



El empleo  
es de todos

Mintrabajo

# CENTRO DE SERVICIOS FINANCIEROS

## ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE

Fase II



@SENAcomunica

[www.sena.edu.co](http://www.sena.edu.co)



# Tenis Pin-Cop



@SENAcomunica

[www.sena.edu.co](http://www.sena.edu.co)

# Integrantes:

---

## GAES N° 1

- Santiago Gómez Estepa
- Juan David Romero
- Michael Campos
- Pablo Mondragón

# Planteamiento del Problema



- La empresa de ventas PinCop, se dedica a la compra y venta de tenis al por mayor y al detal, presenta dificultades en procesos como lo es el registro y control de material. El cuál hace que se presenten falencias a la hora de realizar un registro de las ventas y, además, también como lo son los productos en consignación, ya que este se le responde al distribuidor, y puede haber pérdidas de este, al no llevar un registro controlado.

# Justificación



- El sistema de información VT (Tenispincop) propuesto para la empresa PinCop apoya los registros, gestión de ventas, organización y control del material del stock, facilitando que se tenga una información precisa al generar informes, lo cuál será más fácil para el vendedor realizar una venta, el distribuidor lleva productos en consignación y se maneja un inventario de estos productos en consignación.

# Objetivo General



- **Desarrollar un sistema de información orientado a la web que permita a un usuario generar registros, gestión de ventas y control del inventario en la empresa PinCop.**

# Objetivos Específicos



- Realizar un registro de las ventas por medio del sistema de información.
- Facilitar el ingreso de los datos de los clientes para realizar las entregas.
- Facilitar gestionar el inventario, identificando el stock de tenis.

# DEFINICIÓN DEL SISTEMA

---



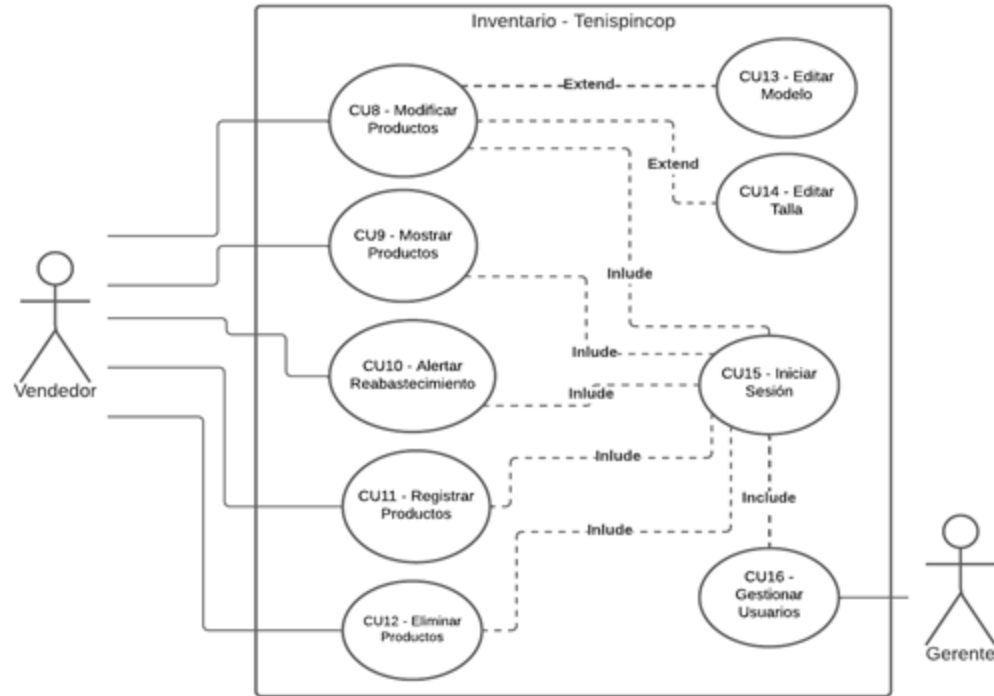
# Casos de Uso del Sistema



## Módulo Ventas



# Casos de Uso del Sistema



# Casos de Uso del Sistema



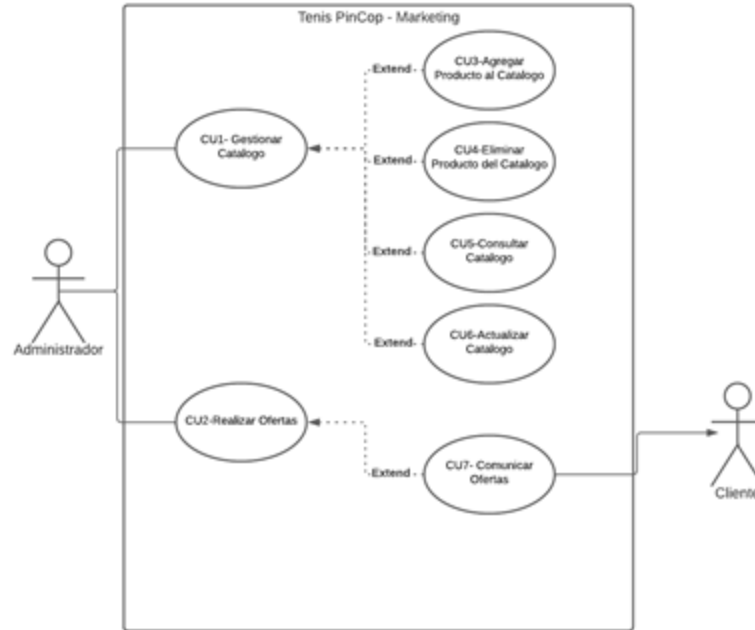
## Módulo Pedidos



# Casos de Uso del Sistema



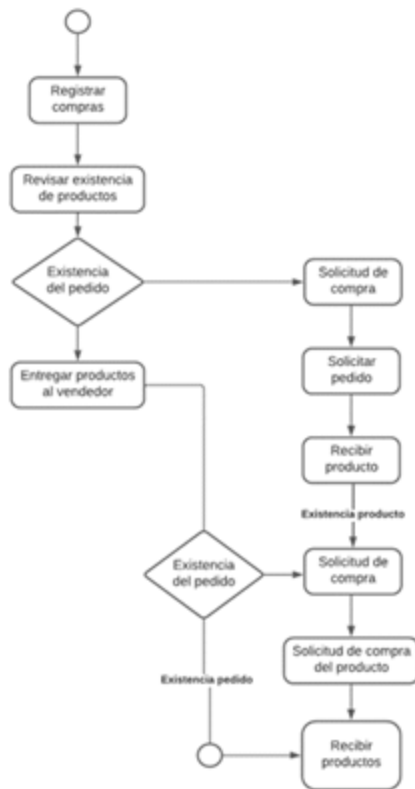
## Módulo Marketing



# Diagrama de Actividades



## Módulo Ventas



# Diagrama de Actividades



## Módulo Inventario



# Diagrama de Actividades



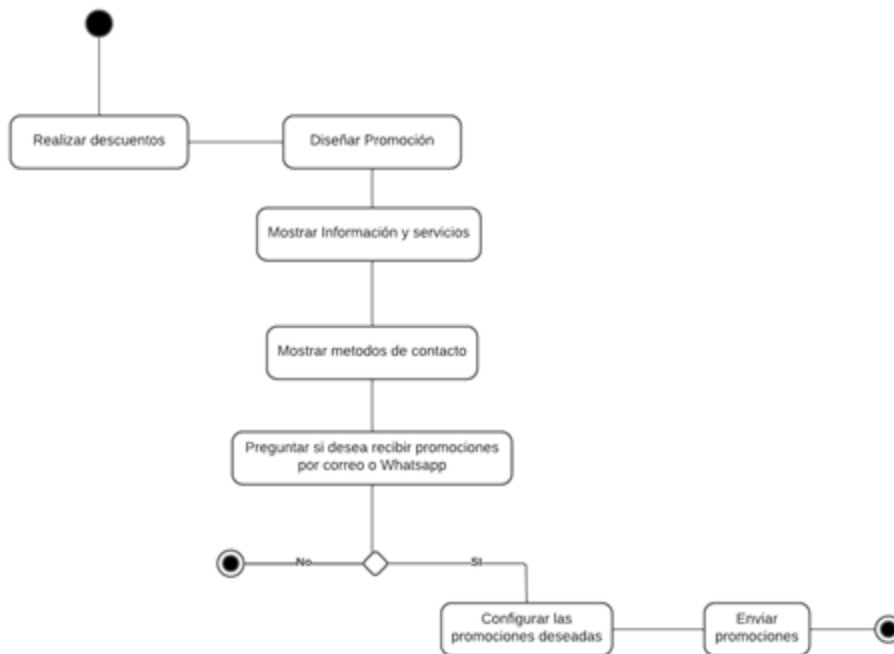
## Módulo Pedidos



# Diagrama de Actividades

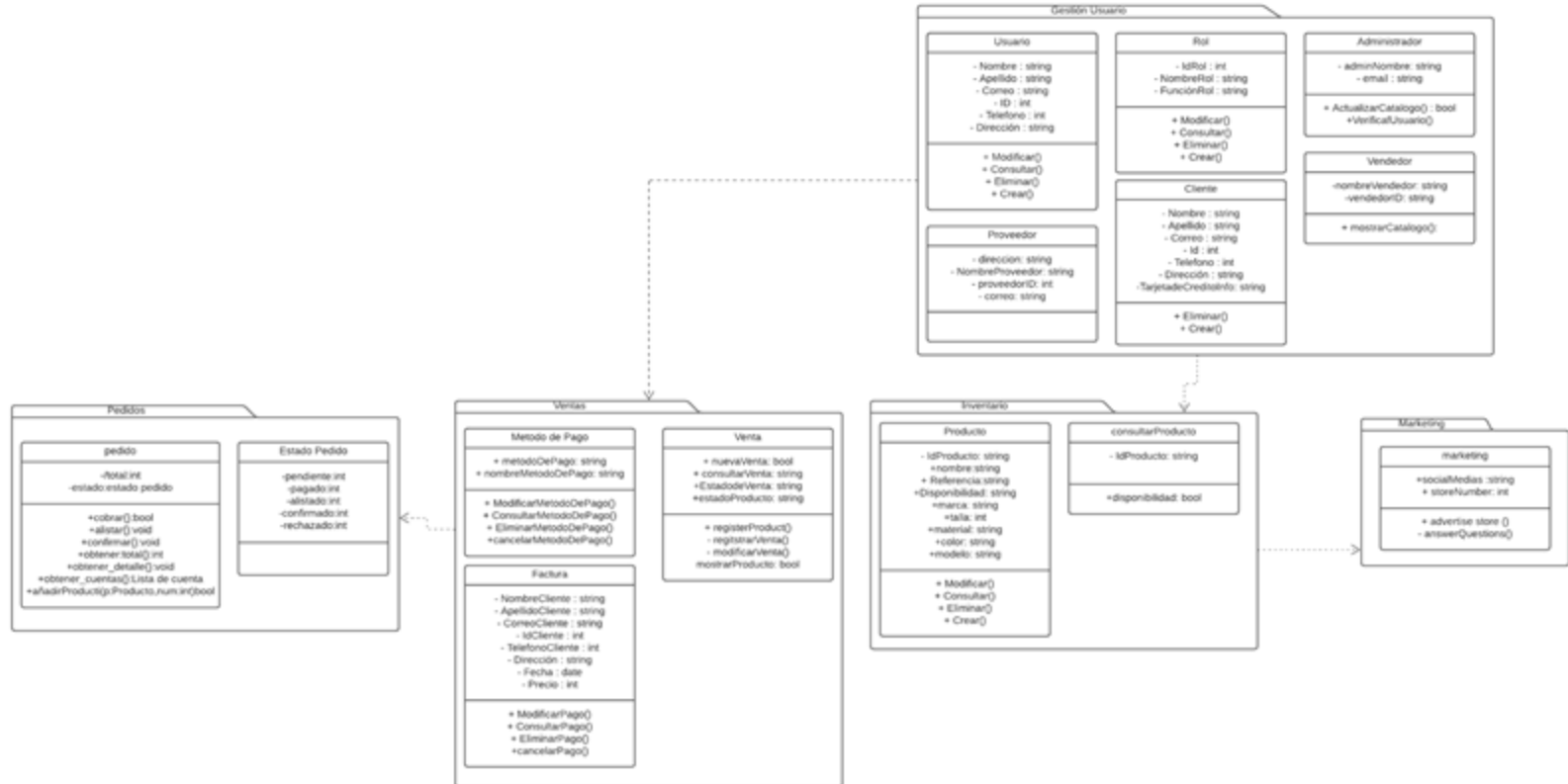


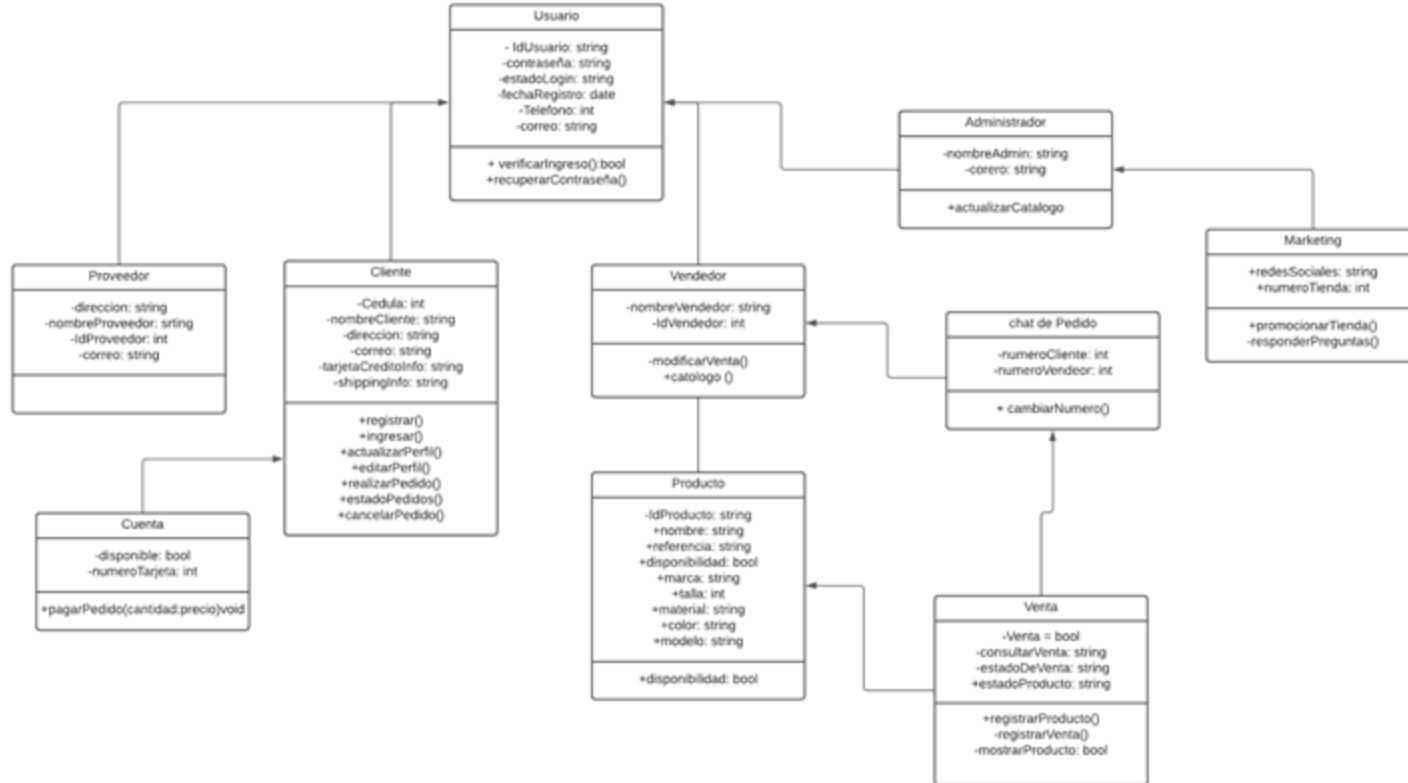
## Módulo Marketing





# Diagrama de Paquetes



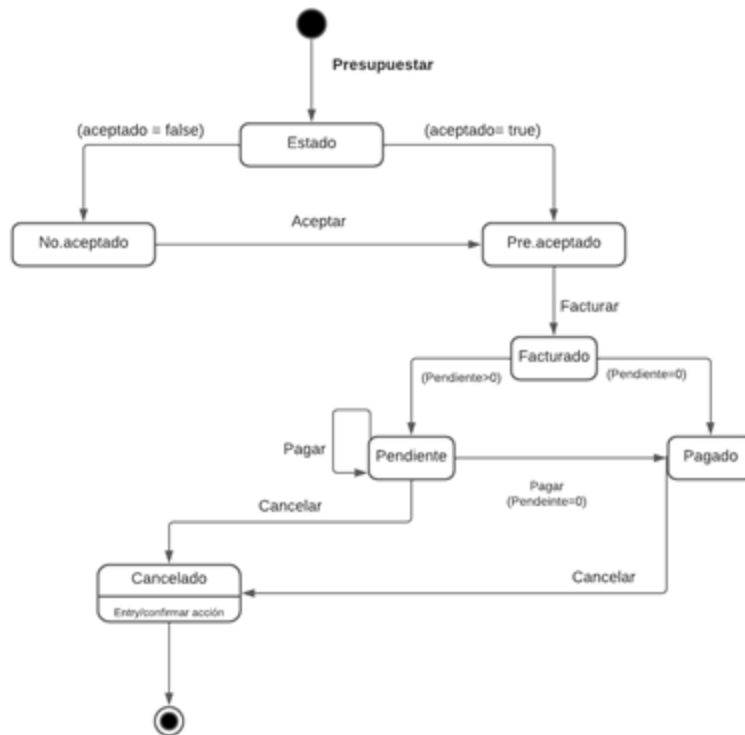


# Diagrama de Estados



## Módulo Ventas

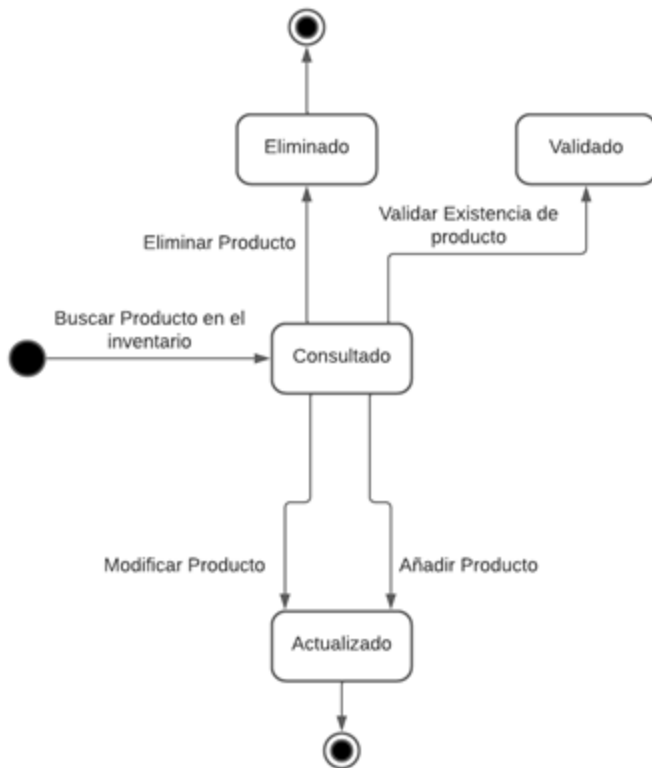
Modulo Ventas



# Diagrama de Estados



## Módulo Inventario



# Diagrama de Estados



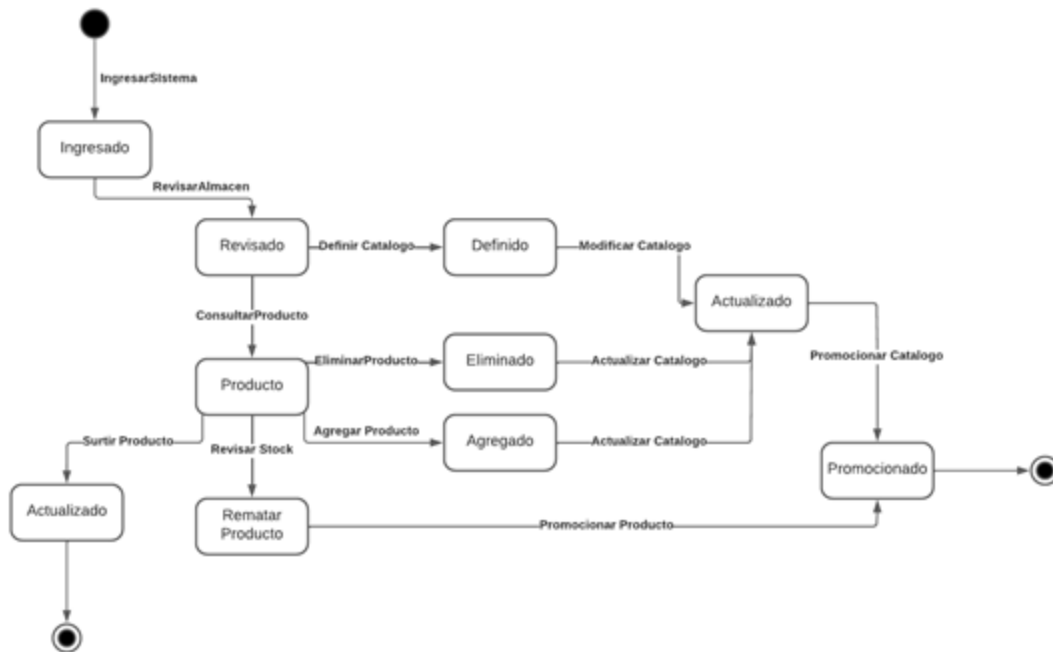
## Módulo Pedidos



# Diagrama de Estados



## Módulo Marketing

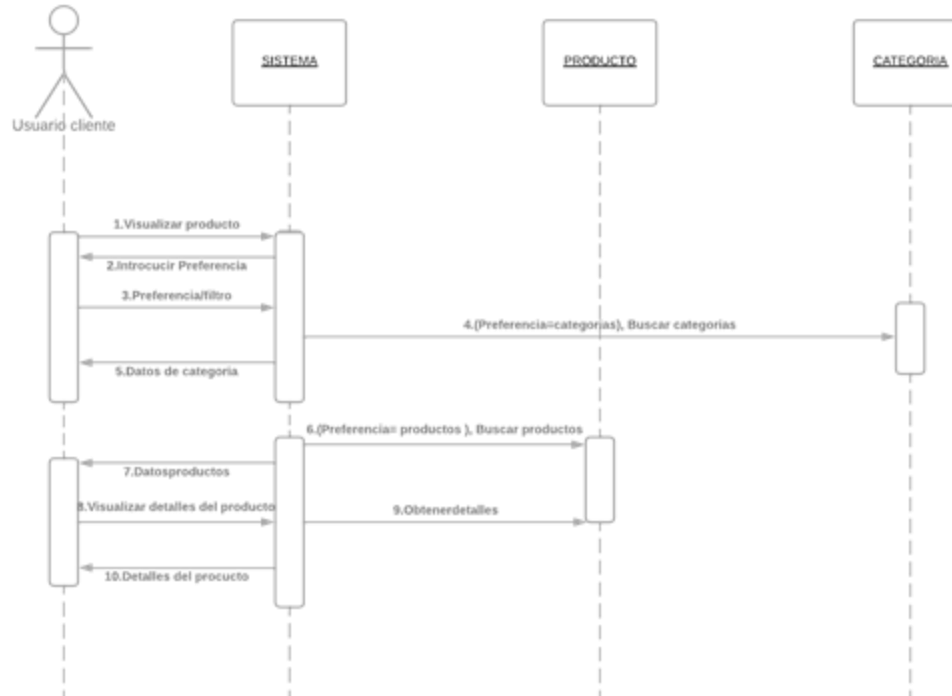


# Diagrama de Secuencias



## Módulo Ventas

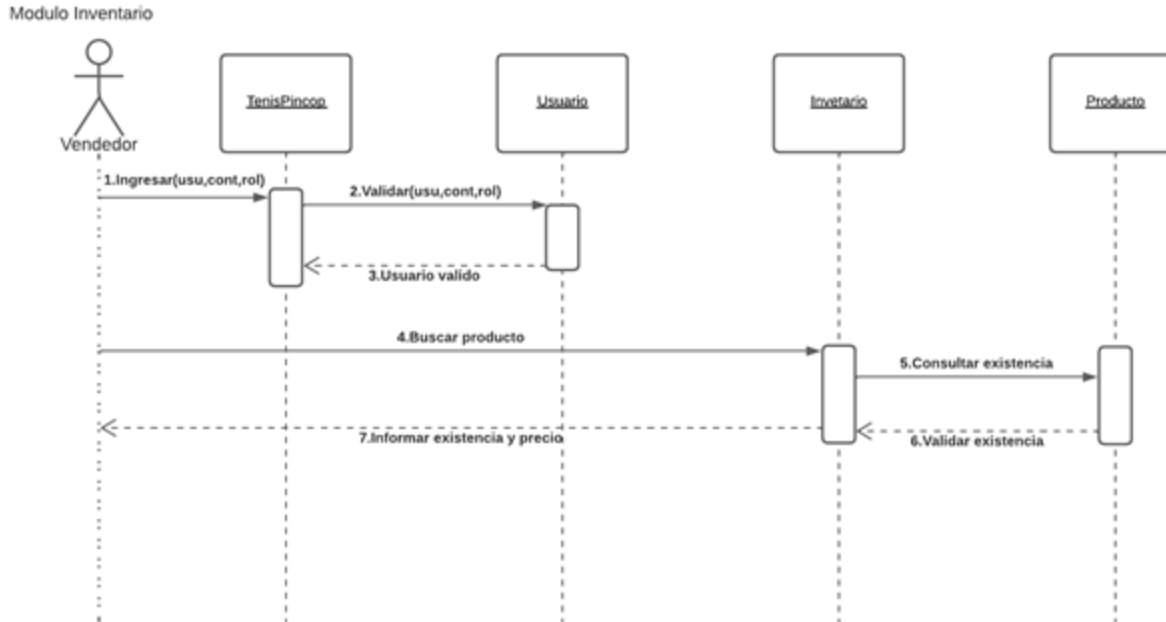
Modulo Ventas



# Diagrama de Secuencias



## Módulo Inventario

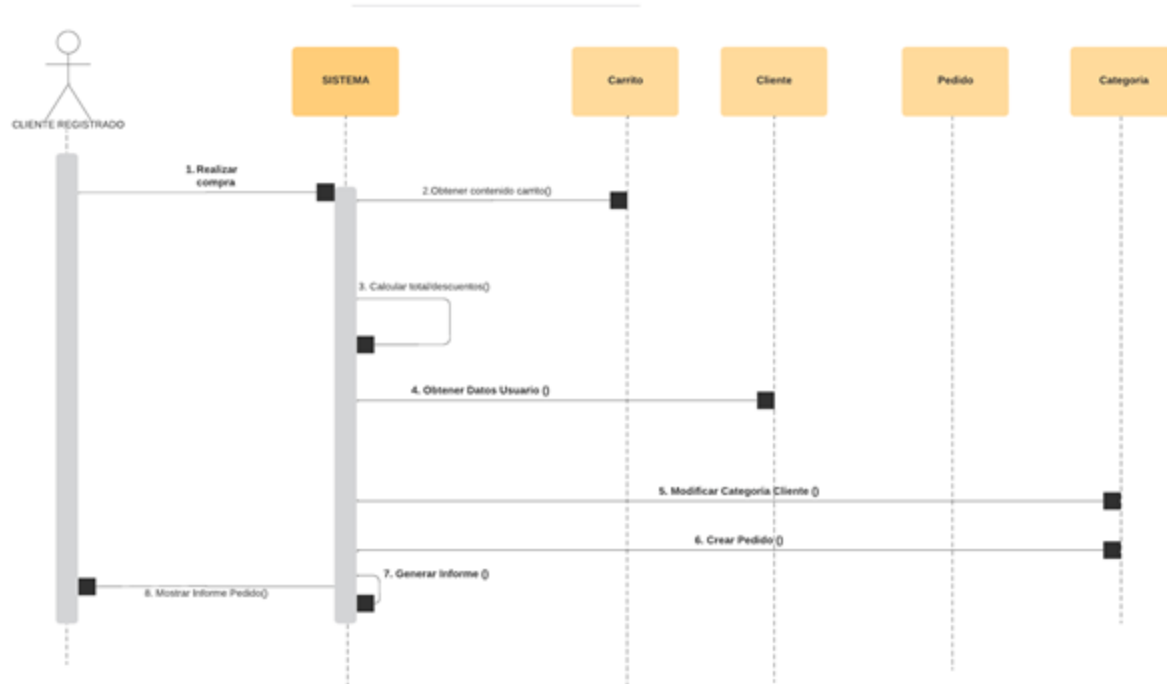




# Diagrama de Secuencias



## Módulo Pedidos

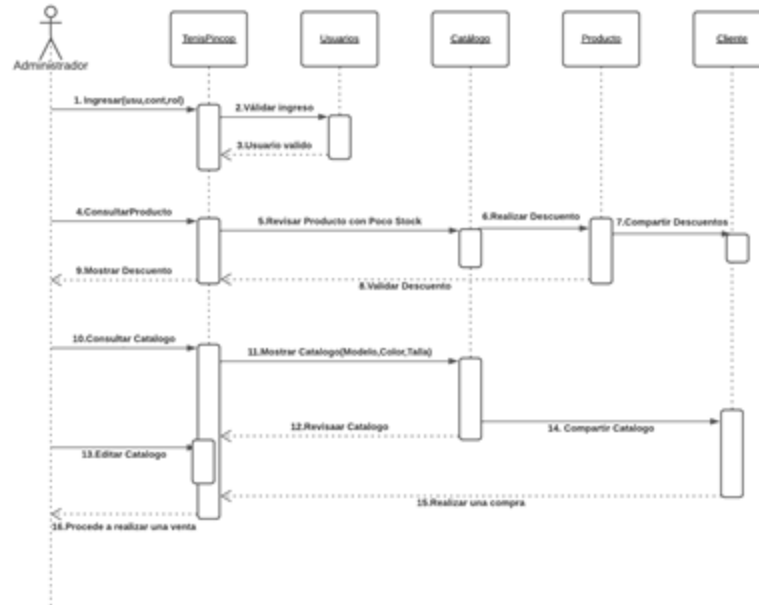


# Diagrama de Secuencias



## Módulo Marketing

Modulo Marketing



# Diagrama Entidad Relación





# GRACIAS

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270  
Línea de atención al empresario: 018000 910682



@SENAcomunica

[www.sena.edu.co](http://www.sena.edu.co)