

Instituto Tecnológico Nacional de México en Celaya



Ing. Sistemas computacionales

Departamento de sistemas y computación

Manual de Usuario Consultorio Online

17030658 Ortiz González Naomi 17030622 Otero Martínez Paulina

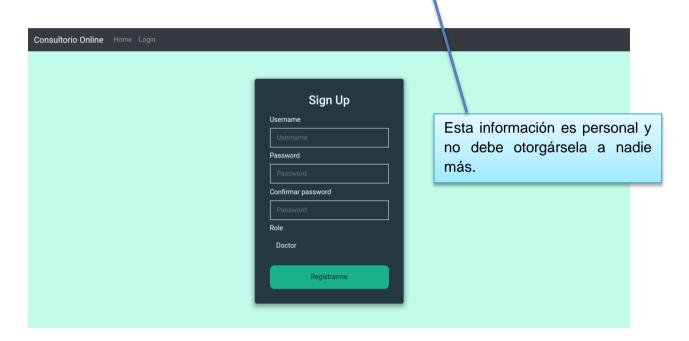
Tópicos Avanzados de Programación Web

Sitio Web

Paciente

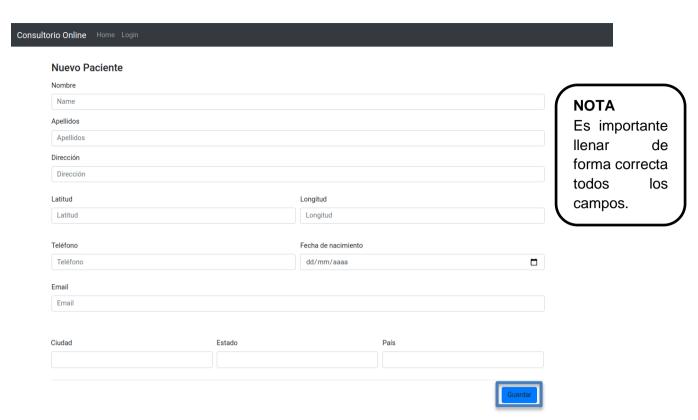
Registro

Para poder registrarse se solicitará cierta información al usuario, la cual se usará para poder ingresar, a esto se le llamará **credenciales** las cuales son: **nombre de usuario**, **contraseña y la confirmación de la contraseña**, al registrarse deberá indicar si es un paciente o un doctor.



Formulario de paciente

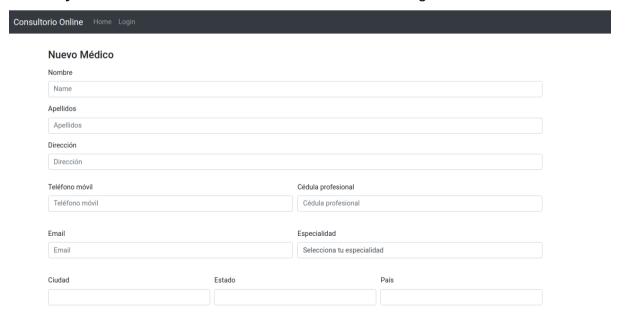
Al quedar registrado en el sistema con el rol de paciente, el usuario deberá llenar un formulario con la siguiente información: **nombre, apellidos, fecha de nacimiento, dirección, latitud y longitud, teléfono, email, país, estado y ciudad**, todo esto es importante para tener un mejor control de la información de cada paciente. Al finalizar deberá dar clic en el botón de guardar.



Una vez registrada y guardada toda la información, se abrirá la pantalla con el menú principal de paciente.

Formulario de doctor

Al quedar registrado en el sistema con el rol de doctor, este deberá llenar el formulario correspondiente, donde se solicita la siguiente información: **nombre, apellidos, dirección, teléfono móvil, cédula profesional, email, su especialidad, país, estado y ciudad**. Al finalizar debe dar clic en el botón de guardar.

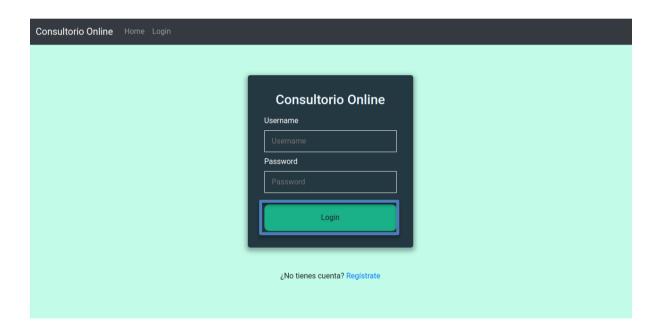




Una vez registrada y guardada toda la información, se abrirá la pantalla con el menú principal de doctor.

Login

Después de llenar los formularios se solicitará al usuario reingresar sus credenciales **nombre de usuario y contraseña** para su acceso al sistema. Al finalizar presionar el botón de login.



Una vez ingreses tus credenciales de forma correcta te desplegara el menú principal correspondiente a los permisos del rol con el que te registraste.

Menú Principal.

Si se ha iniciado sesión como paciente, se muestra una descripción sobre el sitio, así como las opciones disponibles del menú. La importancia de revisar el menú principal es para conocer el propósito y el objetivo del sitio web.





¿QUIÉNES SOMOS?

Consultorio Online es una plataforma que busca ayudar a médicos y pacientes

Podrás seleccionar y comunicarte de forma ágil y segura con el profesional de la salud que más se adecue a tus necesidades a través de un amplio directorio de especialidades, además serás capaz de registrar tu historia clínica, ver tu historial de citas y acceder facilmente a tus recetas y facturas.

¡Descarga nuestra app móvil!

Revisa tu historial de citas, y agenda consultas desde cualquier lugar.

Nuestros Servicios



Médicos

Podrás registrar tus servicios y sus costos, tendrás acceso a la historia clínica de tus pacientes y podrás generar recetas de forma digital.



Pacientes

Podrás seleccionar a los especialistas que se adapten a tus necesidades, registra tus síntomas y adjunta fotos como evidencia de forma segura.



Tienda en línea

Contamos con una tienda en línea para que surtas tus medicamentos, elige los productos que se adapten mejor a tus necesidades con base en su precio y sus características.

Copyrights © [2021] CONSULTORIO ONLINE Design by Paulina Otero y Naomi Ortiz

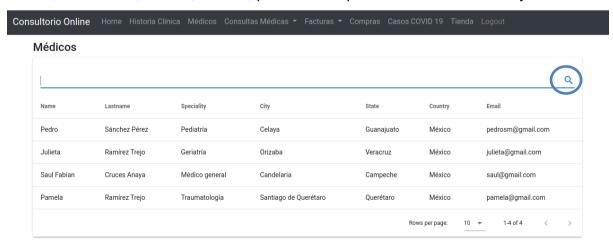
Historia clínica

En el menú de la historia clínica usted podrá, registrar, modificar y eliminar las alergias y enfermedades crónicas que como paciente padezca, así como las cirugías a las que se ha sometido. Para registrar una nueva alergia, enfermedad crónica o cirugía deberá dar clic en el campo correspondiente y seleccionar los elementos de la lista, para eliminar presione el símbolo x ubicado al lado derecho del elemento, señalado en la imagen de abajo con un círculo verde. Al terminar oprima el botón de guardar. Posteriormente podrá modificar estos datos si así lo desea.



Listado de médicos

Al oprimir en el menú de médicos se despliega el listado de todos los médicos registrados en el sistema, para búsqueda más específica, escriba sobre el campo de texto del icono de buscar señalado en el círculo y puede filtrar por la especialidad del doctor, su nombre, ciudad, estado, país o email para encontrarlo con mayor facilidad.

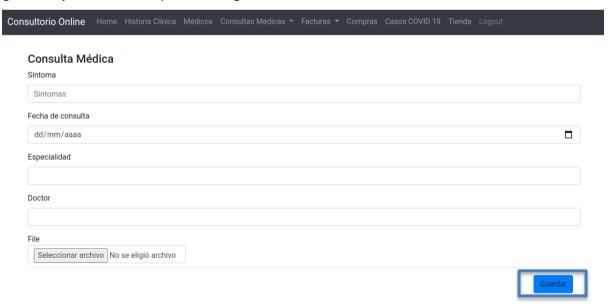


Consulta médica

Al dar clic sobre la opción de consultas médicas en el menú principal se despliega un submenú con 2 opciones, **nueva consulta y consultas previas.**



Al presionar nueva consulta, se abrirá la siguiente ventana donde podrá registrar una nueva consulta. Registrar los síntomas, la fecha deseada de consulta, la especialidad y el doctor, además puede adjuntar una foto si así lo requiere. Al llenar todo oprime guardar y la consulta quedara registrada.

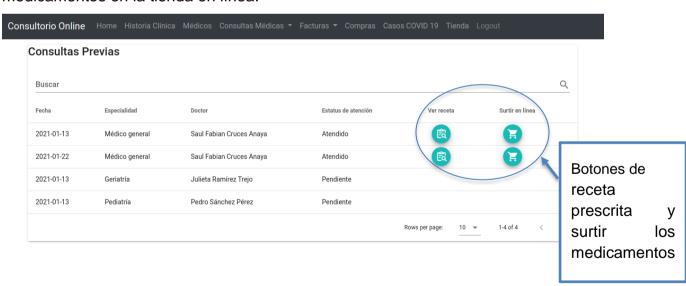


Consultas previas

Sera capaz de consultar el historial de citas médicas previas, para ello, solo tiene que oprimir el menú de consultas médicas y seleccionar la opción historial.



Al dar clic en historial se desplegará una ventana con las citas previas del paciente en sesión. La información podrá filtrarse por fecha, especialidad, doctor y estatus de atención. Además, en el caso de las consultas que ya han sido atendidas, se muestran dos botones, uno para ver la receta prescrita por el médico y otro para surtir los medicamentos en la tienda en línea.

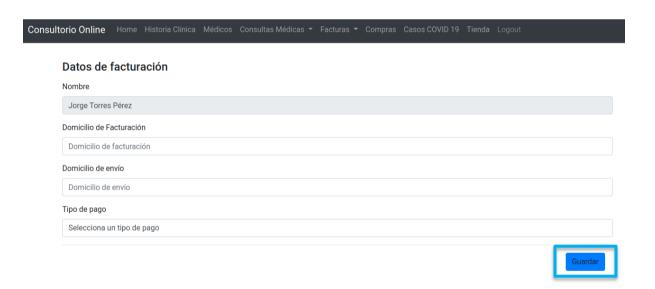


Datos de facturación

Al oprimir el menú facturas, se desplegará un submenú con dos opciones, datos de facturación e historial.



En la pantalla de datos de facturación podrá registrar lo siguiente: **domicilio de facturación**, **domicilio de envío y tipo de pago**. Se podrán visualizar y modificar los datos de facturación de usuario en sesión. Después de llenar la información oprime guardar y se almacenarán o actualizarán.

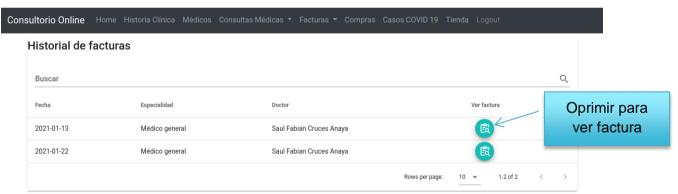


Historial de facturas

Seleccionar el submenú historial.



Ahí podrá realizar una búsqueda de sus facturas anteriores a través del campo de texto "Buscar". La información se puede filtrar por fecha de consulta, especialidad y doctor, al oprimir el botón señalado y se mostrará la factura



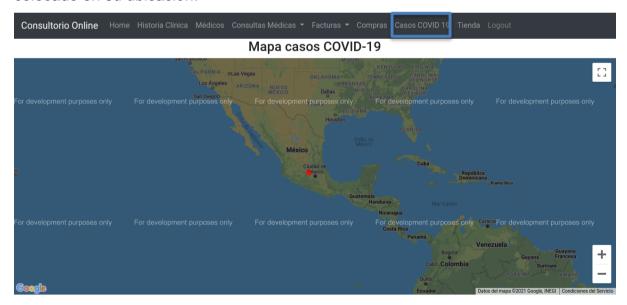
Historial de compras

El menú compras, abrirá una ventana donde podrá ver todas las compras que ha realizado, en el campo de texto puede filtrar por fecha de compra, y podrá ver los tickets correspondientes dando clic en los iconos señalados.



Mapa de casos COVID-19

Dar clic en el menú **casos COVID 19,** se desplegará un mapa donde el paciente podrá visualizar los casos de personas contagiadas de COVID-19, a través de un punto rojo colocado en su ubicación.

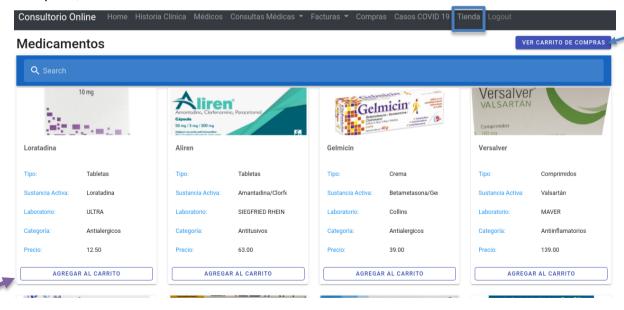


Adicionalmente se podrá visualizar el mapa de México, en el cual se podrá dar clic a un estado específico y se enlistaran los casos confirmados, sospechosos y negativos de las ciudades.



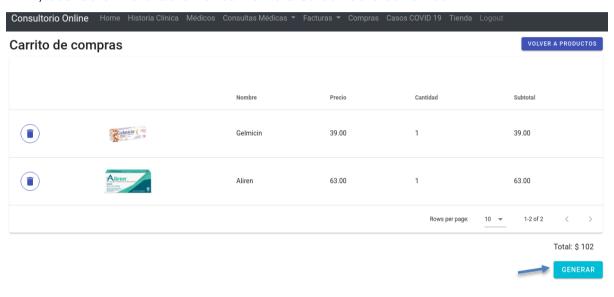
Medicamentos

Al seleccionar el menú tienda, se despliega la ventana con los medicamentos disponibles en la tienda en línea, en el campo de texto podrá filtrar por: **Nombre del medicamento, tipo, sustancia activa, laboratorio y categoría,** en cada medicamento existe un botón, señalado en la imagen con la flecha morada, para añadir el producto al carrito de compras, además esta la opción de ver carrito de compras, señalado con flecha azul



Carrito de compras

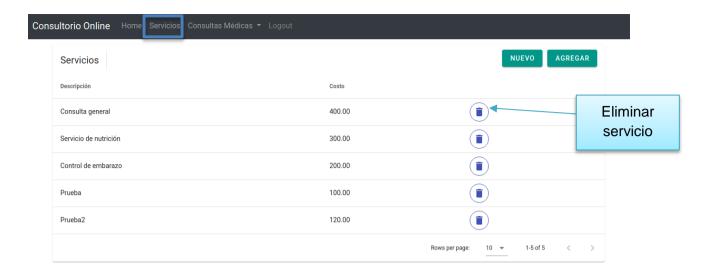
Dentro del carrito de compras, se podrá visualizar los productos que desean comprarse, así como modificar la cantidad de cada uno y eliminar los elementos del carrito de compras que ya no se deseen comprar, si desea agregar más productos presione el botón de volver a productos. Cuando se quiera hacer el pedido solo da clic en generar, señalado con la flecha azul, y se generará ticket de compra en formato PDF, cual se enviará automáticamente a su correo electrónico.



Doctor

Servicios

Cuando un doctor es nuevo en el sistema no tendrá servicios registrados, para registrar servicios que él desee brindar, dar clic en el menú Servicios y les abrirá la ventana en la que pueden dar de alta sus servicios o bien modificar los precios de aquello que ya hayan registrado anteriormente; en caso de ya no querer ofrecer un servicio podrán quitarlo con el botón de papelera señalado con la flecha azul

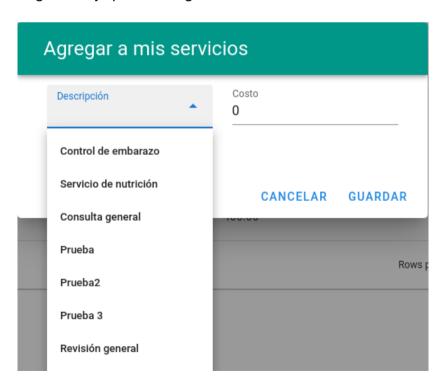


Agregar servicio

En la pantalla de servicios se encuentra la opción de agregar servicios encerrado en el cuadro verde.



Al pulsar este botón abrirá la opción para agregar otro servicio que se quiera brindar, dentro de esta ventana puede seleccionar el costo del servicio seleccionado. Al finalizar oprime guardar y quedará registrado.



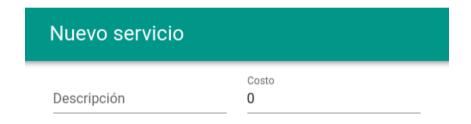
Nuevo servicio

En caso de que el servicio que se desea brindar no esté disponible en el sistema, podrá añadirse registrando la descripción y el costo.

Dentro de la misma ventana de servicios se encontrara el botón de nuevo servicio indicado con el cuadro verde.



Al pulsar, se abrirá la ventana para dar de alta un nuevo servicio, tendrá que escribir la descripción de este y el costo, cuando finalice dar clic en guardar y una vez guardado aparecerá en su listado de servicios.



CANCELAR GUARDAR

Consultas pendientes

El doctor podrá ver las consultas que se encuentren pendientes por atender, seleccionando en el menú consultas médicas, ahí se desplegará un submenú con dos opciones **consultas pendientes e historial.**



Dar clic en consultas pendientes, esto abrirá una vista de consultas por atender correspondientes a la especialidad del doctor en sesión.

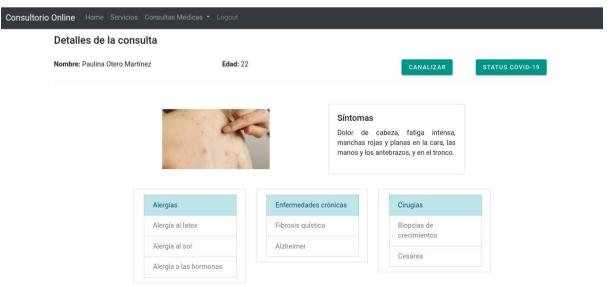


Detalles de la consulta

En la pantalla de consultas pendientes, se encuentra un botón señalado a continuación, dará clic y se abrirá la ventana de **detalles de las consultas.**



Se mostrará la información correspondiente a una consulta en específica, ahí el doctor podrá visualizar el nombre del paciente, su edad, síntomas, alergias, enfermedades crónicas y cirugías. Además muestra la imagen adjuntada por el paciente.





Canalizar paciente a otro especialista

El doctor puede canalizar al paciente con otro especialista, para hacer esto tiene que dar clic en el siguiente botón, señalado en el cuadrado verde



Al dar clic emergerá una ventana donde se buscará el nombre y especialidad del doctor con el que se desea canalizar al paciente. Por último dar clic al botón Aceptar.



Actualizar status COVID-19 del paciente

Para seleccionar el status de COVID-19, los cuales son: sospechoso, negativo y confirmado, dar clic en el botón de status señalado con el cuadrado verde a continuación.

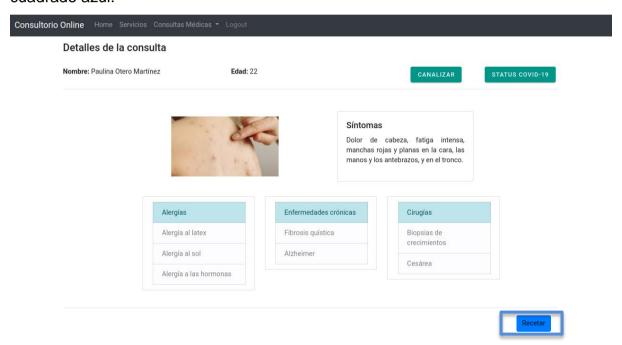


Al dar clic en el botón, abrirá una ventana para seleccionar el status COVID-19 del paciente, para guardar dar clic en actualizar.

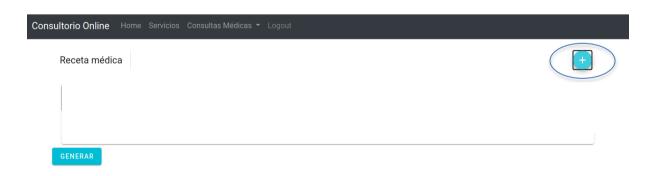


Receta médica

En la pantalla de detalles de la consulta está el botón de recetar indicado con el cuadrado azul.



Al dar clic aquí se abrirá la pantalla para generar la receta médica, se podrá visualizar la lista de medicamentos que se están prescribiendo. Añadirá los medicamentos con el icono siguiente, señalado con el circulo azul.



Recetar medicamento

Se abrirá la lista de medicamentos y se seleccionarán aquellos que se desean prescribir y se desplegará automáticamente su información. Deberán registrarse las instrucciones que deberá seguir el paciente. Al finalizar oprima el botón de agregar y con esto aparecerán en la lista de medicamentos pertenecientes a la receta que se está elaborando.

Recetar medicamento Nombre Tipo Sustancia Laboratorio Costo 0 CANCELAR AGREGAR

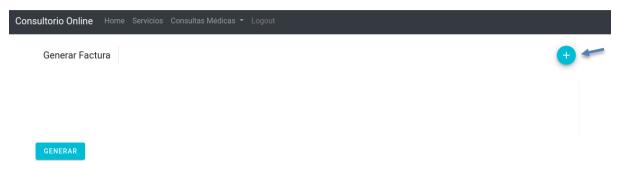
Cuando termine de añadir los medicamentos a la receta, podrá generar un archivo PDF y se enviará por correo automáticamente al paciente, para ello debe oprimir el botón de generar señalado a continuación

Consultorio Online Home Servicios Consultas Médicas • Logout		
Receta médica	-	
Agrifen. Acetaminofén. Tabletas. Laboratorio PISA		
Instrucciones Tomar 1 cada 6 horas por 3 días	Costo 120.00	
GENERAR		

.

Generar factura

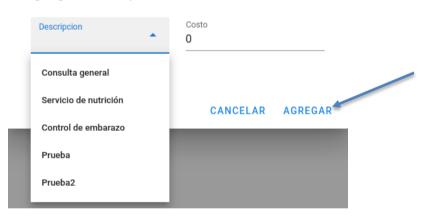
Al terminar de recetar se abrirá una pestaña nueva donde aparecerán los datos para generar factura, se agregarán los servicios que se prestaron durante la consulta médica. Dando clic en el botón de + señalado con la flecha azul.



Agregar concepto

Se seleccionará de la lista el servicio a facturar y se desplegará automáticamente el costo. Una vez seleccionado el servicio que se va a cobrar dar clic en agregar.

Agregar concepto



Cuando termine de añadir los servicios a la factura, podrá generar un archivo PDF oprimiendo el botón de generar y se enviará al paciente por correo automáticamente.

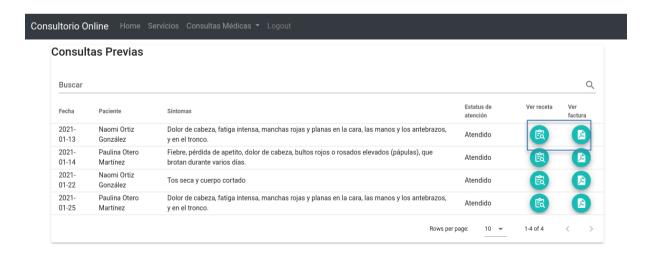


Consultas previas

El doctor podrá visualizar las consultas que ya han sido atendidas, seleccionando en el menú consultas médicas, la opción de **historial.**



Se mostrará la lista de las consultas que el doctor ya atendió, ahí podrá filtrar por **fecha de consulta, paciente y síntomas.** Además, podrá ver la receta y las facturas correspondientes a cada cita, dando clic a los botones de color azul.



Aplicación móvil

A través de la aplicación móvil los pacientes serán capaces de consultar la información de sus consultas médicas, así como ver sus respectivas facturas y recetas.

También podrán agendar nuevas citas médicas y visualizar un mapa que muestra los casos COVID-19 que han sido confirmados alrededor del mundo.

Login

Se solicitará al usuario ingresar nombre de usuario y contraseña para su ingreso al sistema. Una vez llenados los campos de username y contraseña, dar clic en el botón LOGIN. Si las credenciales son correctas será enviado a la siguiente pantalla, de lo contrario se le desplegará un mensaje indicando que los datos son erróneos.





Consultas

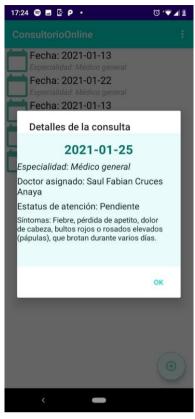
Se desplegará una lista con las consultas correspondientes al usuario en sesión, mostrando la fecha y la especialidad. Además contiene un menú con las opciones Casos COVID y Exit.





Detalles de consulta

Se mostrarán los detalles de la consulta que se seleccione, mostrando la fecha, la especialidad, el doctor asignado, el estatus de atención y los síntomas registrados. En caso de que la consulta ya haya sido atendida, también se mostrarán los botones ver receta y ver factura para descargar sus respectivos archivos.





Mapa de casos COVID-19

Se desplegará un mapa del mundo en el que se muestran los casos de personas contagiadas de COVID-19 a través de un punto rojo colocado en su ubicación.



Para salir de la aplicación seleccionar la opción Exit del menú.