



---

## Manual de Usuario

**Proyecto: Bitácora de Salud**  
Revisión 3

MATERIA: Control de Proyectos

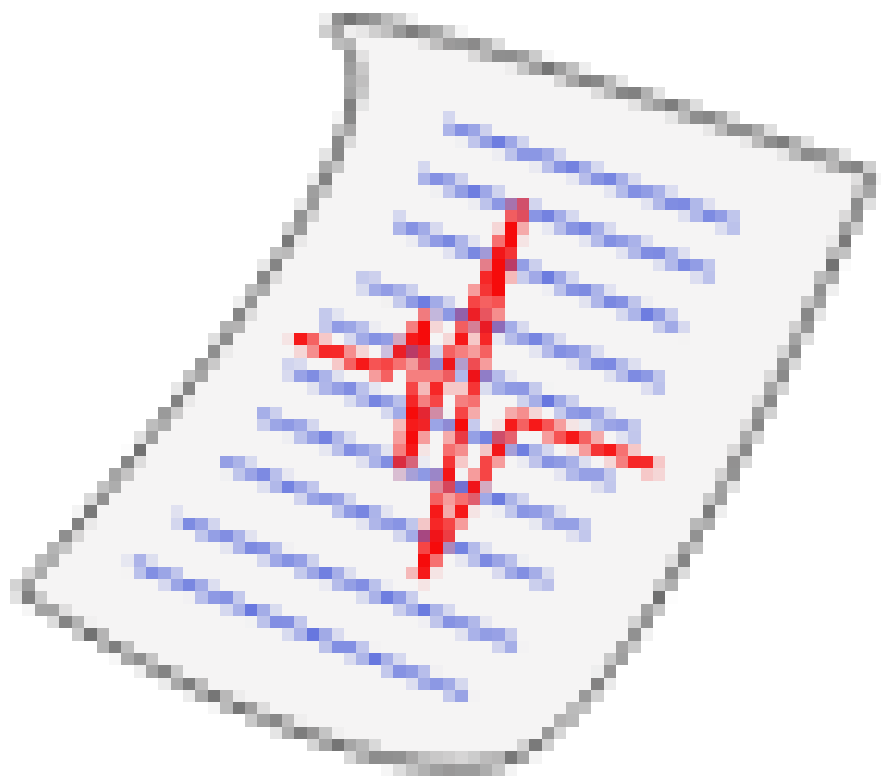
Universidad de Guadalajara

Centro Universitario de Ciencias Exactas e  
Ingenierías

Departamento de Ciencias Computacionales

---

<b>LOGO</b> 	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.2	
--	--------------------------	-------	--



<p>LOGO</p> 	<p>MANUAL DE USUARIO</p>	<p>Pág.3</p>	
---	--------------------------	--------------	--

*Bitácora de Salud*

## **MANUAL DE USUARIO**

### **CONTENIDO**

- 1. Descripción**
  - 1.1 Requerimientos**
- 2. Instalación**
- 3. Ingreso**
- 4. Funciones**
  - 4.1 Bitácora de Diabetes**
  - 4.2 Bitácora de Hipertensión**
  - 4.3 Bitácora de Insuficiencia Renal**
  - 4.4 Actualización de Información de Perfil**

<p><b>LOGO</b></p> 	<p><b>MANUAL DE USUARIO</b></p>	<p>Pág.4</p>	
--	---------------------------------	--------------	--

## 1. Descripción.

Este documento es para la utilización correcta de este software que ayuda al registro del avance en la mejoría o control de tres padecimientos crónicos que son: La diabetes, hipertensión arterial y la insuficiencia renal, así también este se pueda actualizar en un futuro para complementar funciones y mejora de diseño.

### 1.1 Requerimientos

Versiones de SO compatibles:

- Windows 7 o superior
- Android 4 o superior
- IOS 7 o superior
- Mac OS X o superior
- Cualquier distribución de Linux

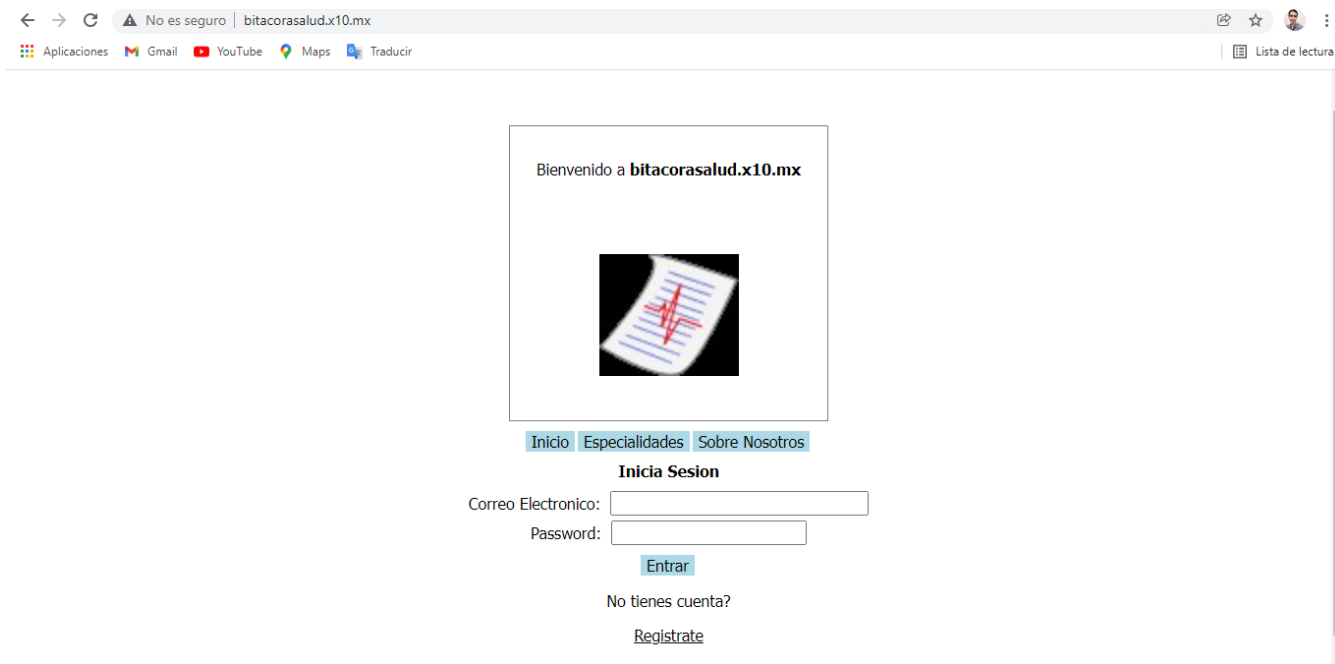
Bits: 32 y/o 64

## 2. Instalación

Abrir tu navegador de internet de confianza, puede ser Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge, etc. y escribir en la barra de dirección

<p><b>LOGO</b></p> 	<p><b>MANUAL DE USUARIO</b></p>	<p>Pág.5</p>	
--	---------------------------------	--------------	--

bitacorasalud.x10.mx y darle enter, el programa irá al sitio enseguida.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "bitacorasalud.x10.mx". The website content includes a welcome message "Bienvenido a bitacorasalud.x10.mx" above a logo of a document with a red ECG line. Below the logo is a navigation menu with links: "Inicio", "Especialidades", and "Sobre Nosotros". The main section is titled "Inicia Sesion" and contains a login form with the following elements:

- Label: "Correo Electronico:" followed by a text input field.
- Label: "Password:" followed by a password input field.
- A blue button labeled "Entrar".
- A link "No tienes cuenta?".
- A link "Registrate".

### 3. Ingreso

Para poder ingresar al sistema debe tener una cuenta de usuario, ya que de lo contrario sólo podrá ver el menú principal sin tener acceso a más funciones que mostrar datos sobre los desarrolladores y poder ver el formulario de inicio de

<b>LOGO</b> 	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.6	
--	--------------------------	-------	--

sesión sin tener acceso.

Bitacora de Salud

[Inicio](#)
[Especialidades](#)
[Sobre Nosotros](#)

#### Sobre Nosotros

Somos un equipo de alumnos que se dedica a desarrollar software, en este caso ayudamos a las personas a registrar sus datos medicos sobre padecimientos cronicos para mejorar su salud

### Paso 1

Si desea registrarse para acceder a las otras funciones, entonces puede hacer a través del enlace donde dice: Regístrate, ahí podrá acceder a un formulario que le permitirá ingresar sus datos para que el sistema lo deje ingresar correctamente, al terminar debe darle en guardar y regresar en su navegador y en el botón regresar para volver al inicio de sesión y entrar.

[Inicio](#)
[Especialidades](#)
[Sobre Nosotros](#)

#### Inicia Sesión

Correo Electronico:

Password:

[Entrar](#)

No tienes cuenta?

[Regístrate](#)


<b>LOGO</b> 	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.7	
--	--------------------------	-------	--

No tienes cuenta?

[Regístrate](#)

### Registro de Paciente

[Regresar](#)

Nombre:	<input type="text"/>
Correo electronico:	<input type="text"/>
Password:	<input type="password"/>
Fecha de nacimiento:	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/> 
Padecimientos presentados:	<input type="text"/>

[Guardar](#)

#### Bitacora de Salud

[Salir](#)
[Perfil](#)
[Bitacora de Diabetes](#)
[Bitacora de Hipertension](#)
[Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

#### Datos del Perfil

[Buscar](#)

Nombre	Correo	Fecha de Nacimiento	Padecimientos
Jorge Luis Salas	jorge98.2@outlook.com	1998-05-21	Diabetes

[Actualizar Perfil](#)

## 4. Funciones

En resumen las funciones se encuentran:

- Registrar sus datos personales
- Registrar sus datos de padecimientos

<b>LOGO</b> 	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.8	
--	--------------------------	-------	--

- Modificar la información de sus padecimientos
- Modificar su información personal

## 4.1 Bitácora de Diabetes

En esta ventana encontrará la sección de registro de datos arriba sobre cada parte del padecimiento a describir y valores asociados a él, en medio está la sección donde se muestran los datos donde debe buscarlos por su nombre completo y abajo se encuentra el botón de Actualizar Bitácora de Diabetes que va hacia la parte de modificar sus datos, si es que desea hacerlo.

### Bitacora de Salud

[Salir](#)
[Perfil](#)
[Bitacora de Diabetes](#)
[Bitacora de Hipertension](#)
[Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

#### Registro de Datos de Diabetes

Nombre de Paciente:

Tipo de Diabetes

Fecha:  

Glucometria:

Nivel de Insulina:

[Enviar](#)

#### Bitacora de Diabetes

[Buscar](#)

No hay datos a mostrar

[Actualizar Bitacora de Diabetes](#)



### Bitacora de Salud

[Salir](#)
[Perfil](#)
[Bitacora de Diabetes](#)
[Bitacora de Hipertension](#)
[Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

#### Registro de Datos de Diabetes

Nombre de Paciente:   
Tipo de Diabetes:   
Fecha:    
Glucometria:   
Nivel de Insulina:

[Enviar](#)

#### Bitacora de Diabetes

[Buscar](#)

Tipo	Fecha	Glucometria	Insulina
2	2021-11-28	1.2	6.8

[Actualizar Bitacora de Diabetes](#)

Para modificar sus datos de la bitácora de Diabetes deberá buscar primero por su nombre completo y fecha empezando por año, luego el mes y día, si sólo escribe el año le devolverá el resultado de todos modos, y ya que termine le da clic en buscar, entonces ya que encontró sus datos anteriores ya puede cambiarlos en cada campo mostrado solamente, si sólo desea cambiar uno o varios sin alterar todo, también lo puede hacer, y una vez terminado el cambio, solo de en guardar y se mostrará una página con el mensaje de que se modificaron correctamente los datos, entonces regrese a la página de la bitácora de diabetes con la flecha de su navegador y en regresar y listo podrá buscar sus datos de nuevo los verá actualizados.

### Bitacora de Salud

[Regresar](#)

#### Actualizacion de Bitacora de Diabetes

[Buscar](#)

No hay datos a mostrar

<b>LOGO</b> 	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.10	
--	--------------------------	--------	--

#### Bitacora de Salud

[Regresar](#)

#### Actualizacion de Bitacora de Diabetes

<input type="text" value="Ingrese su nombre completo"/>	<input type="text" value="Fecha(AAAA-MM-DD)"/>	<a href="#">Buscar</a>
Tipo de Diabetes	<input type="text" value="2"/>	
Fecha de inicio:	<input type="text" value="28/11/2021"/>	<input type="button" value="📅"/>
Glucometria:	<input type="text" value="1.2"/>	
Nivel de Insulina:	<input type="text" value="6.8"/>	
<a href="#">Enviar</a>		

## 4.2 Bitácora de Hipertensión


En esta ventana encontrará la sección de registro de datos arriba sobre cada parte del padecimiento a describir y valores asociados a él, en medio está la sección donde se muestran los datos donde debe buscarlos por su nombre completo y abajo se encuentra el botón de Actualizar Bitácora de Hipertensión que va hacia la parte de modificar sus datos, si es que desea hacerlo.

### Bitacora de Salud

[Salir](#) [Perfil](#) [Bitacora de Diabetes](#) [Bitacora de Hipertension](#) [Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

#### Registro de Bitacora de Hipertension

Nombre de Paciente:

Fecha:  

Presion Arterial Sistolica:

Presion Arterial Diastolica:

[Enviar](#)

#### Bitácora de Hipertensión

[Buscar](#)

No hay datos a mostrar

[Actualizar Bitacora de Hipertension](#)

### Bitacora de Salud

[Salir](#) [Perfil](#) [Bitacora de Diabetes](#) [Bitacora de Hipertension](#) [Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

#### Registro de Bitacora de Hipertension

Nombre de Paciente:

Fecha:  

Presion Arterial Sistolica:

Presion Arterial Diastolica:

[Enviar](#)

#### Bitácora de Hipertensión

[Buscar](#)

Fecha	Presion Arterial
2021-07-07	100.667

[Actualizar Bitacora de Hipertension](#)

<b>LOGO</b> 	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.12	
--	--------------------------	--------	--

Para modificar sus datos de la bitácora de Hipertensión Arterial deberá buscar primero por su nombre completo y fecha empezando por año, luego el mes y día, si sólo escribe el año le devolverá el resultado de todos modos, y ya que termine le da clic en buscar, entonces ya que encontró sus datos anteriores ya puede cambiarlos en cada campo mostrado solamente, si sólo desea cambiar uno o varios sin alterar todo, también lo puede hacer, y una vez terminado el cambio, solo de en guardar y se mostrará una página con el mensaje de que se modificaron correctamente los datos, entonces regrese a la página de la bitácora de diabetes con la flecha de su navegador y en regresar y listo podrá buscar sus datos de nuevo los verá actualizados.

#### Bitacora de Salud

[Regresar](#)

#### Actualizacion de Bitacora de Insuficiencia Renal

[Buscar](#)

No hay datos a mostrar

#### Bitacora de Salud

[Regresar](#)

#### Actualizacion de Bitacora de Insuficiencia Renal

[Buscar](#)

Ultra Filtracion (UF):

Cantidad Orina (en Litros):

Glucometria:

Presion Arterial Sistolica:

Presion Arterial Diastolica:

Fecha:  

[Enviar](#)

### 4.3 Bitácora de Insuficiencia Renal

En esta ventana encontrará la sección de registro de datos arriba sobre cada parte del padecimiento a describir y valores asociados a él, en medio está la


<b>LOGO</b> 	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.13	
--	--------------------------	--------	--

sección donde se muestran los datos donde debe buscarlos por su nombre completo y abajo se encuentra el botón de Actualizar Bitácora de Insuficiencia Renal que va hacia la parte de modificar sus datos, si es que desea hacerlo.

#### Bitacora de Salud

[Salir](#)
[Perfil](#)
[Bitacora de Diabetes](#)
[Bitacora de Hipertension](#)
[Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

#### Registro de Bitacora de Insuficiencia Renal

Nombre de Paciente:   
Ultra Filtracion (UF):   
Cantidad Orina (en Litros):   
Glucometria:   
Presion Arterial Sistolica:   
Presion Arterial Diastolica:   
Fecha:  

[Enviar](#)

#### Bitácora de Insuficiencia Renal

[Buscar](#)

No hay datos a mostrar

[Actualizar Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

#### Bitacora de Salud

[Salir](#)
[Perfil](#)
[Bitacora de Diabetes](#)
[Bitacora de Hipertension](#)
[Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

##### Registro de Bitacora de Insuficiencia Renal

Nombre de Paciente:   
Ultra Filtracion (UF):   
Cantidad Orina (en Litros):   
Glucometria:   
Presion Arterial Sistolica:   
Presion Arterial Diastolica:   
Fecha:

[Enviar](#)

##### Bitácora de Insuficiencia Renal

[Buscar](#)

Ultra Filtracion	Cantidad de Orina (en L)	Glucometria	Presion Arterial	Fecha
1.2	2.4	100	92.3333	2021-09-30

[Actualizar Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

Para modificar sus datos de la bitácora de Insuficiencia Renal deberá buscar primero por su nombre completo y fecha empezando por año, luego el mes y día, si sólo escribe el año le devolverá el resultado de todos modos, y ya que termine le da clic en buscar, entonces ya que encontró sus datos anteriores ya puede cambiarlos en cada campo mostrado solamente, si sólo desea cambiar uno o varios sin alterar todo, también lo puede hacer, y una vez terminado el cambio, solo de en guardar y se mostrará una página con el mensaje de que se modificaron correctamente los datos, entonces regrese a la página de la bitácora de diabetes con la flecha de su navegador y en regresar y listo podrá buscar sus datos de nuevo los verá actualizados.

#### Bitacora de Salud

[Regresar](#)

##### Actualizacion de Bitacora de Hipertension

[Buscar](#)


No hay datos a mostrar

<b>LOGO</b> 	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.15	
--	--------------------------	--------	--

#### Bitacora de Salud

[Regresar](#)

#### Actualizacion de Bitacora de Hipertension

<input type="text" value="Ingrese su nombre completo"/>	<input type="text" value="Fecha(AAAA-MM-DD)"/>	<a href="#">Buscar</a>
Fecha:	<input type="text" value="07/07/2021"/>	
Presion Arterial Sistolica:	<input type="text" value="100.667"/>	
Presion Arterial Diastolica:	<input type="text"/>	
<a href="#">Enviar</a>		

## 4.4 Actualización de información de Perfil

Para realizar la actualización de perfil de usuario debe ingresar al sistema con su correo electrónico y contraseña y así podrá ver sus datos personales en una tabla como la siguiente, luego ir a Actualizar Perfil, en ese momento se mostrará un formulario con sus datos de registro y los que desee cambiar puede hacerlo por campo y cuando termine debe dar clic en guardar y mostrará un mensaje de actualización correcta, entonces debe regresar en su navegador hasta su perfil y revisar sus datos cambiados, por último si desea cambiar de página entonces debe de buscar sus datos de nuevo por correo electrónico y contraseña.

#### Bitacora de Salud

[Salir](#)
[Perfil](#)
[Bitacora de Diabetes](#)
[Bitacora de Hipertension](#)
[Bitacora de Insuficiencia Renal](#)

#### Datos del Perfil

[Buscar](#)

Nombre	Correo	Fecha de Nacimiento	Padecimientos
Jorge Luis Salas	jorge98.2@outlook.com	1998-05-21	Diabetes
<a href="#">Actualizar Perfil</a>			

<b>LOGO</b> 	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.16	
--	--------------------------	--------	--

**Bitacora de Salud**

[Regresar](#)

**Actualizacion de Perfil de Paciente**

[Buscar](#)

No hay datos a mostrar

**Bitacora de Salud**

[Regresar](#)


**Actualizacion de Perfil de Paciente**

[Buscar](#)

Nombre:

Correo electronico:

Password:

Fecha de nacimiento:  

Padecimientos presentados:

[Guardar](#)