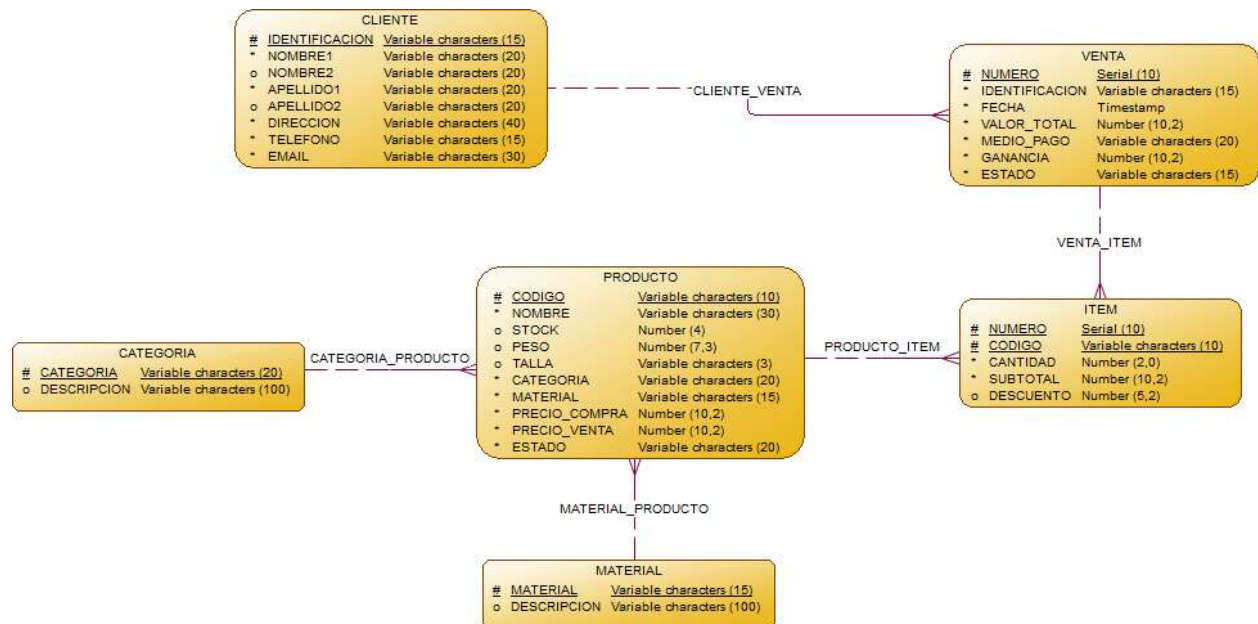
## Sprint 2 (Grupo 59 Equipo 4)

 Date	@September 20, 2021
 Files	SCRIPT MYSQL BISUTERIA.sql
 Temas	Segundo Sprint - 11/9/21 to 20/9/21 - Modelo Relacional, Script Base de Datos, RU, RF, RNF
 Topics	

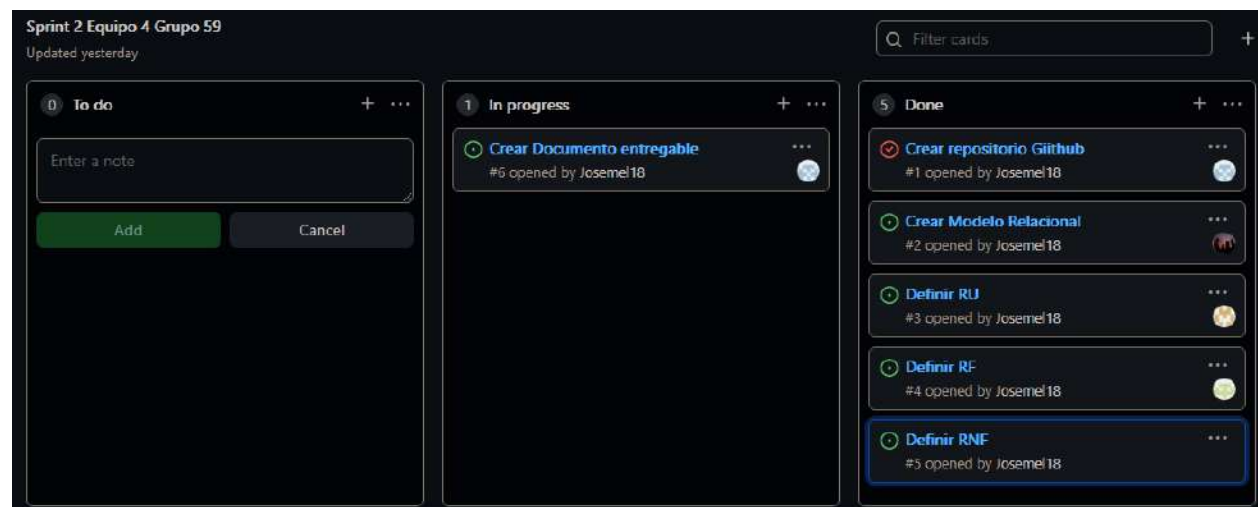
### Integrantes

MEJIA BARCO JORGE ANDRES
MELENDEZ SENA JOSE REINALDO
PÉREZ VALDERRAMA LUIS MIGUEL
JURADO MARICELA
DEL RIO JEFERSON ALEXANDER

# MODELO RELACIONAL



## Tablero Kanban



## Evidencia reuniones

JORGE ANDRES MEJIA BARCO está presentando

REQUERIMIENTOS DE USUARIO - Grupo 59 Equipo 4

Los requisitos que agregues al documento se mostrarán aquí.

ID REQUISITO	NOMBRE DEL REQUISITO	DESCRIPCIÓN DEL REQUISITO	USUARIO
RU-01	Gestión de productos	El sistema debe permitir la creación, modificación, consulta y eliminación de productos.	Administrador
RU-02	Gestión de ventas	El sistema debe permitir la creación de facturas, aplicación de descuentos.	Vendedor y/o administrador
RU-03	Gestión de inventarios	El sistema permitirá la visualización y consulta general de un conjunto específico de productos, así como el stock disponible y la gestión de actualizaciones constantemente.	Administrador
RU-04	Cancelación de facturas	El sistema debe permitir la cancelación de facturas una vez que estas hayan sido creadas y se evidencie un error o se realice la cancelación de dinero.	Administrador
RU-05	Gestión de clientes	El sistema debe permitir la creación, consulta y actualización de clientes.	Administrador
RU-06	Gestión de empleados	El sistema debe permitir la creación, modificación, consulta y eliminación de empleados.	Administrador
RU-07	Gestión de acciones	El sistema debe permitir acciones por inventarios bajos.	Vendedor y/o administrador

miguel

JORGE ANDRES MEJIA BA...

J

Jeferson Alexander Del Rio

Tú

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES - Grupo 59 Equipo 4

Archivo Editar Ver Insertar Formato Herramientas Complementos Ayuda Ver últimos cambios

Los títulos que añadas al documento aparecerán aquí.

ID REQUISITO	NOMBRE DEL REQUISITO	DESCRIPCIÓN DEL REQUISITO	USUARIO	ID REQUISITO
RF-001	Crear producto	Permite la creación de un nuevo producto con atributos definidos y asociado a una categoría específica.	Administrador	RU-01
RF-002	Consultar Producto	Permite la consulta de un producto, junto con sus características, valor y stock disponible.	Administrador	RU-01
RF-003	Editar producto	Permite la edición del producto respecto a sus atributos, desde valor (afectará el precio de venta desde el momento de la edición), stock, y características físicas específicas de este.	Administrador	RU-01
RF-004	Crear venta	Permite la creación de una venta, junto con sus atributos automáticos de fecha, valor total y número de factura, además de la lista de	Administrador	RU-02

18:31

REQUERIMIENTOS DE USUARIO - Grupo 59 Equipo 4

Archivo Editar Ver Insertar Formato Herramientas Complementos Ayuda Última modificación de JORGE ANDRÉS MEJIA

Los títulos que añadas al documento aparecerán aquí.

REQUISITOS DE USUARIO (RU)			
ID REQUISITO	NOMBRE DEL REQUISITO	DESCRIPCIÓN DEL REQUISITO	USUARIO
RU-01	Gestión de productos	El sistema debe permitir la creación, modificación y consulta de productos.	Administrador
RU-02	Gestión de ventas	El sistema debe permitir la creación de facturas y aplicación de descuentos.	Administrador
RU-03	Gestión de Inventarios	El sistema permitirá la visualización y consulta general de un conjunto especificado de productos, así como el stock disponible y la opción de actualizarlo constantemente, el sistema debe generar alertas por inventarios bajos.	Administrador
RU-04	Gestión de facturas	El sistema debe permitir la anulación de facturas una vez que estas hayan sido creadas y se evidencie un error o se realice la devolución de dinero.	Administrador
	Gestión de	El sistema debe permitir la creación	

JORGE ANDRÉS MEJIA BARCO (Presentación)

JORGE ANDRÉS MEJIA BARCO

jose malendez

miguel

Joferson Alexander Del Rio

Tú

JORGE ANDRES MEJIA BARCO está presentando

REQUERIMIENTOS DE USUARIO - Grupo 59 Equipo 4

ID	Función	Descripción	Usuario
RU-01	Gestión de productos	El sistema debe permitir la creación, modificación y consulta de productos.	Administrador
RU-02	Gestión de ventas	El sistema debe permitir la creación de facturas y la aplicación de descuentos.	Administrador
RU-03	Gestión de inventarios	El sistema debe permitir la visualización y actualización de un conjunto especificado de productos, así como el stock disponible y la opción de actualizarlos considerando el sistema debe generar alertas por inventarios bajos.	Administrador
RU-04	Gestión de facturas	El sistema debe permitir la emisión de facturas una vez que todas hayan sido creadas y se evite un error o se realice la devolución de dinero.	Administrador
RU-05	Gestión de clientes	El sistema debe permitir la creación, consulta y actualización de clientes.	Administrador

JORGE ANDRES MEJIA B...

miguel

jose melendez

Jaferson Alexander Del Rio

Tú

JORGE ANDRES MEJIA BARCO está presentando

REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES - Grupo 59 Equipo 4

ID REQUISITO	DESCRIPCIÓN
RNF-01	Configuración adecuada del equipo, para permitir que la herramienta corra adecuadamente.

Requisitos no funcionales (interfaz, diseño)

ID REQUISITO	DESCRIPCIÓN
--------------	-------------

JORGE ANDRES MEJIA B...

miguel

jose melendez

Tú



JORGE ANDRES MEJIA BARCO está presentando

REQUERIMIENTOS DE USUARIO

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES

REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES - Grupo 59 Equipo 4

Archivos Editar Ver Insertar Formato Herramientas Complementos Ayuda Ver los nuevos cambios

100% Texto normal Arial 11

Requisitos no funcionales (Usabilidad)

ID REQUISITO	DESCRIPCIÓN
RNF-01	El sistema debe permitir el uso del sistema los usuarios deben conocer su modo de uso.
RNF-02	Diseño adecuado a las necesidades del usuario, para que la aplicación sea intuitiva y sencilla de usar. La carga de información deberá ser rápida.

Requisitos no funcionales (Calidad)

ID REQUISITO	DESCRIPCIÓN
RNF-01	El sistema debe estar disponible las 24 horas del día.
RNF-02	Debe asegurar la permanente actualización de la base de datos.

Exportar

JORGE ANDRES MEJIA B...

miguel

jose melendez

Tú

main bisuteria / Sprint\_2 /

Josemel18 Merge branch 'main' of <https://github.com/Josemel18/bisuteria>

..

MODELO_RELACIONAL_BISUTERIA_V1.png	Modelo relacional bisuteria
REQUERIMIENTOS DE USUARIO - Grupo 59 Equipo 4.docx	Sprint 2 . RU, RF, RNF
REQUERIMIENTOS FUNCIONALES - Grupo 59 Equipo 4.d...	Sprint 2 . RU, RF, RNF
REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES - Grupo 59 Equipo...	Sprint 2 . RU, RF, RNF
SCRIPT MYSQL BISUTERIA.sql	Modelo relacional bisuteria

