UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

FACULTAD DE INGENIERÍA

ESTRUCTURA DE DATOS

CATEDRÁTICO: ING. WILLIAM ESTUARDO ESCOBAR ARGUETA

TUTOR ACADÉMICO: AYESER CRISTIÁN OXLAJ JUÁREZ



**MANUAL DE USUARIO**

**Proyecto1**

**Sistema de Control de Citas de Hospital**

NOMBRE COMPLETO: Fatima Maybeth Gramajo Paiz

CARNÉ: 202100086

SECCIÓN: F

GUATEMALA, 6 DE MARZO DEL 2,024

# ÍNDICE

[**ÍNDICE 1**](#_riffqlpgvodh)

[**OBJETIVOS DEL SISTEMA 2**](#_2swqannopocq)

[GENERAL 2](#_hogiyg3hed9h)

[ESPECÍFICOS 2](#_20rpciiltrg7)

[**INTRODUCCIÓN 3**](#_bhva1zsv0zfi)

[**INFORMACIÓN DEL SISTEMA 4**](#_vv6ixu5jb3y3)

[**REQUISITOS DEL SISTEMA 5**](#_avqbyzr2r5zf)

[**FLUJO DE LAS FUNCIONALIDADES DEL SISTEMA 6**](#_wm7q8gk4n86q)

# OBJETIVOS DEL SISTEMA

## GENERAL

El objetivo es la organización correcta de una organización, en este caso de un hospital que lleve el registro de doctores, paciente y productos.

## ESPECÍFICOS

* Objetivo 1: Saber la correcta categorización que tiene los datos para que puedan ser filtrados de forma eficiente.
* Objetivo 2: Saber como desarrollar los datos y de esa manera no interrumpa el flujo de actividades correspondientes a cada persona.

# 

# INTRODUCCIÓN

El manual de usuario tiene como objetivo dar a conocer a la persona las opciones y funciones que posee la aplicación, de esa manera la podrá usar correctamente y se podrá desenvolver en la misma.

La aplicación funciona de una forma sencilla para el usuario, en la que podrá crear un perfil como paciente y de esa manera tener un mejor control de información de sus citas y productos que necesita, siendo administrada la aplicación por un solo administrador que también regula las actividades de los doctores.

# INFORMACIÓN DEL SISTEMA

Inicia con la obtención de datos para iniciar sesión, en caso de no tener una cuenta se debe registrar para poder ingresar y se le asignara un Código después de llenar sus datos que será su usuario, en caso de ser administrador tendrá acceso a todos los datos como los de los doctores, los pacientes y los productos.

Los doctores solo tienen acceso a ver información ya que el administrador gestiona las citas.

Los pacientes pueden hacer pedidos de los productos disponibles y ver que doctor tiene a cargo su cita.

# REQUISITOS DEL SISTEMA

Para poder usar el sistema solo se requiere de acceso a

Una computadora

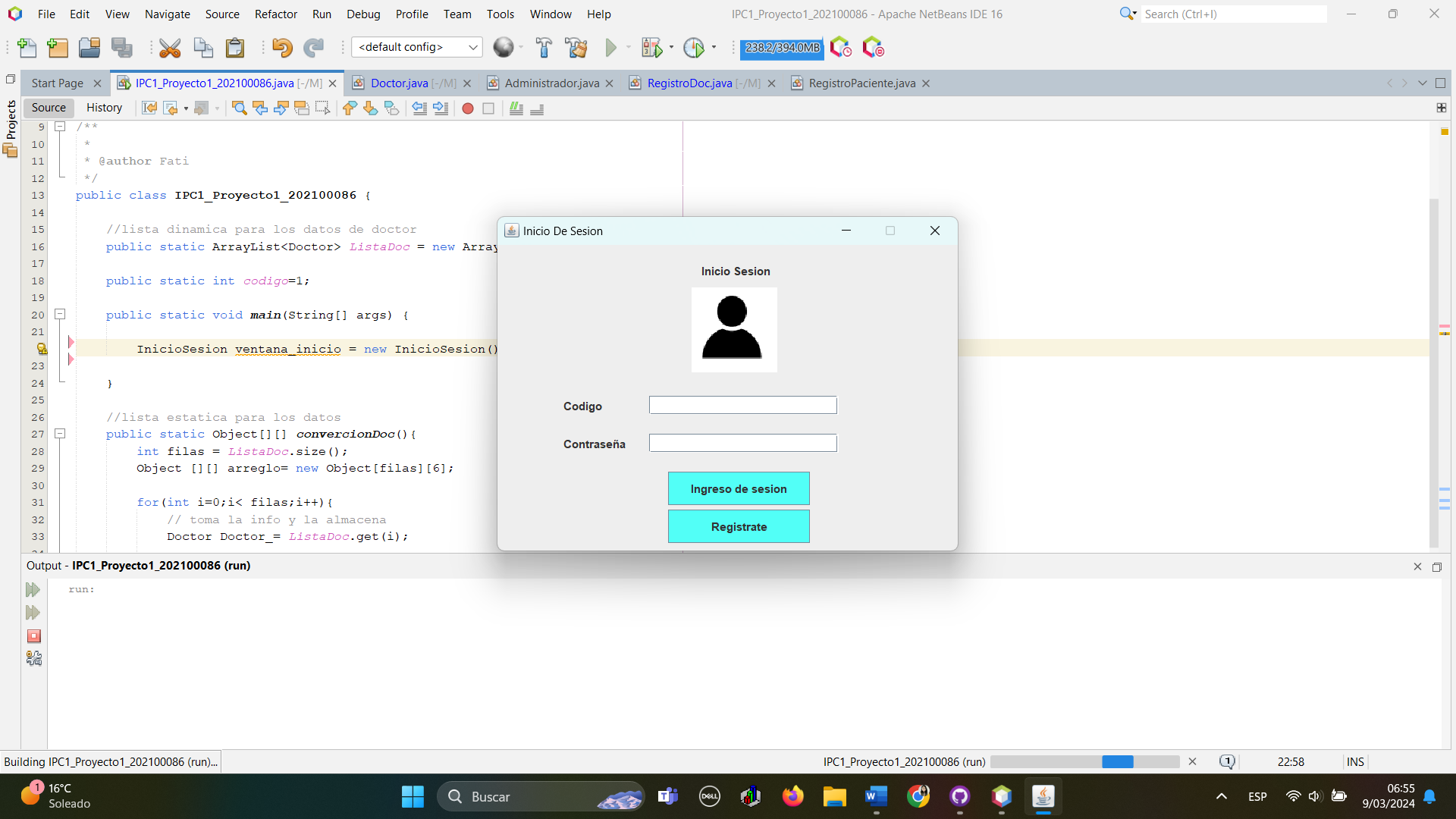
Tener NetBeans instalado ya que allí se desarrollo el programa

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

# FLUJO DE LAS FUNCIONALIDADES DEL SISTEMA

1. Ingreso a Netbeans y abrir el programa



1. En caso de tener cuenta se ingresan los datos

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Teniendo acceso a la información completa

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. En caso de no tener cuenta debe llenar los datos para poderse registrar

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

1. Seleccionar el botón registro para tener una cuenta

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

# 