

**Universidad Tecnológica Nacional**

**Facultad Regional Rosario**

Ingeniería en Sistemas de Información



**Desarrollo de Software  
2024**

Entrega n°1

**Alumnos:**

Nombre y Apellido	Legajo
María Belén Giannone	51349
María Laura Calvi Alfie	51465
Berenice D´Alleva	48846

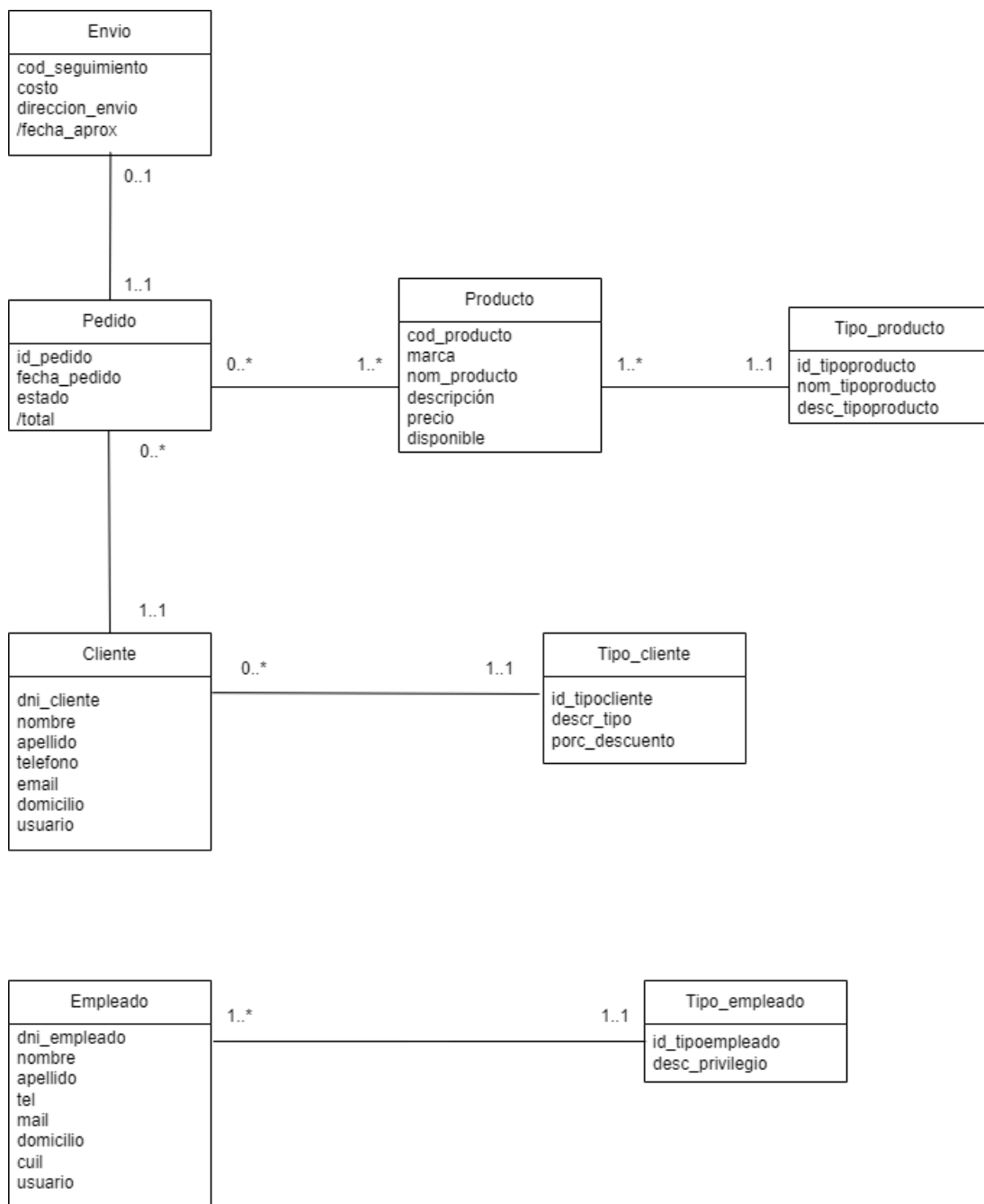
**Año Académico:** 3er año    **Comisión:** 304

## Descripción

Se trata de una empresa dedicada a la venta de productos de computación, ofreciendo a sus clientes una buena atención y variedad de productos. El cliente una vez que haya realizado el pedido, podrá elegir si quiere retirarlo o si desea que se le envíe, el cual tendrá un costo. Cuando realice el pago, contará con descuento si la compra es de un cliente mayorista o si se compra 5 artículos o más. Le llegará un mail cuando se confirme la compra realizada.

## Modelo

[https://drive.google.com/file/d/13L\\_yCJ66gvkpP348\\_2qhwadTWtGc386/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/13L_yCJ66gvkpP348_2qhwadTWtGc386/view?usp=sharing)



## Alcance Funcional

Aprobación Directa:

Requiere	Detalle
CRUD simple	1.CRUD Tipo Producto. 2.CRUD Tipo Cliente. 3.CRUD Tipo Empleado. 4.CRUD Envío.
CRUD dependiente	1.CRUD Cliente (depende de) CRUD Tipo Cliente. 2.CRUD Producto (depende de) CRUD Tipo Producto. 3.CRUD Empleado (depende de) CRUD Tipo Empleado.
Listado + Detalle	1.Listado de productos filtrado por tipo de producto, muestra el id y tipo de producto => detalle CRUD Producto. 2.Listado de pedidos filtrado rango por fecha, muestra id pedido, fecha de compra, nombre cliente y estado => detalle muestra datos completos del cliente y del pedido.
CUU / épico	1. Realizar la compra de los productos. 2. Controlar el stock disponible. 3. Registrar el pedido.

## Alcance Adicional Voluntario

Requiere	Detalle
Listados	1.Reporte de ventas en un periodo de tiempo (diario, semanal, mensual) 2.Lista de productos más vendidos por período de tiempo, mostrando los productos más populares y su cantidad de ventas.
CUU/épico	1.Cancelación de pedido. 2.Registrar a un cliente.
Otros	1.Envío de aviso de compra por email.

**CRUD elegido para la siguiente entrega:** Tipo Producto.

