

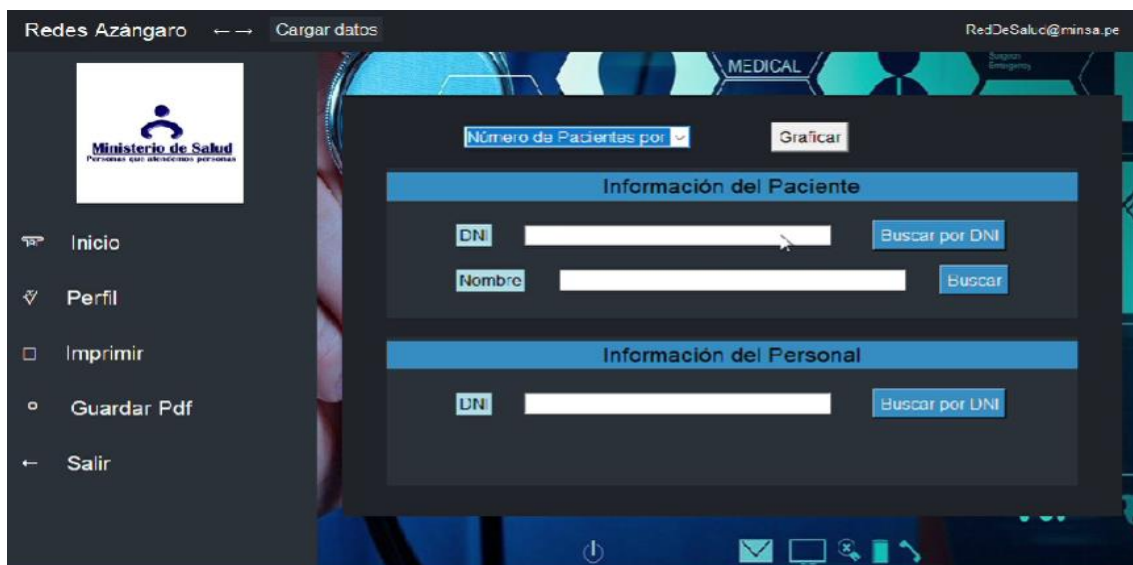
# GUÍA DE AYUDA PARA LA APLICACIÓN

## Introducción

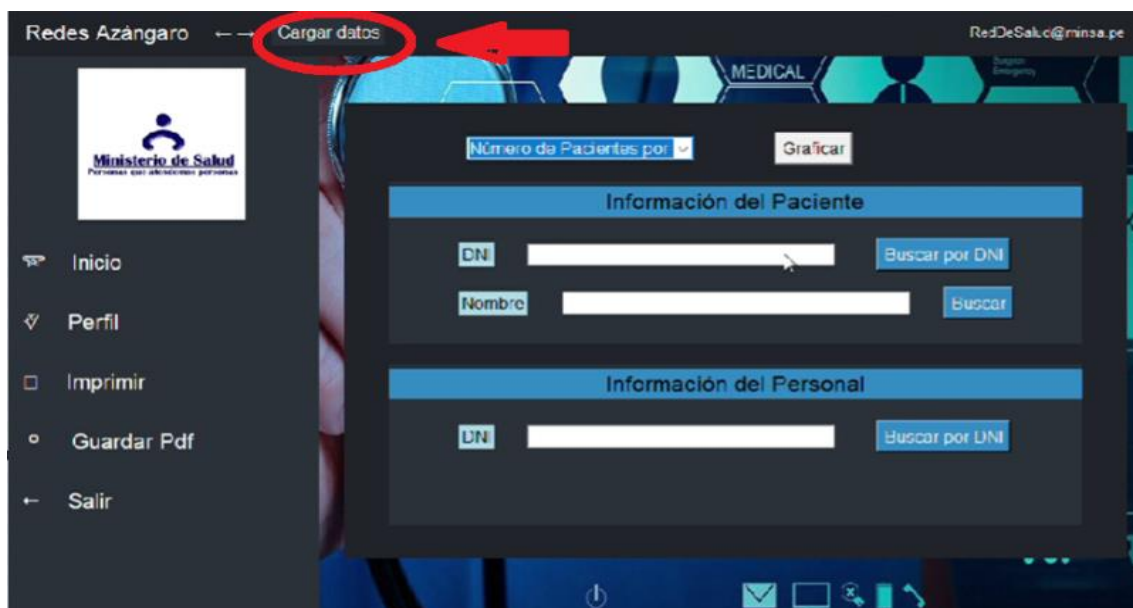
La aplicación es una herramienta desarrollada en Python utilizando la bibliotecas panda y tkinter para la interfaz gráfica y ofrece diversas funcionalidades para la visualización(graficas estadísticas) y análisis de datos a partir de archivos XLSX y CSV.

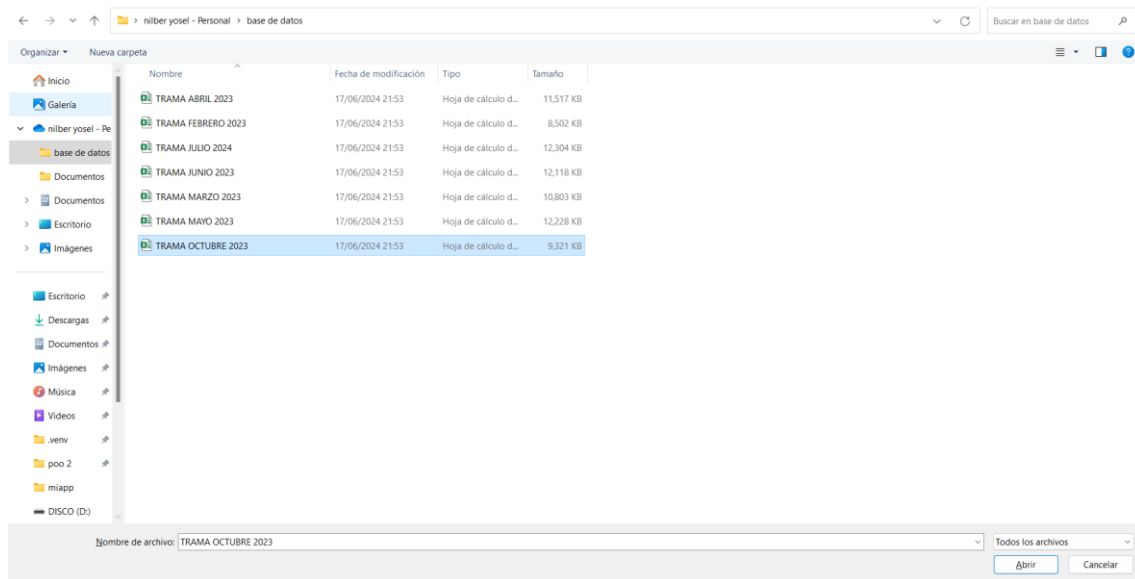
## Funcionalidades Principales

Interfaz Gráfica: La aplicación se inicia con una ventana principal que incluye un menú principal y una interfaz gráfica interactiva.



**Abrir Archivo (BOTON) cargar datos:** Permite cargar un archivo XLSX y CSV para visualizar y analizar datos.





### Comprobación de Archivos:

**Aceptando archivo:** Permite subir el archivo adecuado con las condiciones requeridas para el aplicativo.

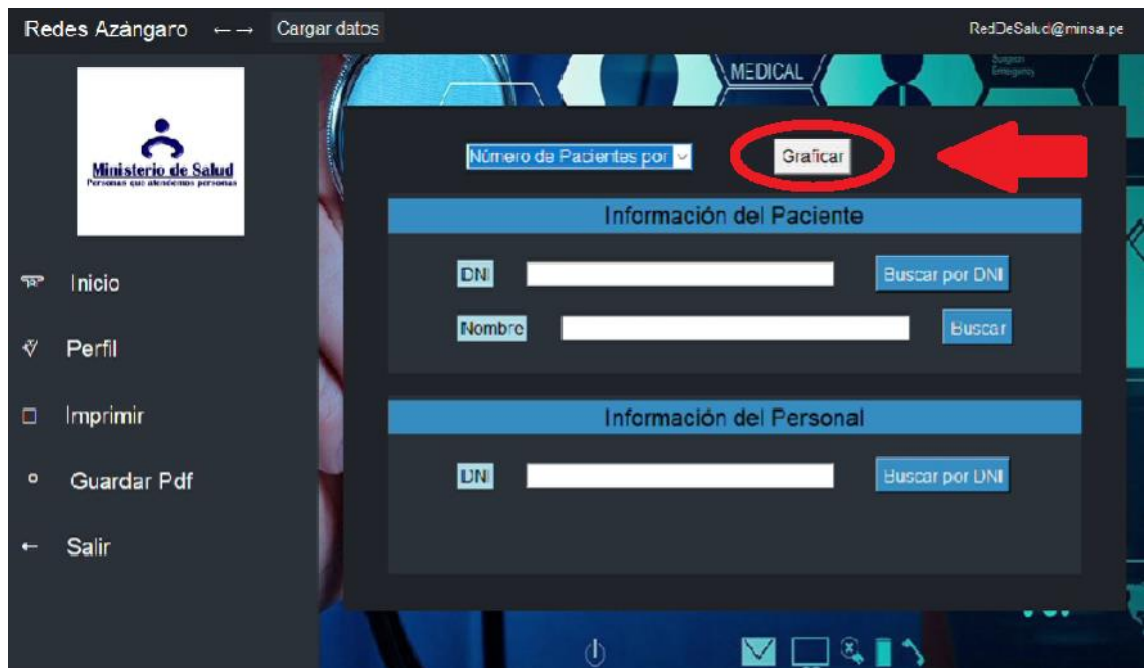
Foto evidencia

### Visualizaciones de Información:

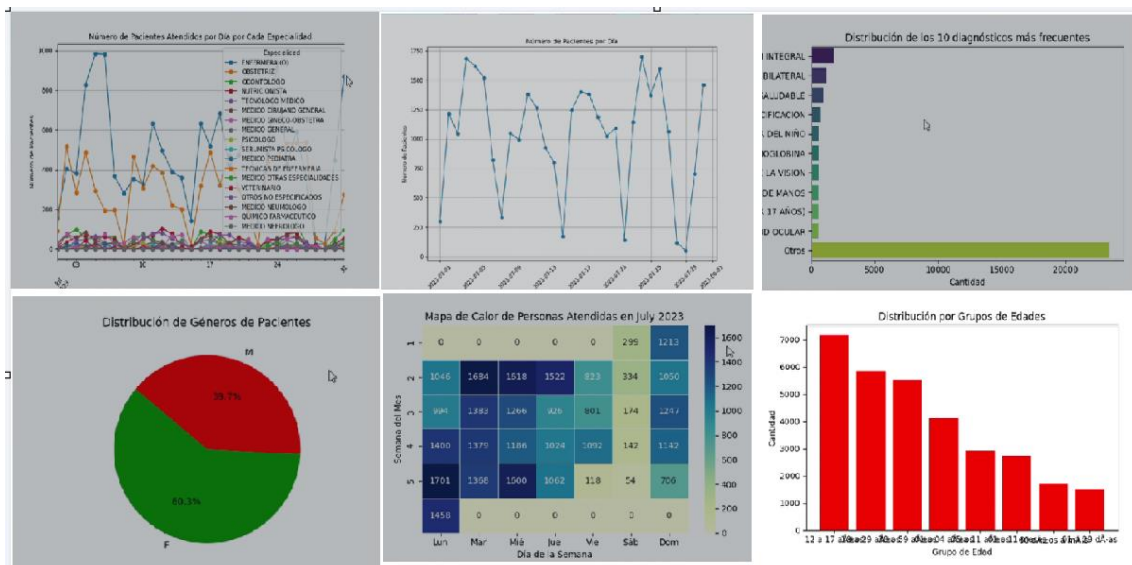
- **Cuadro de combinado o combo box:** Permite gestionar múltiples pestañas con diferentes vistas de datos.

#### Foto

- **Grafica interactivos (BOTON) Graficar:** Incluye varios tipos de gráficos como barras, círculos, calendarios de calor, entre otros.



**Seleccionar Graficar:** Te llega a mandar algunos gráficos individuales, estadístico cada uno dependiendo a la selección. Ejemplo de algunos gráficos.



#### Información del Paciente:

- **Espacio en Blanco:** Introduce el DNI del paciente.
- **Buscar por DNI (BOTON):** Permite la información del paciente mediante número de DNI.

Redes Azángaro ← → Cargar datos RedDeSalud@minsa.pe

Ministerio de Salud  
Personas que atendemos personas

Inicio  
Perfil  
Imprimir  
Guardar Pdf  
Salir

Seleccione el gráfico Graficar

**Información del Paciente**

DNI  Buscar por DNI

Nombre  Buscar

**Información del Personal**

DNI  Buscar por DNI

- **Espacio en Blanco:** introduce el NOMBRE del paciente.
- **Buscar (BOTON):** permite la información del paciente mediante su nombre.

Redes Azángaro ← → Cargar datos RedDeSalud@minsa.pe

Ministerio de Salud  
Personas que atendemos personas

Inicio  
Perfil  
Imprimir  
Guardar Pdf  
Salir

Seleccione el gráfico Graficar

**Información del Paciente**

DNI  Buscar por DNI

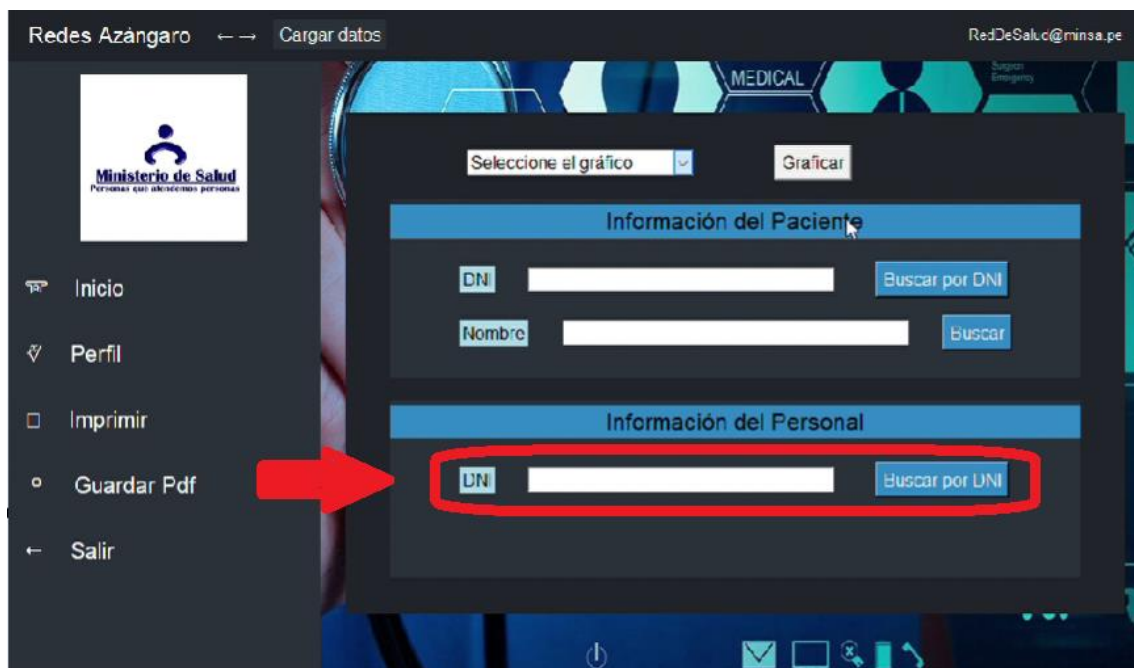
Nombre  Buscar

**Información del Personal**

DNI  Buscar por DNI

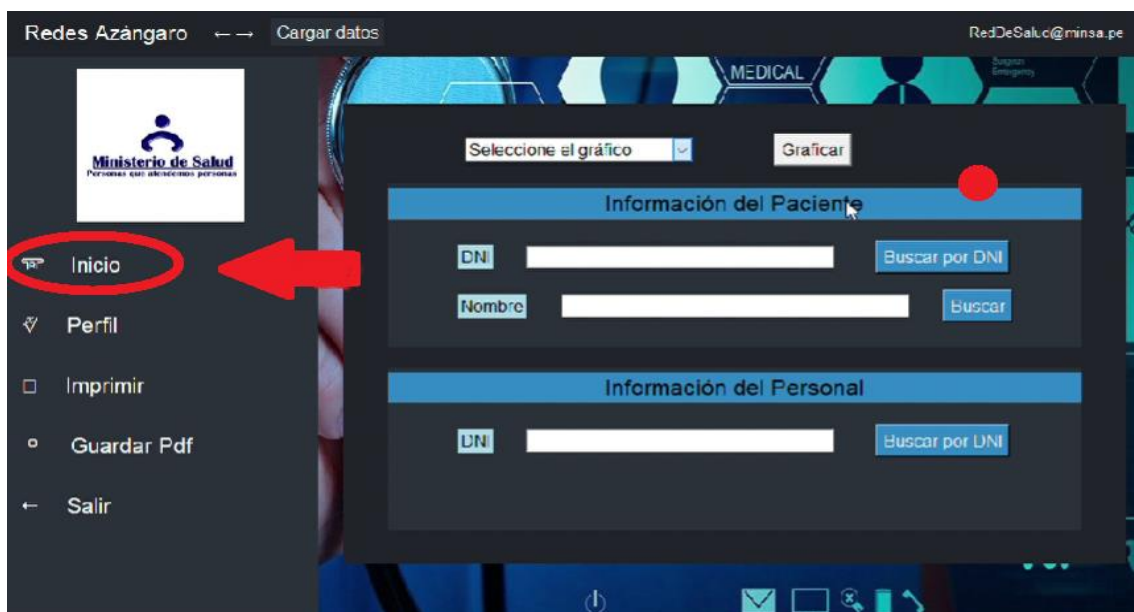
#### Información del Personal:

- **Espacio en Blanco:** Introduce el nombre del personal.
- **Buscar por DNI (BOTON):** Permite la información del personal mediante su DNI.



#### Barra de Menú:

1. **Inicio:** Para generar más información del aplicativo en cada interacción tenemos que refrescar la aplicación. Solo seleccionando el **(BOTON) Inicio**.



2. **Perfil:** Información del centro de salud utilizado en el análisis de datos del aplicativo.

## Hospital Carlos Cornejo Rosello en Azangaro

**Hospital Carlos Cornejo Rosello** se ubica en el distrito de Azangaro, en la provincia de Azangaro, en el departamento de Puno y pertenece a la [DISA Puno](#), es un establecimiento de Salud clasificado por el MINSA Ministerios de salud como Hospitales O Clinicas De Atencion General.

Este Establecimiento de Salud Hospital Carlos Cornejo Rosello es de categoría **II-1** en el distrito de Azangaro y corresponden a la jurisdicción de la Dirección de Salud DISA Puno. Tiene la tarea de respaldar la integridad de las personas, promoviendo la salud, previniendo las enfermedades y afianzando la atención integral de salud los habitantes de Azangaro; planteando y manejando los lineamientos de políticas de salud en trato con todos los actores sociales y los sectores públicos. En el Establecimientos de salud **Hospital Carlos Cornejo Rosello** la persona es el centro de la atención, a la cual se dedican con respeto a la vida y a los derechos fundamentales de todos los peruanos, desde antes del nacimiento y respetando el curso natural de su vida, ayudando a la enorme tarea de obtener el desarrollo de nuestros ciudadanos.

**Dirección del Hospital Carlos Cornejo Rosello**  
Hospital Carlos Cornejo Rosello se ubica en Azangaro, provincia Azangaro, departamento Puno, cuya dirección es **Jirón Jr- Francisco Bolognesi N° 557 Jr- Francisco Bolognesi N° 557 Azangaro Azangaro Puno**. Tiene médicos, tecnología, infraestructura y atención de la mejor calidad, a fin

---

3. **Imprimir:** Permite la impresión de algún grafico en especial.

Foto

4. **Guardar PDF:** Almacena en nuestro escritorio algún grafico en específico.

Foto

5. **Salir:** Permite culminar tareas del aplicativo.