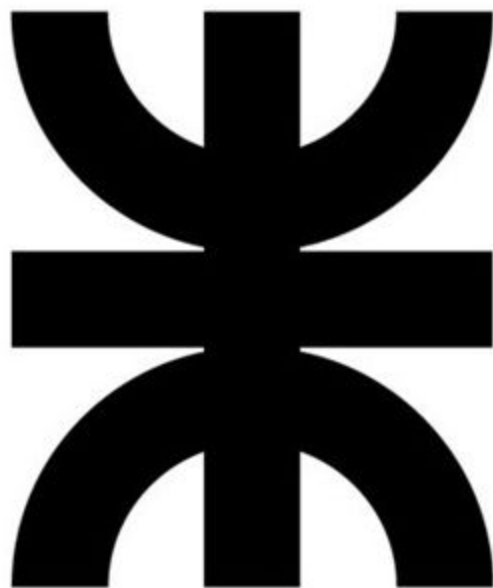


# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL SANTA FE



Desarrollo de aplicaciones móviles

Trabajo práctico: Informe Final

**Alumnos:**

Díaz, Gastón Ezequiel

Perussini, Martín

Ravelli, Tomás

# Descripción breve de la aplicación:

MiAgenda es una aplicación pensada para profesionales de la salud, donde puedan gestionar su agenda de turnos, teniendo una visión general de estos para el día a día, pudiendo realizar reservas de los mismos a futuro o quitarlos si hiciera falta, así como gestionar a los pacientes, su historia clínica y su información relacionada, pudiendo crearlos, modificarlos o quitarlos, además de ofrecer servicios como realizar llamadas o ubicar su dirección geográficamente.

## Descripción completa de la aplicación:

MiAgenda es una aplicación pensada para profesionales de la salud, quienes tienen la posibilidad de iniciar sesión con su cuenta de Google o un correo y contraseña propio si así lo deciden. Una vez dentro, la aplicación cuenta con 2 pantallas principales, una para gestión de turnos y una para gestión de pacientes, entre las cuales se puede mover mediante el uso del panel lateral, el cual se muestra al deslizar desde el lado izquierdo de la pantalla o presionando el “botón hamburguesa” (3 líneas horizontales en el extremo superior izquierdo).

En la pantalla de gestión de pacientes, el usuario podrá ver los pacientes que previamente haya creado, así como crear nuevos y realizar búsquedas por apellido, nombre o DNI. Al seleccionar un paciente se despliega la información del mismo, como nombre, apellido, DNI, edad, obra social, teléfono y domicilio (en un mapa), así como las opciones de realizar una llamada, editar su información o ver su historia clínica; esta última opción lo conduce a una nueva pantalla donde se expone la lista de los turnos de ese paciente (mostrando las fechas y por qué motivo/problema fue atendido), ofreciendo también la opción de generar un archivo PDF que se almacena en un directorio en el almacenamiento interno del celular para posteriormente imprimir, por ejemplo. En caso de seleccionar la opción editar, esta lo lleva a una nueva pantalla donde puede modificar cualquiera de los campos antes mencionados. También, en la pantalla que muestra la lista de pacientes, aparece un botón flotante que, al presionarlo permite la creación de un nuevo paciente, donde se ingresan datos personales del mismo, así como también la opción de poder tomar una foto utilizando la cámara del dispositivo móvil.

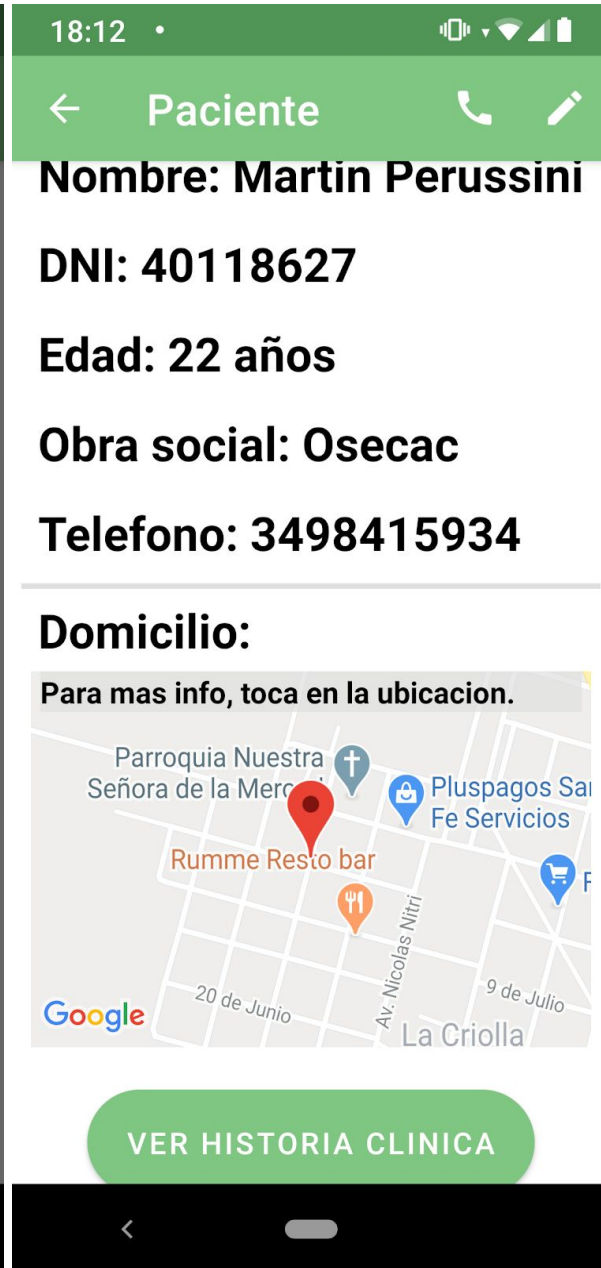
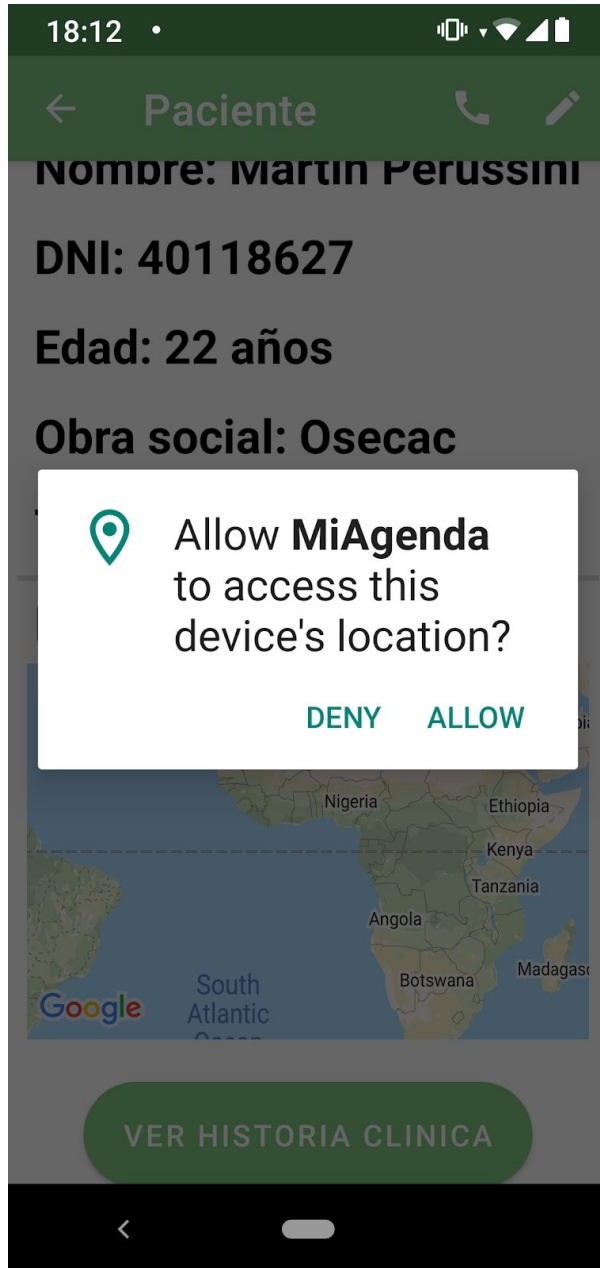
Por otro lado, en la pantalla de gestión de turnos se despliega el listado de turnos para la fecha actual, teniendo la opción de seleccionar una fecha específica que se desee visualizar. Al seleccionar un turno, los cuales tienen una duración preestablecida de 30 minutos a petición del usuario final, si el mismo está libre, el usuario puede seleccionar un paciente de los previamente creados y, opcionalmente, agregar una descripción; en caso de estar ocupado, se muestra el nombre del paciente asignado, pudiendo ir a ver su perfil, así también como la descripción, la cual es editable, agregando en este caso la opción de quitar el turno, para que este vuelva a estar disponible.

# Capturas de pantalla:

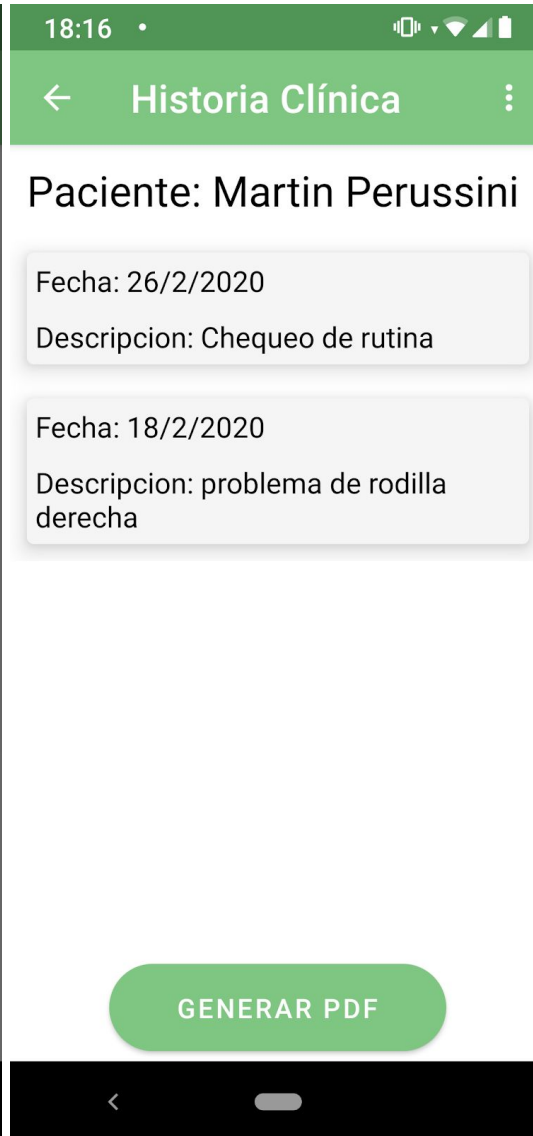
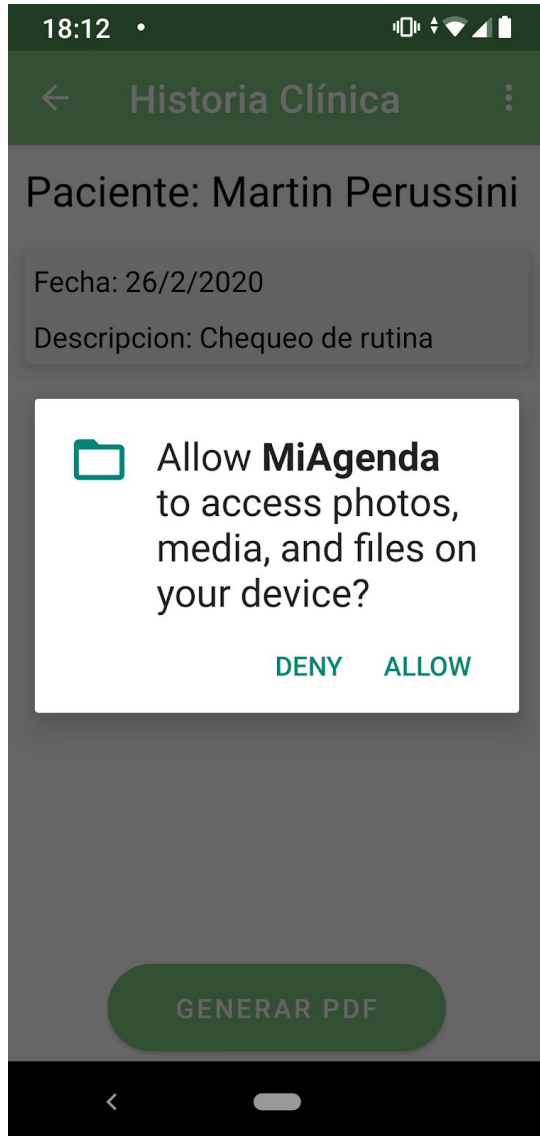
Pantalla Mi Agenda y pantalla Mis Pacientes



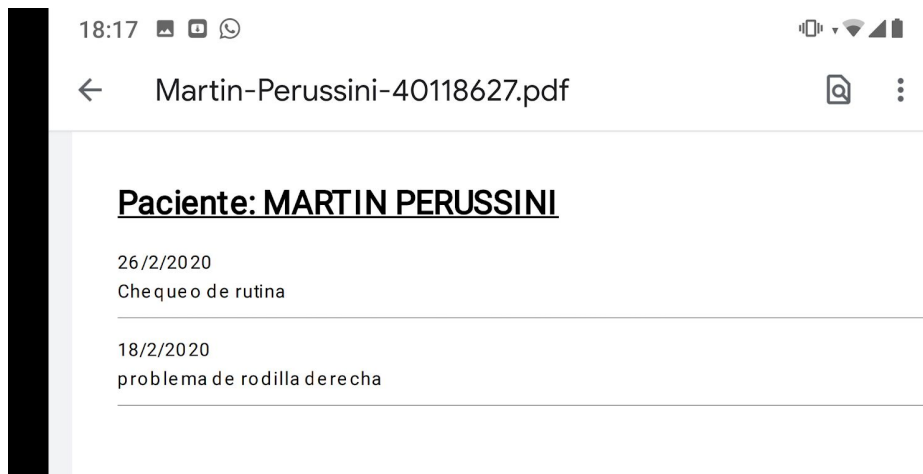
Ver paciente



## Historia clinica





## PDF generado



## Creación de paciente

18:13 •	
← Nuevo paciente ⋮	
<input type="text" value="Nombre"/> 0 / 15	<input type="text" value="Provincia"/> 0 / 30
<input type="text" value="Apellido"/> 0 / 15	<input type="text" value="Ciudad"/> 0 / 30
<input type="text" value="Fecha de nacimiento"/>	<input type="text" value="Calle"/> 0 / 30
<input type="text" value="DNI"/> 0 / 15	<input type="text" value="Numero"/> 0 / 10
<input type="text" value="Telefono"/> 0 / 15	<input type="text" value="Departamento"/> 0 / 10
<input type="text" value="Obra social"/>	<div><div>TOMAR FOTO</div><div>REGISTRAR</div></div>

## Edicion de paciente

18:12 •		18:13 •	
<b>← Editar paciente</b>		<b>← Editar paciente</b>	
Nombre <b>Martin</b> 6 / 15		Numero <b>270</b> 3 / 10	
Apellido <b>Perussini</b> 9 / 15		Departamento  0 / 10	
Fecha de nacimiento <b>6/8/1997</b>		 	
DNI <b>40118627</b> 8 / 15			
Telefono <b>3498415934</b> 10 / 15			
Obra social <b>Osecac</b>			
		<b>TOMAR FOTO</b> <b>GUARDAR</b>	

## Reserva de turno

18:14

≡ Mi Agenda

18 de February de 2020

**Turno**

Fecha: 18/2/2020 - 8:00 hs.

Paciente Seleccione un paciente

SELECCIONAR PACIENTE

Descripción

x LISTO

9:30 hs. Turno dis

18:14

≡ Mis Pacientes

Diaz Gastón

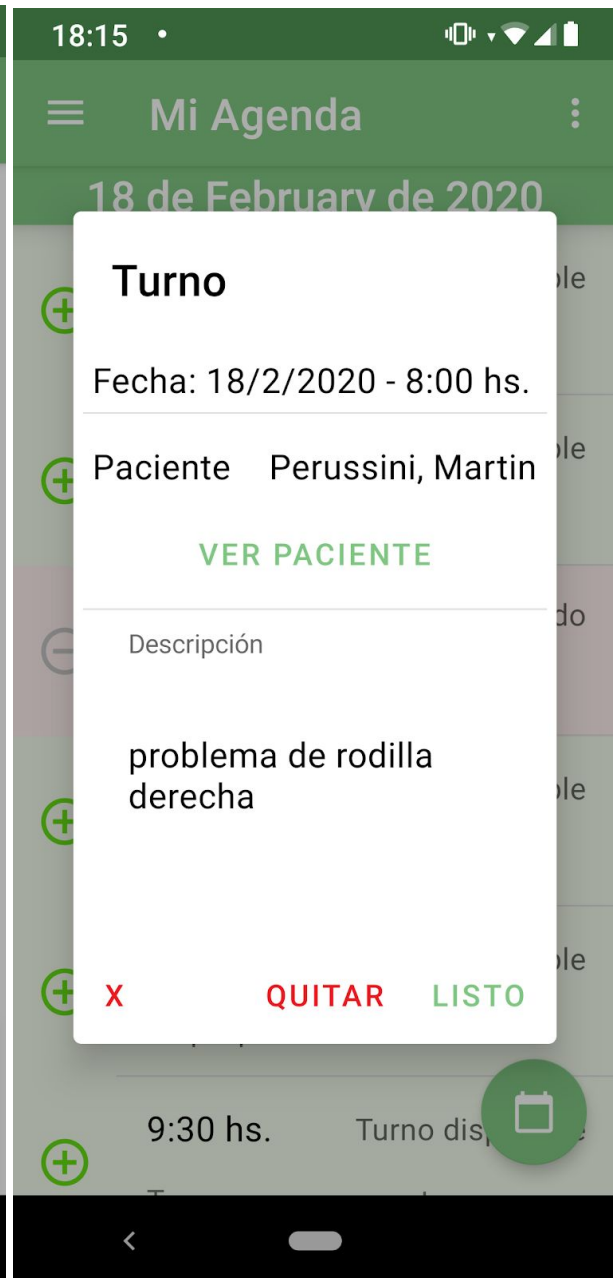
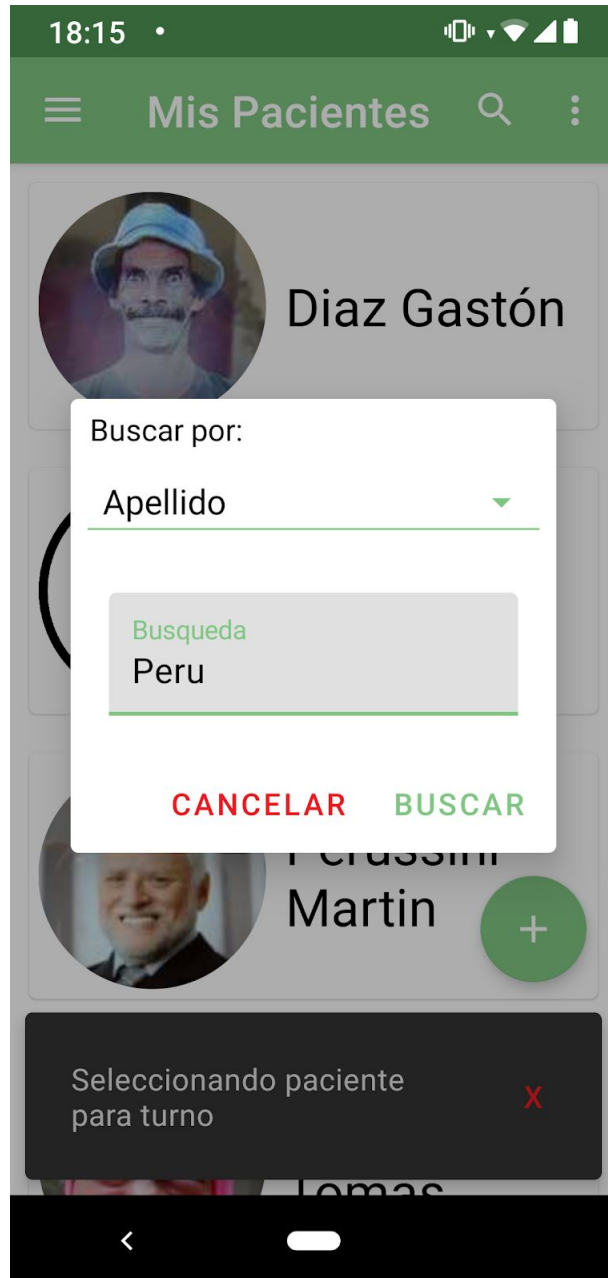
Moyano Guillermo

Perussini Martin

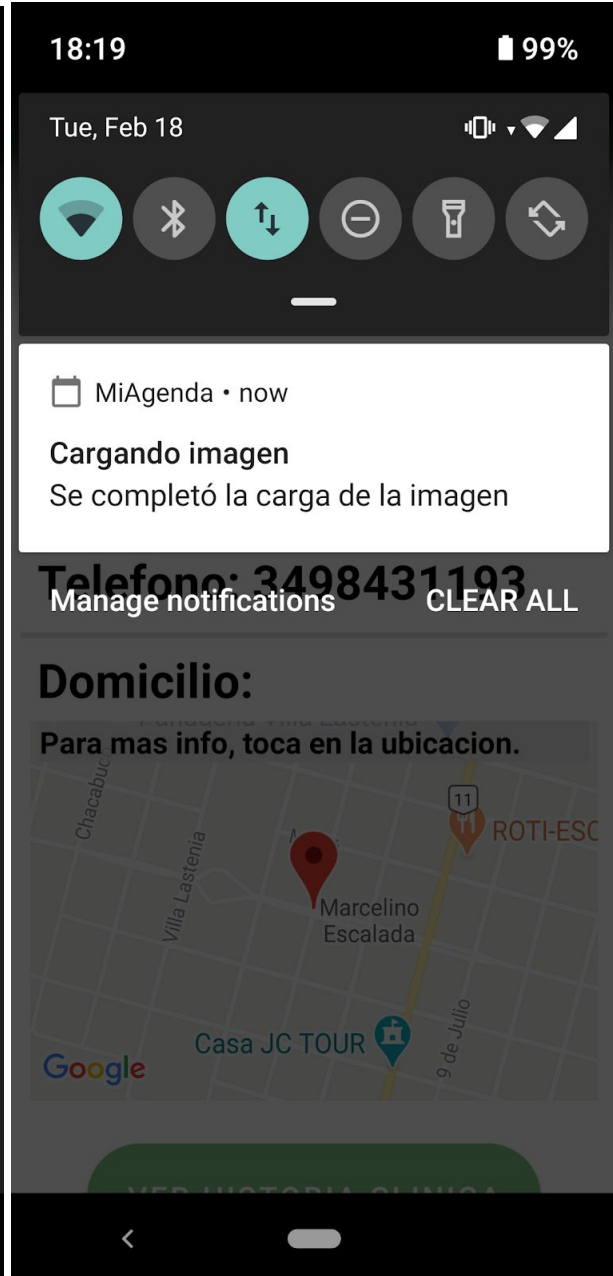
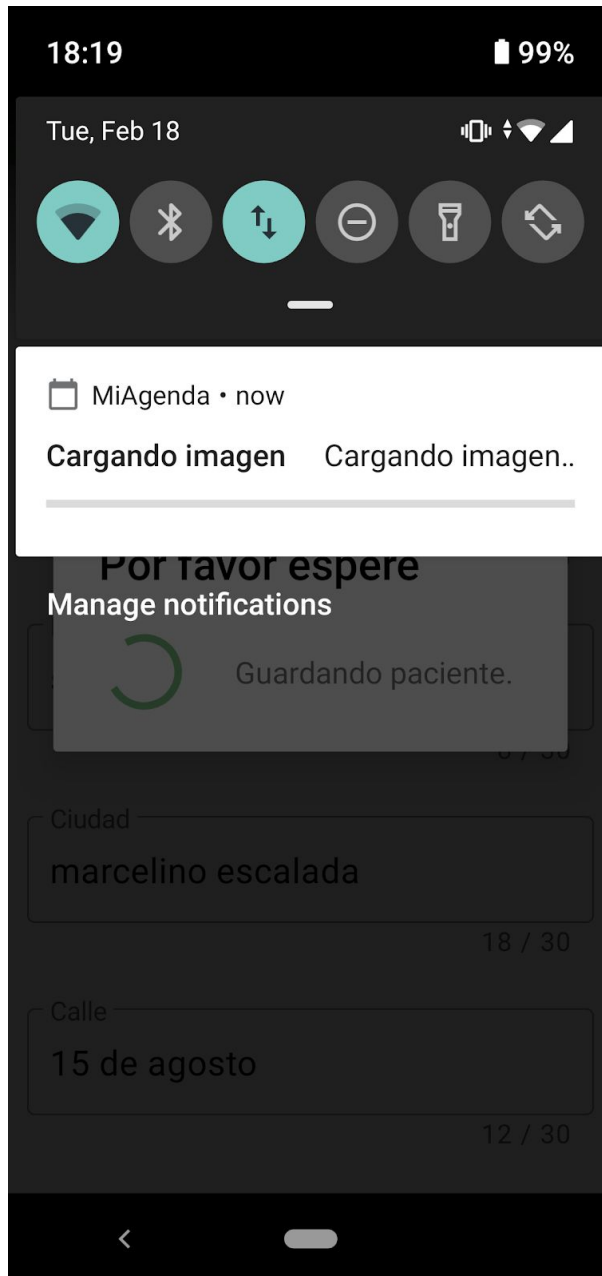
Seleccionando paciente para turno



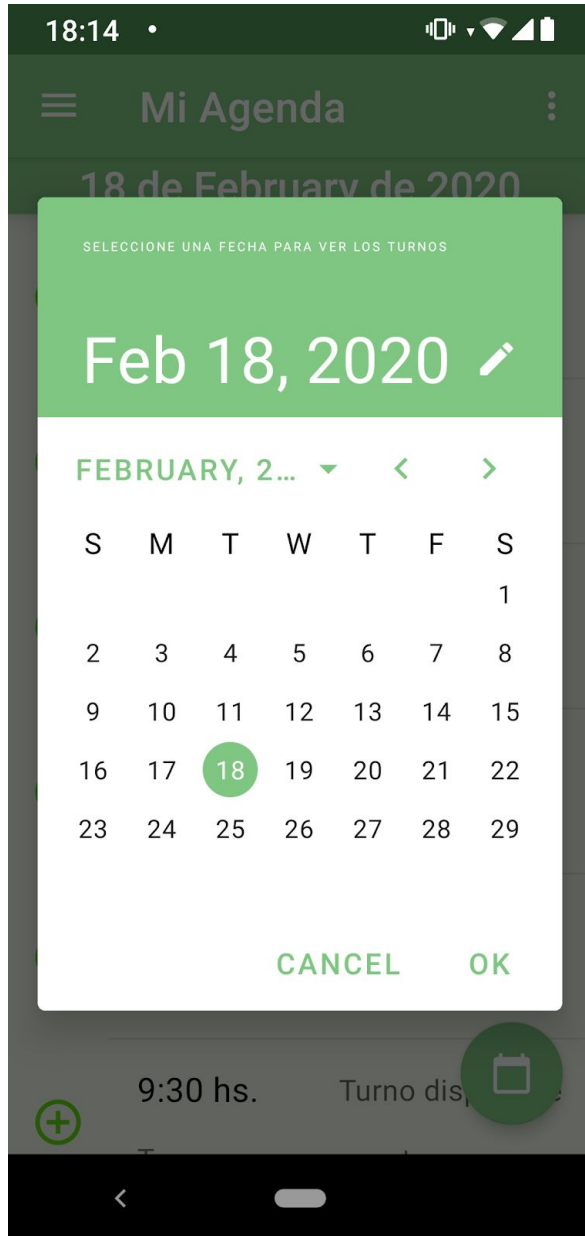
(Busqueda)



Notificaciones al momento de crear/editar un paciente con foto



## Selección de día a mostrar los turnos y pantalla de logIn/SingUp



Drawer para navegar entre Agenda y lista de Pacientes, y notificación diaria (6:30 hs).

