



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

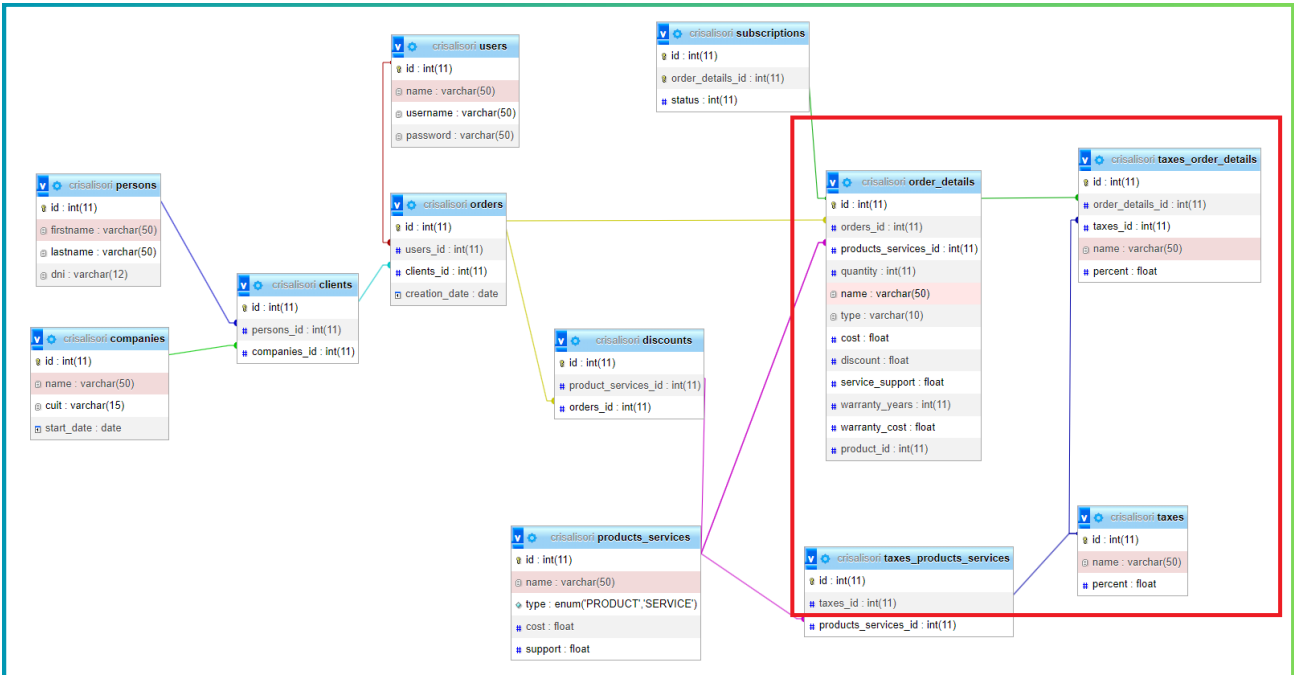
Impuestos en Pedido V2

Sprint - Deadline	2 - 17/11/23
Jira asociado	SCRUM-38
Responsable	Yamil Leotta
Equipo	<ul style="list-style-type: none">● Miguel Ángel Maisares● Lucas Sarfati● Javier Huebra● Matias Stewart Usher● Facundo Oliva● Koba Chajchir● Yamil Leotta
Versión	1.0

Implementación de los Impuestos en el Detalle de Pedidos a modo de historial. Al consultar un pedido, este traerá consigo los respectivos Impuestos aplicados para cada ítem al momento de ser confeccionado.

Poder visualizar el detalle de un pedido con los Impuestos (nombres y porcentajes) que tenían los artículos (productos y servicios) al momento de ser confeccionado, sin perder la relación con los datos actualizados de los impuestos correspondientes.

Se crea una nueva tabla intermedia para la relación ManyToMany entre Impuestos y Detalles de Orden que además de las claves foráneas contendrá los valores de los campos *nombre* y *porcentaje*, de cada impuesto aplicado al Detalle de Orden al momento de confeccionarse.



Entregable

Entidad OrdenDetalleImpuesto con relaciones ManyToOne con OrdenDetalle e Impuestos para lograr relación bidireccional.

Relación ManyToMany bidireccional entre las entidades ya existentes OrdenDetalle e Impuestos.

Query SQL nativa para la actualización de los valores en la tabla intermedia luego de crear las relaciones.

Implementación de los registros en la confección de la Orden.

Descripción funcional

Al momento de crear una Orden (y persistirla) se crean los OrdenDetalles, cada uno perteneciente a un Producto/Servicio agregado al pedido.

Luego se crean las relaciones de cada Impuesto del Producto/Servicio correspondiente a la OrdenDetalle en la tabla intermedia.

Por último se completan los campos adicionales en base al Impuesto relacionado en cada registro de la tabla intermedia.

De esta forma es posible obtener el detalle de una Orden, con todos sus items (Productos y Servicios) con los Impuestos aplicados a cada uno, con su nombre y porcentaje en el momento de la confección y la referencia al Impuesto actualizado a la fecha (si existiese) con sus valores actuales.