

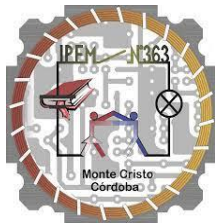


OLIMPIADAS 2023

SISTEMA DE ALARMA DE CÓDIGO AZUL

Baez Nicolas-Abregu Facundo-Herrera Santiago-Gareca luis





I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

INTRODUCCIÓN

Este fue un trabajo para las Olimpiadas Nacionales de Informática-Programación que sirve para ayudar a los hospitales del interior de Tucuman y agilizar el proceso de la alarma azul.

Nuestro proyecto se caracteriza por su fácil uso , ya que es muy fácil de entender y agiliza su uso para todo tipo de pacientes.

Requerimientos recomendados:

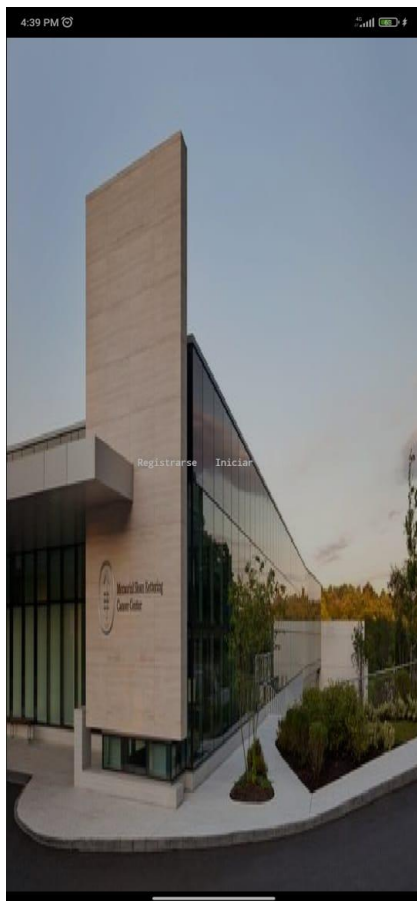
Procesador:	Procesador a 1 GHz o más rápido o sistema en un chip (SoC)
RAM:	1 GB para 32 bits o 2 GB para 64 bits
Espacio en disco duro:	16 GB para SO de 32 bits; 32 GB para SO de 64 bits
Tarjeta gráfica:	DirectX 9 o posterior con controlador WDDM 1.0
Pantalla:	800x600
Conexión a Internet	



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

Este es el funcionamiento de la aplicación



Esto es lo que ves apenas abris la app , es una screen de login y register si presionamos register nos redirige a la siguiente pantalla...



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

Screen 2



Aquí tenemos la ventana de Registro , una vez que llenan los campos , estos son almacenados en la base de datos de mit app inventor.

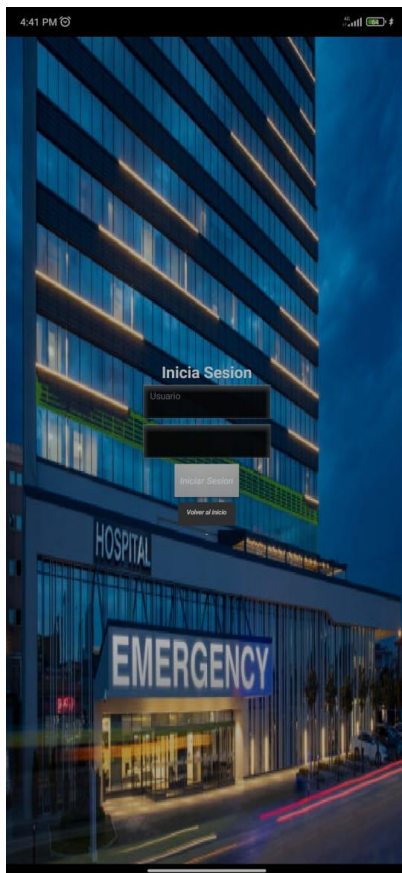
Después te redirige a la página principal para logearse.



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

Screen 3



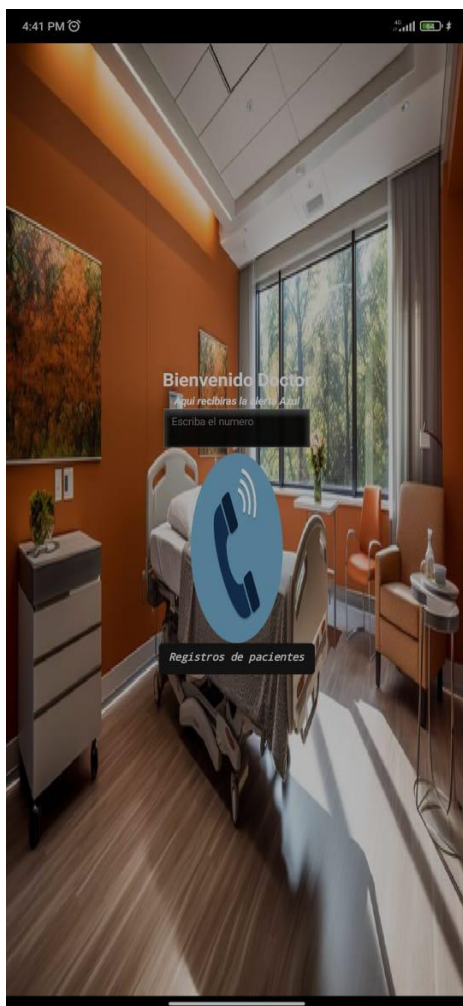
Aquí si ingresan los datos correctos ya guardados en la BD, los redirigirá a la cuarta ventana, y si los datos no coinciden con los ya guardados muestra un msj que te negara el acceso.



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

Screen 4



Una vez llegado hasta acá tendremos la opción de llamar a nuestro doctor de forma sencilla escribiendo el número del mismo.

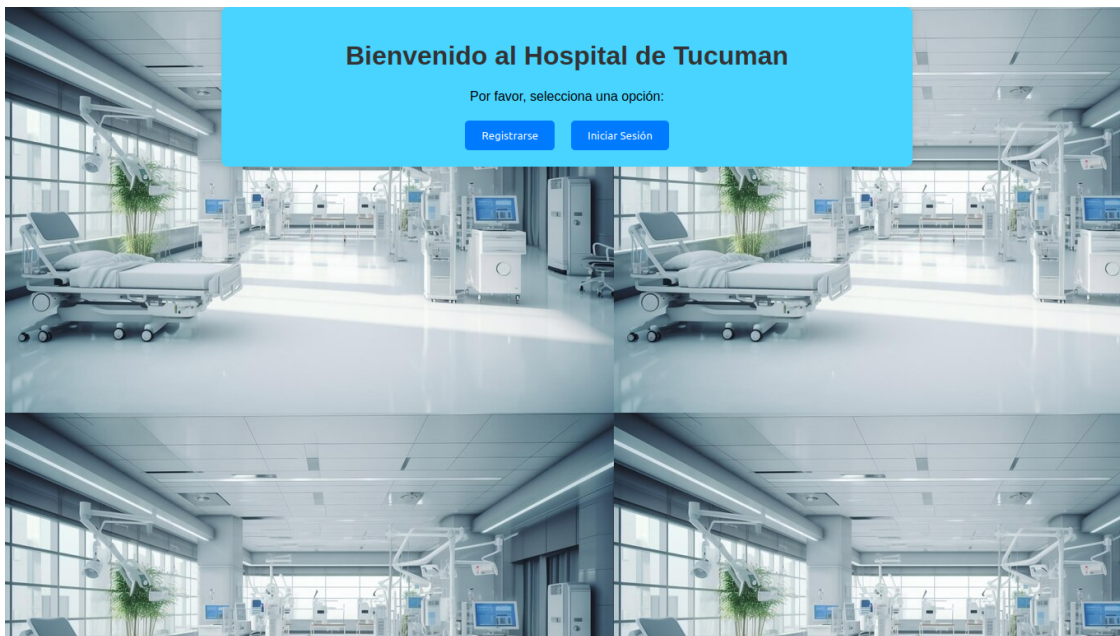
Más abajo hay un botón que te redirige a la página web del hospital.



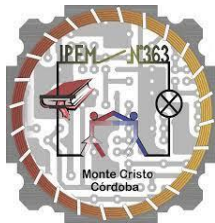
I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

Automáticamente que se presione “registros de pacientes” será redirigido al sitio web



Este es el primer screen que se ve al entrar a la página web es el index que nos da a elegir si registrarse o iniciar.



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

Aquí tenemos los dos botones cada uno te redirige a pantallas diferentes estas son:

Iniciar Sesión

Email:

Contraseña:

[Iniciar Sesión](#)

[Registrarse](#)

Registrarse

Nombre:

Email:

Contraseña:

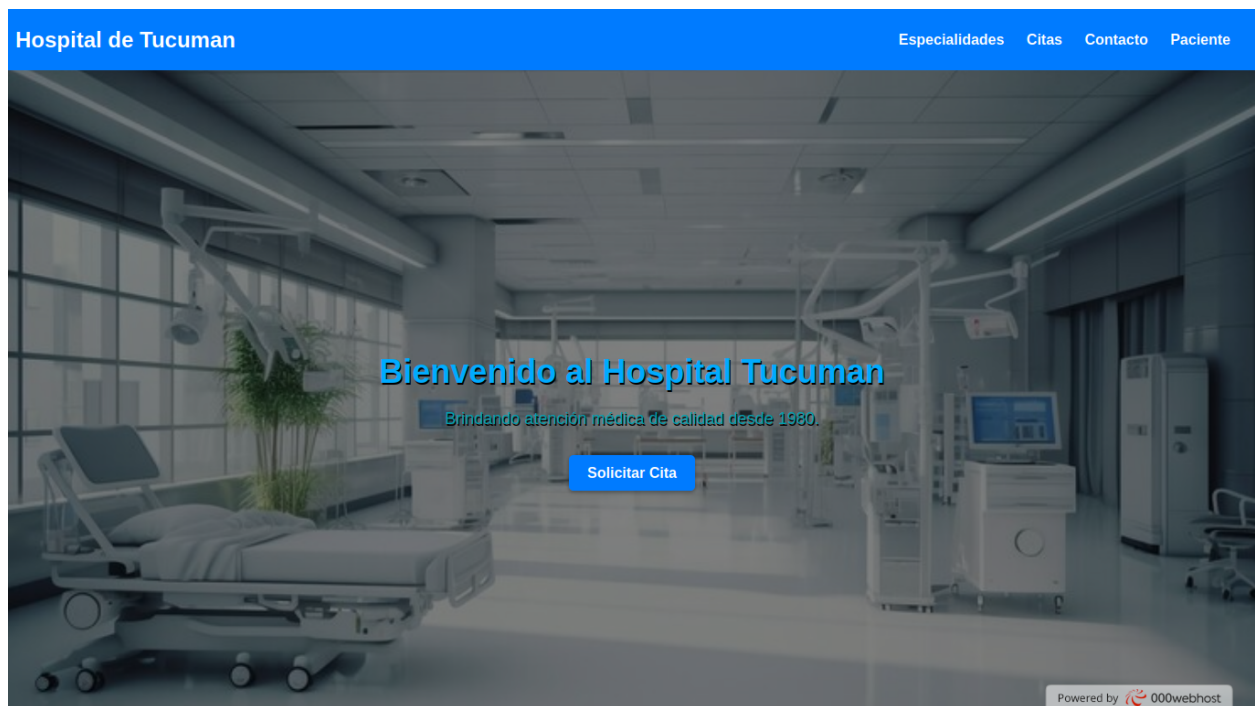
[Registrarse](#)



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

Una vez ya registrado ya podemos acceder al contenido principal de la página del hospital.





I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

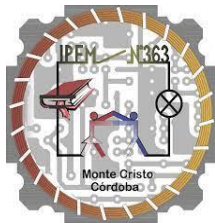
Lo primero que se puede apreciar son los botones en la barra de navegación “header”

Cada botón te redirige a una pestaña distinta esta son algunas:

The screenshot shows the 'Hospital de Tucuman' web application. At the top, there is a blue header bar with the title 'Hospital de Tucuman' and a navigation menu with links: 'Inicio', 'Citas', 'Paciente', and 'Registro'. Below the header, the main content area is light gray. In the center, there is a white form box with the following fields: 'Tipo de llamado' (a dropdown menu with 'Normal' selected), 'Tiempo de respuesta' (a dropdown menu with 'Si' selected), 'Duración' (a text input field), and 'Fecha' (a date picker showing 'dd / mm / aaaa'). Below these fields is a blue button labeled 'Enviar'. At the bottom of the page, there is a blue footer bar with the text '© Provincia de Tucuman'.

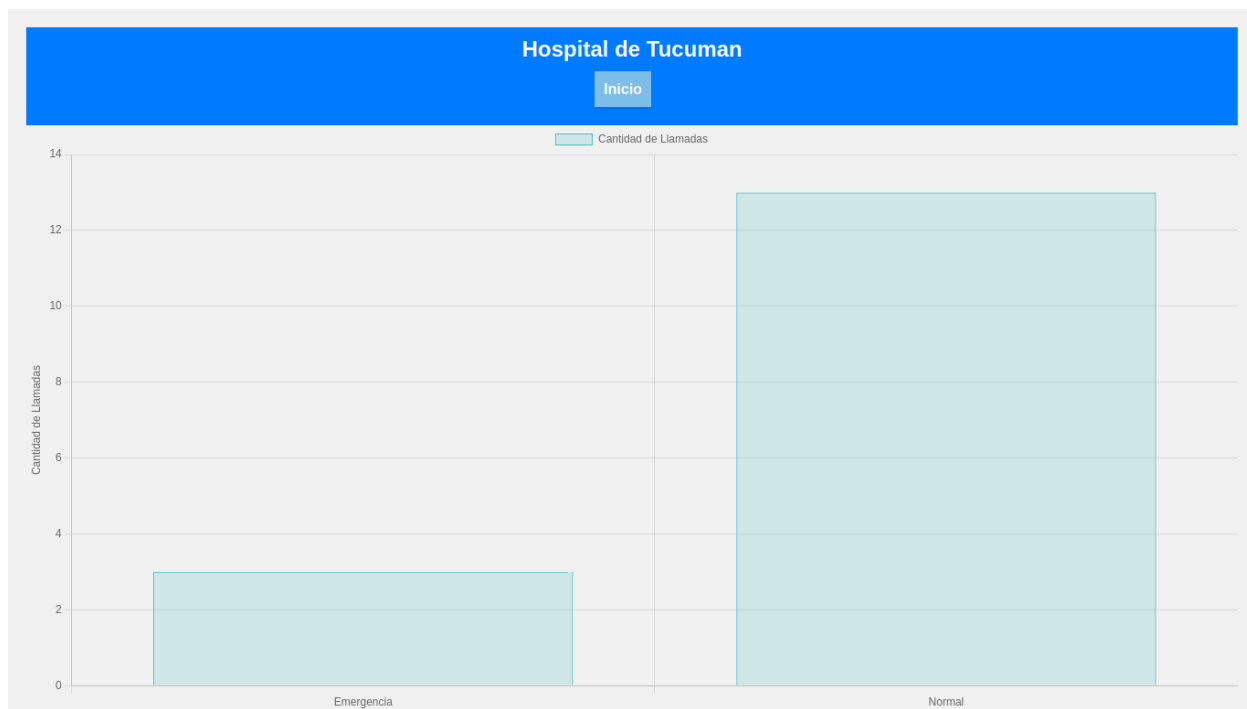
Esta es la sección de llamadas, aquí se puede registrar los tipos de llamadas.

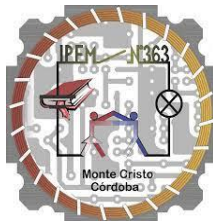
El botón de registro te muestra un gráfico de las llamadas



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN





I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

El siguiente botón es el de especialidades:

Hospital de Tucuman
[Inicio](#) [Citas](#) [Paciente](#)

Especialidades Médicas

Ginecología

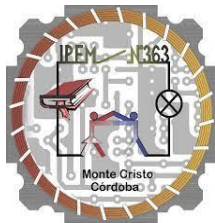


Nombre: lucas hernandez
DNI: 45828828
edad: 45



Nombre: luisa carmenesi
DNI: 456786776
edad: 23

Aquí tenemos un poco de la información de nuestros especialistas en cada área médica.



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

La siguiente pestaña es la de pacientes

Aquí cada especialista puede añadir a cada paciente .

Hospital de Tucuman
Inicio

Ingresa un paciente

Nombre

Apellido

Edad

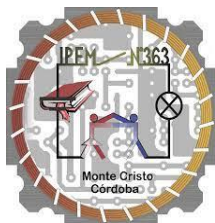
Fecha

Sintomas

Enfermero

Ubicacion

Enviar



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

La última pestaña es la de citas , aquí podemos ver todas los registros de pacientes que se fueron añadiendo por los especialistas

Hospital de Tucuman

Inicio

Especialidades

Contacto

Paciente

Fichas De Pacientes

Descargar Resultados

Buscar:

ID	Nombre	Apellido	Edad	Fecha	Sintomas	Enfermero	Ubicación	Editar	Eliminar
1	nicolas	baez	20	1974-11-14	hipertenso	guareca de koko	manatan	Editar	Eliminar
2	luis	gareca	18	2023-10-19	tumor cerebral3	tom cruice	mas alla delpeage5	Editar	Eliminar
4	santiago	Herrera	18	2023-09-23	tuberculosis	liusa aguire3	barrio yapey	Editar	Eliminar
43	facu	abregu	20	2023-08-31	hipertenso	tom cruice	campo	Editar	Eliminar
48	gaston	falcon	18	2023-09-21	fiebre	Baez Nicolas	muni	Editar	Eliminar
50	baez	nicolay	19	2023-09-26	diarrea maxima	Dr.Peralta	Pediatría	Editar	Eliminar

© Provincia de Tucuman

esta sección consta con un botón de descargar , este mismo nos genera un archivo excel con toda la tabla de datos.



I.P.E.T N 363

ESPECIALIDAD PROGRAMACIÓN

tenemos la barra de buscar , para facilitar la busca de datos , también la edición y eliminación de los datos de las tablas.