

UNIVERSIDAD CASTRO CARAZO

BACHILLERATO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

HISTORIAS DE USUARIO DEL SISTEMA DE FARMACIA DEL  
PUEBLO

ANGIE PAMELA MUÑOZ JIMÉNEZ  
CÉDULA DE IDENTIDAD: 1-1853-0642

IN3114 PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS VI

PROFESORA: KARLA TATIANA BRENES CAMPOS

SAN ISIDRO, PEREZ ZELEDON  
SAN JOSÉ, COSTA RICA  
2023

## Contenido

Historias de Usuario.....	3
Identificar Clases. ....	4

## Historias de Usuario.

Número HU	Como <usuario>	Quiero <objetivo>	Para que <motivo>
<b>HU001</b>	Como <b>dependiente</b> encargado del servicio al cliente	Requiero llevar un control de los <b>clientes</b> que consumen en mi local	Para que se pueda brindar un servicio al cliente más <b>ágil</b> .
<b>HU002</b>	Como <b>doctor</b> en turno encargado de recetar las medicinas	Requiero llevar un control de las <b>recetas</b> suministradas por cada cliente	Para que se pueda llevar un <b>historial</b> clínico.
<b>HU003</b>	Como <b>cajero</b> en turno encargado de facturar lo que se compra	Requiero llevar un control de lo que se <b>factura</b> en la farmacia	<b>Cumplir</b> con lo estipulado en la ley.

## Identificar Clases.

Clase	Atributos <privados >	Métodos <públicos >	Funciones o procedimiento s
clsUsuario	<b>Identificador</b> Usuario Clave	Constructor vacío Constructor sobrecarga Set y get por cada atributo	ImprimirDatos();
clsCliente	<b>Identificador</b> Tipo de identificación Número de identificación Nombre Primer Apellido Segundo Apellido Fecha Nacimiento Peso Sexo Teléfono Celular Correo Electrónico	Constructor vacío Constructor sobrecarga Set y get por cada atributo	ImprimirDatos();
clsAlergias	<b>Identificador</b> <i>Identificador del Cliente</i> Alergias	Constructor vacío Constructor sobrecarga Set y get por cada atributo	ImprimirDatos();
clsDoctor	<b>Identificador</b> Código del medico Nombre Completo Cédula	Constructor vacío Constructor sobrecarga Set y get por cada atributo	ImprimirDatos();

clsHojaClinica	<b>Identificador</b> <i>Identificador del doctor</i> <i>Identificador del cliente</i> Fecha atención Síntomas Diagnostico	Constructor vacío Constructor sobrecarga Set y get por cada atributo	ImprimirDatos();
clsReceta	<b>Identificador</b> <i>Identificador de la Hoja Clínica</i> Descripción del tratamiento Dosis	Constructor vacío Constructor sobrecarga Set y get por cada atributo	ImprimirDatos();
clsFarmacia	<b>Identificador</b> Cedula Jurídica Nombre Teléfono Correo Electrónico	Constructor vacío Constructor sobrecarga Set y get por cada atributo	ImprimirDatos();
clsFactura	<b>Identificador</b> <i>Identificador de la farmacia</i> <i>Total, a pagar</i> <i>Forma de pago</i>	Constructor vacío Constructor sobrecarga Set y get por cada atributo	ImprimirDatos();
clsDetalleFactura	<b>Identificador</b> <i>Identificador de la receta</i> <i>Identificador de la factura</i> Cantidad IVA Subtotal	Constructor vacío Constructor sobrecarga Set y get por cada atributo	ImprimirDatos();