

# MANUAL DE INSTALACIÓN PARA EL USUARIO

## Instalar XAMPP

Nuestro tutorial de XAMPP muestra la instalación del paquete en Windows. En el caso de usar Linux o Mac OS X, el proceso de instalación puede variar.

### Paso 1: Descarga

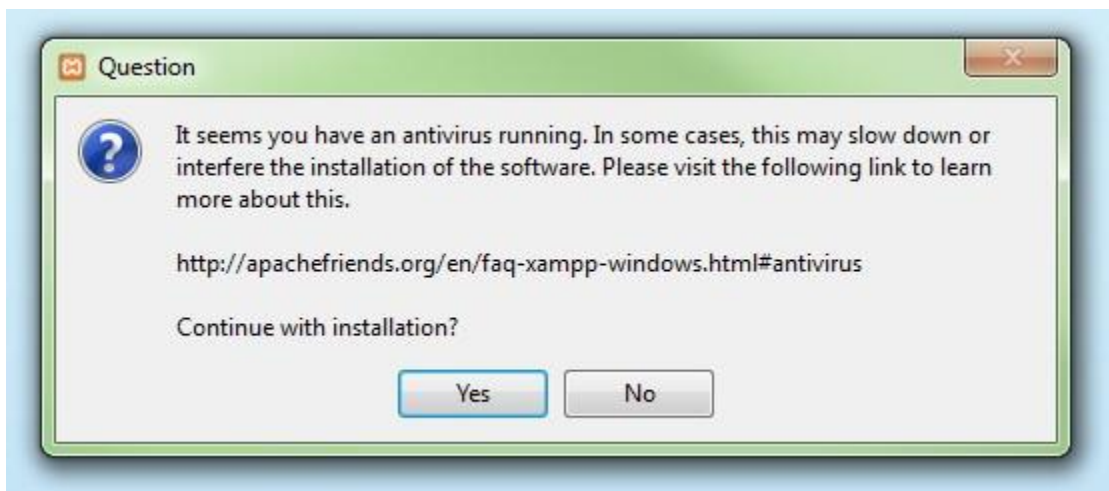
Las versiones con PHP 5.5, 5.6 o 7 se pueden descargar gratuitamente desde la página del proyecto [Apache Friends](http://apachefriends.org).

### Paso 2: Ejecutar el archivo .exe

Una vez descargado el paquete, puedes ejecutar el archivo .exe haciendo doble clic en él.

### Paso 3: Desactivar el programa antivirus

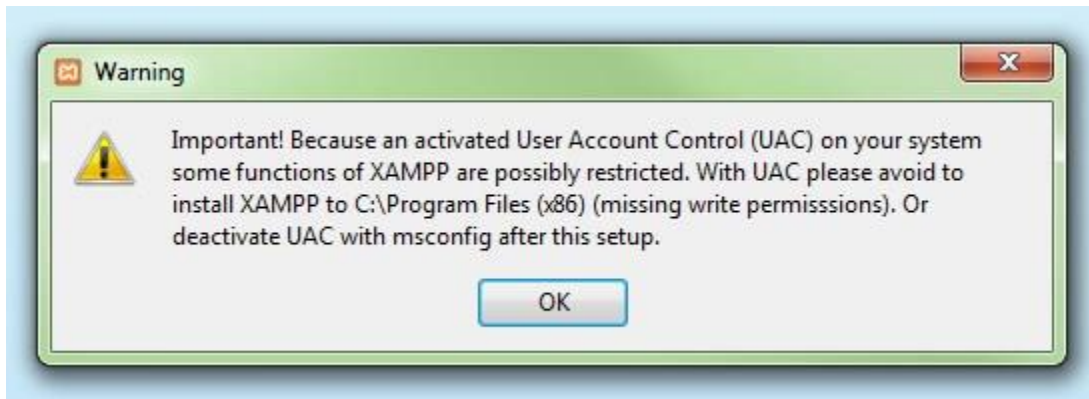
Se recomienda desactivar el programa antivirus hasta que todos los componentes estén instalados, ya que puede obstaculizar el proceso de instalación.



Antes de iniciar la instalación de XAMPP es recomendable desactivar temporalmente el antivirus

#### Paso 4: Desactivar el UAC

También el control de cuentas de usuario (User Account Control, UAC) puede interferir en la instalación, ya que limita los derechos de escritura en la unidad de disco C:\. Para saber cómo desactivar temporalmente el UAC puedes dirigirte a las páginas de soporte de Microsoft.



También el Control de cuentas de usuarios (UAC) puede impedir la instalación de XAMPP

#### Paso 5: Iniciar el asistente de instalación

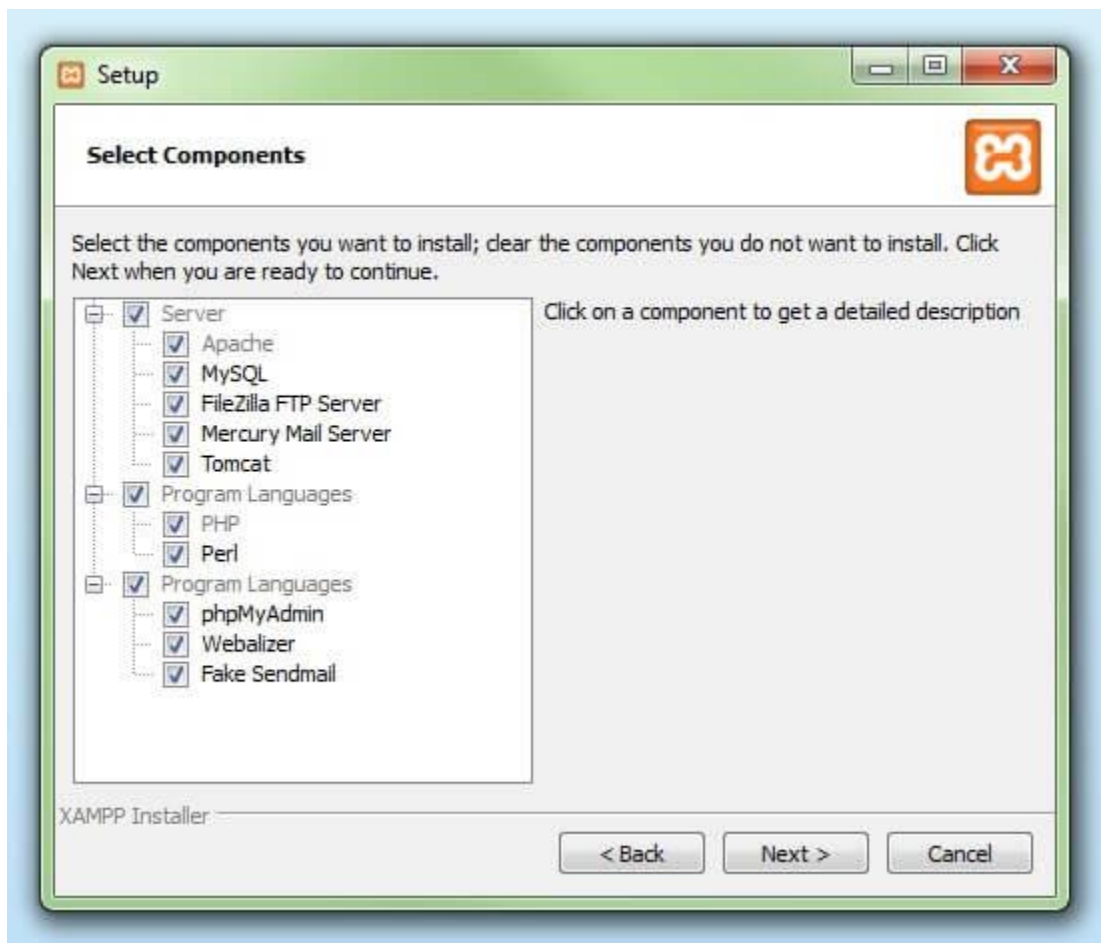
Una vez superados estos pasos, aparece la pantalla de inicio del asistente para instalar XAMPP. Para ajustar las configuraciones de la instalación se hace clic en "Next".



Con la aparición de la pantalla de inicio del asistente da comienzo la instalación de XAMPP

### **Paso 6: Selección de los componentes del software**

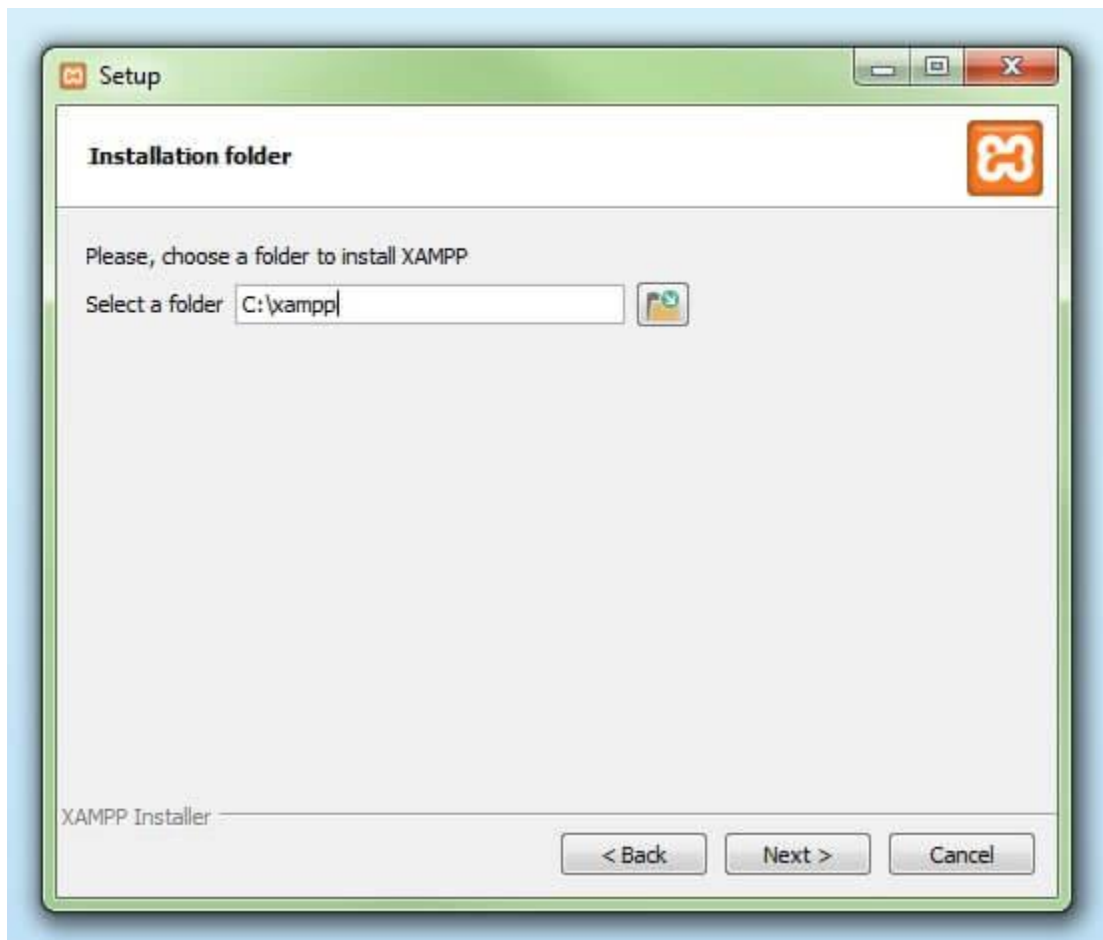
En la rúbrica “Select components” se pueden excluir de la instalación componentes aislados del paquete de software de XAMPP. Se recomienda la configuración estándar para un servidor de prueba local, con la cual se instalan todos los componentes disponibles. Confirma la selección haciendo clic en “Next”.



En el cuadro de diálogo "Select Components" se pueden seleccionar o deseleccionar los componentes que se instalarán

### **Paso 7: Selección del directorio para la instalación**

En este paso se escoge el directorio donde se instalará el paquete. Si se ha escogido la configuración estándar se creará una carpeta con el nombre XAMPP en C:\.



En un siguiente paso, se selecciona el directorio donde se instalarán los archivos

## Paso 8: Iniciar el proceso de instalación

El asistente extrae los componentes seleccionados y los guarda en el directorio escogido en un proceso que puede durar algunos minutos. El avance de la instalación se muestra como una barra de carga de color verde.



A continuación, da comienzo el proceso de instalación en el cual se descomprimen los elementos de software seleccionados y se instalan en el directorio que se ha definido en los preajustes

## Paso 9: Configurar Firewall

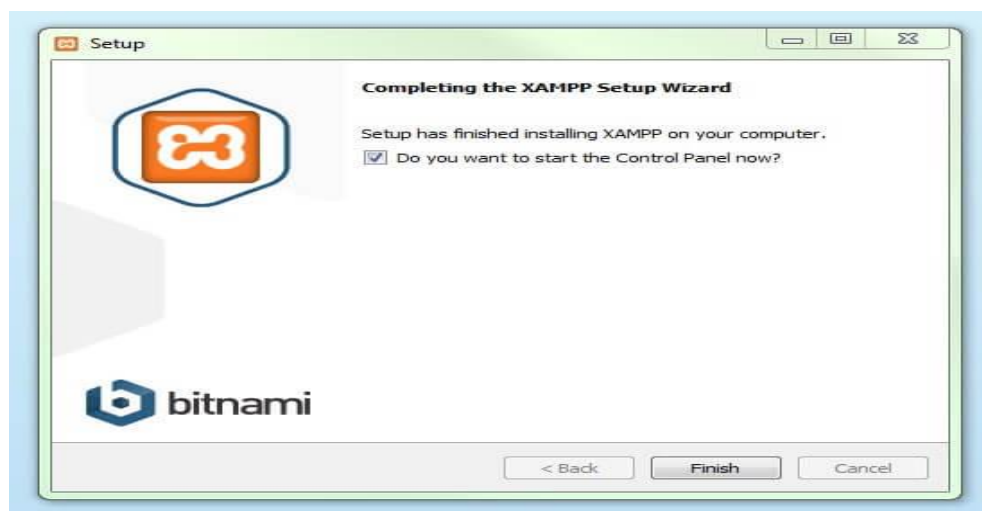
Durante el proceso de instalación es frecuente que el asistente avise del bloqueo de Firewall. En la ventana de diálogo puedes marcar las casillas correspondientes para permitir la comunicación del servidor Apache en una red privada o en una red de trabajo. Recuerda que no se recomienda usarlo en una red pública.



la instalación será necesario reconfigurar el cortafuegos para que no bloquee componentes del servidor Apache

### **Paso 10: Cerrar la instalación**

Una vez extraídos e instalados todos los componentes puedes cerrar el asistente con la tecla “Finish”. Para acceder inmediatamente al panel de control solo es necesario marcar la casilla que pregunta si deseamos hacerlo.



Haciendo clic en “Finish” se cierra el asistente de instalación de XAMPP

## Panel de control de XAMPP

En la diáfana interfaz de usuario del panel de control se protocolan todas las acciones y es posible activar o desactivar los módulos por separado con un simple clic. Además, se dispone de diversas utilidades como:

Config: para configurar XAMPP así como otros componentes aislados.

[Netstat](#): muestra todos los procesos en funcionamiento en el ordenador local

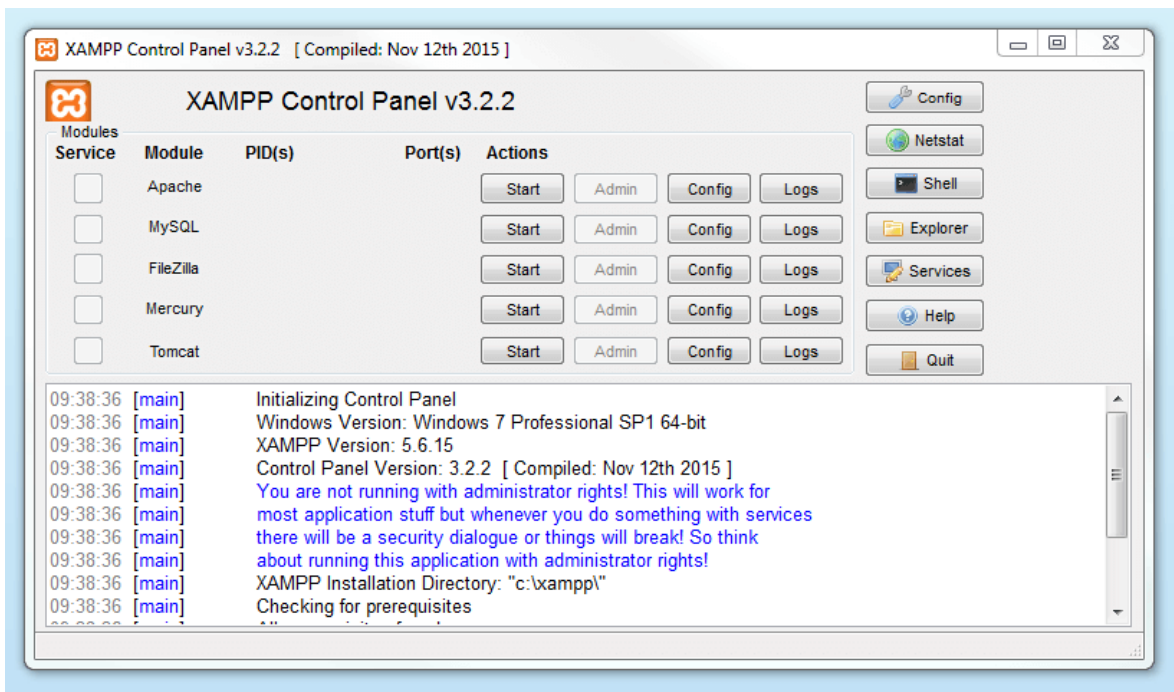
Shell: lanza una ventana de comandos UNIX

Explorer: abre la carpeta XAMPP en el explorador de Windows

Services: muestra todos los servicios en funcionamiento

Help: incluye enlaces a foros de usuarios

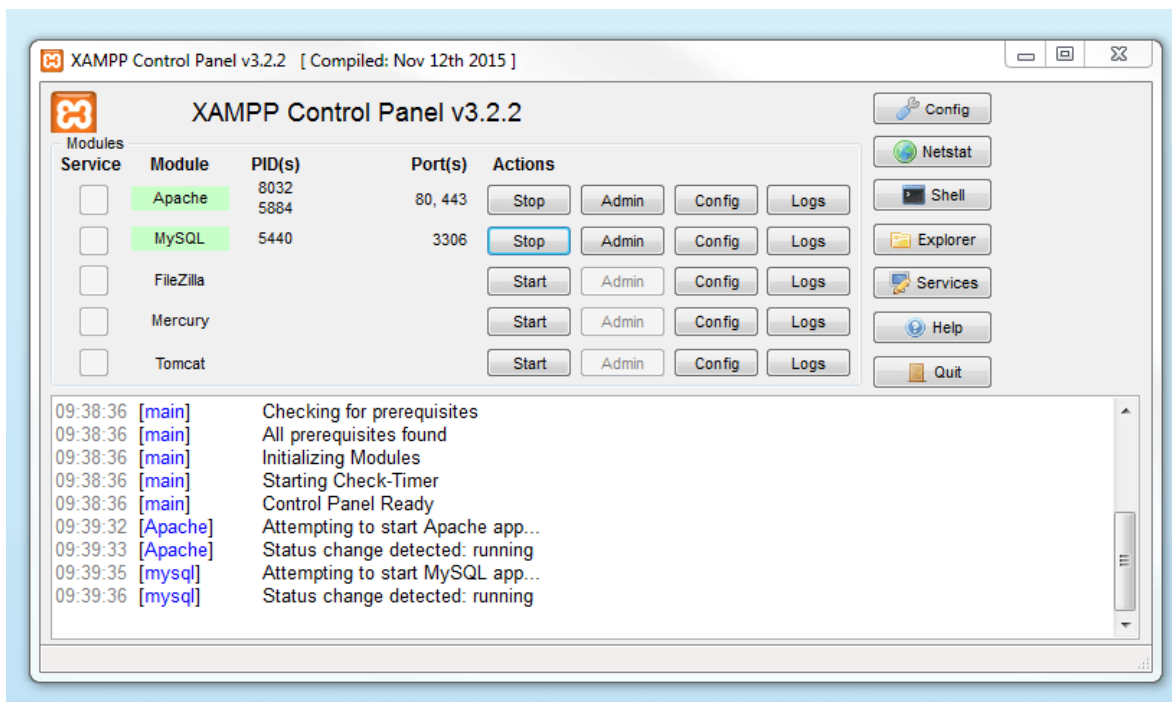
Quit: se usar para salir del panel de control



En el Panel de Control el usuario puede iniciar o finalizar los diferentes módulos por separado

## Iniciar módulos

En la parte superior se pueden iniciar o interrumpir los módulos de XAMPP por separado mediante los comandos “Start” y “Stop” bajo “Actions”. Los módulos que se activaron aparecen marcados en verde.

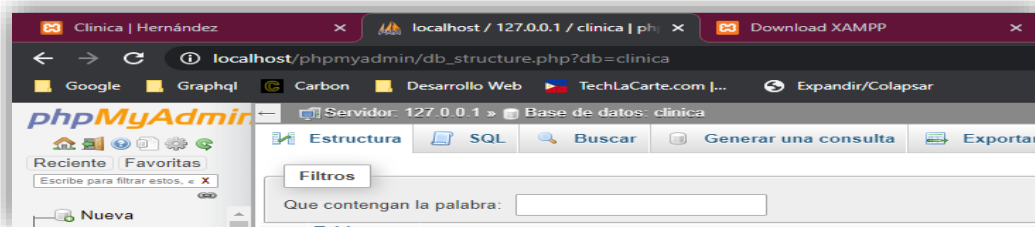


Los módulos activos aparecen en el Panel de Control marcados en verde



## SISTEMA

1. Una vez ejecutado xampp no vamos a nuestro pc y en equipo buscamos la siguiente ruta C:\xampp\htdocs
2. Copiamos la de nuestro sistema (clínica).
3. Agregar la base de datos que está en la carpeta a localhost/phpmyadmin (para esto abre tu navegador y pon la siguiente ruta: **localhost/phpmyadmin**)
4. Creamos una nueva base de datos con el nombre de clínica



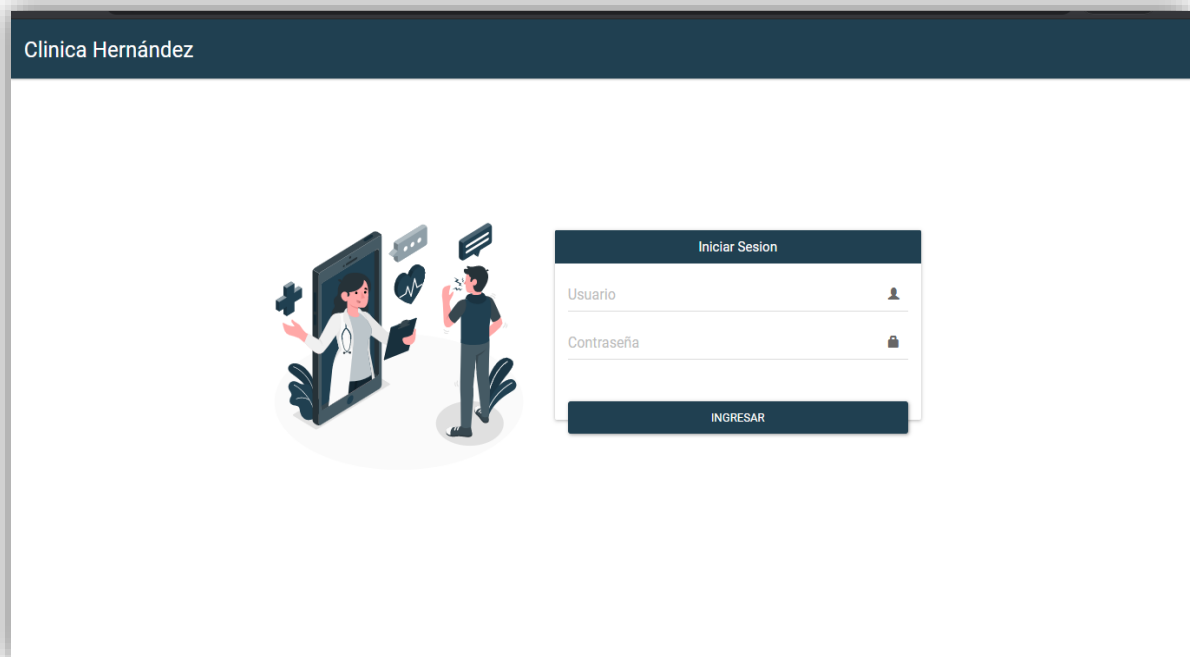
5. Le damos en el botón de crear



- Ahora nos vamos a la parte donde dice importar y le damos click en seleccionar archivo



- Seleccionamos nuestra base de datos y le damos en crear
- Ahora pegamos la siguiente ruta en nuestro navegador (<http://localhost/clinica/>)
- Pantalla de inicio del sistema
- Para acceder al sistema el **usuario** será **admin** y la **contraseña** es **admin**



11. Si el sistema no tiene registrados pacientes el calendario no aparecerá y si tiene pacientes el calendario aparecerá con las consultas programadas.

Clinica Hernández

Nueva Cita

Montse Hernandez

Inicio

Consultas

Pacientes

Medicos

Especialidad

Reportes

Administrador

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
	4:43p Ordotoncia	11:57a Muela	3:06p Anemia 3:08p Flojera			
28	29	30	1	2	3	4

Clinica Hernández

Nueva Cita

Montse Hernandez

Inicio

Consultas

Pacientes

Medicos

Especialidad

Reportes

Administrador

Calendario

## 12.El apartado de consultas

Clinica Hernández

Nueva Cita

Montse Hernandez

Inicio

Consultas

Pacientes

Médicos

Especialidad

Reportes

Administrador

Consultas

CITAS ANTERIORES

Palabra clave

PACIENTE

MEDICO

INICIO dd/mm/yyyy

FIN dd/mm/yyyy

BUSCAR

Buscar:

Organo dentario	Paciente	Medico	Fecha
Anemia	Sergio Sanchez	Eduardo Mejia	2020-06-24 15:06
Flojera	Sergio Sanchez	Eduardo Mejia	2020-06-24 15:08
Muela	carlos corona	Eduardo Mejia	2020-06-23 11:57

Mostrando registros del 1 al 3 de un total de 3 registros  
Mostrar 10 registros

Anterior

1

Siguiente

### 13. Apartado de Consultas

Clinica Hernández

Nueva Cita

Montse Hernandez

Inicio

Consultas

Pacientes

Medicos

Especialidad

Reportes

Administrador

CONSULTAS

CITAS ANTERIORES

# Consultas

Palabra clave

PACIENTE

MEDICO

INICIO dd/mm/aaaa

FIN dd/mm/aaaa

BUSCAR

📅 🏠 🗑️

Buscar:

Organo dentario	Paciente	Medico	Fecha
Anemia	Sergio Sanchez	Eduardo Mejia	2020-06-24 15:06
Flojera	Sergio Sanchez	Eduardo Mejia	2020-06-24 15:08
Muela	carlos corona	Eduardo Mejia	2020-06-23 11:57

Mostrando registros del 1 al 3 de un total de 3 registros  
Mostrar 10 registros

Anterior

1

Siguiente

## 14. Citas anteriores

Clinica Hernández Nueva Cita Montse Hernandez

Inicio Consultas Pacientes Medicos Especialidad Reportes Administrador

### Citas anteriores

Organo Dentario	Paciente	Medico	Fecha	
Ordodoncia	carlos corona	Eduardo corona	2020-06-22 16:43	<a href="#">EDITAR</a> <a href="#">ELIMINAR</a>

## 15. Apartado de Pacientes (Nos permite editar, eliminar, ver el historial del paciente, y dar de alta a un nuevo paciente).

Clinica Hernández Nueva Cita admin admin

NUEVO PACIENTE

### Pacientes

Buscar:

Nombre completo	Telefono	Motivo de consulta	
Sin registro			<a href="#">HISTORIAL</a> <a href="#">EDITAR</a> <a href="#">ELIMINAR</a>
VICTORIANA DE LA CRUZ	7224341613	Coronavirus	<a href="#">HISTORIAL</a> <a href="#">EDITAR</a> <a href="#">ELIMINAR</a>

Mostrando registros del 1 al 2 de un total de 2 registros  
Mostrar 10 registros

Anterior 1 Siguiente

## 16. Apartado de pacientes

Clinica Hernández

Nueva Cita

admin admin

Inicio

Consultas

Pacientes

Medicos

Especialidad

Reportes

Administrador

NUEVO PACIENTE

Pacientes

Buscar:

Nombre completo	Telefono	Motivo de consulta	
Sin registro			HISTORIAL EDITAR ELIMINAR
VICTORIANA DE LA CRUZ	7224341613	Coronavirus	HISTORIAL EDITAR ELIMINAR

Mostrando registros del 1 al 2 de un total de 2 registros

Mostrar 10 registros

Anterior 1 Siguiente

## 17. Editar paciente

Clinica Hernández

Nueva Cita

admin admin

Inicio

Consultas

Pacientes

Medicos

Especialidad

Reportes

Administrador

Editar Paciente

Nombre\*

Sin registro

Apellido\*

Apellido

Genero\*

Hombre

Mujer

Fecha de Nacimiento

dd/mm/aaaa

Direccion\*

Direccion

Email\*

Email

Telefono

Telefono

Enfermedad

Enfermedad

Medicamentos

Medicamentos

Alergia

Alergia

ACTUALIZAR PACIENTE

## 18. Agregar nuevo paciente

The screenshot shows a web application interface for 'Clinica Hernández'. On the left is a dark blue sidebar with navigation links: Inicio, Consultas, Pacientes, Medicos, Especialidad, Reportes, and Administrador. The main content area is titled 'Nueva Cita' and contains a form for adding a new patient. The form fields are: Nombre\* (text), Apellido\* (text), Edad\* (text), Genero\* (radio buttons for Hombre and Mujer), Fecha de Nacimiento (text with a calendar icon), Enfermedad (text), Medicamentos (text), Alergia (text), Estado Civil\* (text), Ocupación\* (text), Dirección\* (text), Email\* (text), and Teléfono\* (text). A user profile 'admin admin' is visible in the top right corner.

## 19. Pequeño cuestionario cuando es nuevo paciente

The screenshot shows the 'Interrogatorio Bucal SI NO' questionnaire within the 'Clinica Hernández' application. The sidebar is identical to the previous screenshot. The main content area has a title bar 'Interrogatorio Bucal SI NO' and contains the following questions with 'SI' and 'NO' radio button options: '¿Molestia o dolor de boca?', '¿Mal olor o mal sabor de boca?', '¿Le sangra las encías?', '¿Sientes sus dientes móviles, aprieta o rechina sus dientes?', '¿Malos hábitos orofaciales?(mordes las uñas, chupar los dedos,morder el lápiz)?', 'Fecha de su última consulta' (with a calendar icon), '¿Cuántas veces al día cepilla sus dientes?', '¿Aparte del cepillo utiliza aditamentos para limpiar sus dientes?' (with a sub-field '¿Cuales?'), and '¿Motivo de consulta?'. A blue button labeled 'AGREGAR PACIENTE' is located at the bottom of the form. The user profile 'admin admin' is in the top right corner.

## 20. Apartado de Medicos

Clinica Hernández Nueva Cita admin admin

NUEVO MEDICO

### Medicos

Nombre completo	Direccion	Email	Telefono	Area	
Raul Lopez	5 de mayo #5	raul@hotmail.com	7224341613	Odontologia	HISTORIAL EDITAR ELIMINAR

localhost/clinica/index.php?view=reservations

## 21. Historial de pacientes medicos

Clinica Hernández Nueva Cita Montse Hernandez

### Historial de Citas del Medico

Medico: Eduardo Mejia

Asunto	Paciente	Medico	Fecha
Ordotoncia	carlos corona	Eduardo corona	2020-06-22 16:43
Muela	carlos corona	Eduardo corona	2020-06-23 11:57
Anemia	Sergio Sanchez	Eduardo Sanchez	2020-06-24 15:06
Flojera	Sergio Sanchez	Eduardo Sanchez	2020-06-24 15:08



## 22. Agregar nuevo medico

Clinica Hernández

Nueva Cita

admin admin

Inicio

Consultas

Pacientes

Medicos

Especialidad

Reportes

Administrador

### Nuevo Medico

Area\*

-- SELECCIONE --

Nombre\*

Nombre

Apellido\*

Apellido

Direccion\*

Direccion

Email\*

Email

Telefono\*

Telefono

AGREGAR MEDICO

## 23. Apartado de las especialidades

Clinica Hernández

Nueva Cita

admin admin

Inicio

Consultas

Pacientes

Medicos

Especialidad

Reportes

Administrador

NUEVA CATEGORIA

### Categorias

Nombre	
Odontologia	<div>EDITAR</div> <div>ELIMINAR</div>

24. Tenemos la opción de agregar una nueva especialidad y/o categoría como nosotros queramos definirlo.

The screenshot shows the 'Nueva Categoría' (New Category) form. It features a dark blue sidebar with navigation links: Inicio, Consultas, Pacientes, Medicos, Especialidad, Reportes, and Administrador. The main content area has a header 'Nueva Categoría' and a form with a label 'Nombre\*' and an input field 'Nombre'. Below the input field is a blue button labeled 'AGREGAR CATEGORIA'. The top navigation bar includes 'Clinica Hernández', 'Nueva Cita', and a user profile 'admin admin'.

25. Apartado de reportes de ganancias y pagos pendientes

The screenshot shows the 'Reportes' (Reports) section. It features a dark blue sidebar with navigation links: Inicio, Consultas, Pacientes, Medicos, Especialidad, Reportes, and Administrador. The main content area has a header 'Reportes' and a search filter section. The search filter includes dropdowns for 'PACIENTE', 'MEDICO', 'ESTADO' (set to 'Pendiente'), and 'PAGO' (set to 'Pendiente'). It also includes date pickers for 'INICIO' and 'FIN', and a blue 'BUSCAR' button. Below the search filter is a table with columns: 'Organo dentario', 'Paciente', 'Diagnostico', 'Tratamiento y Costo', and 'Pago'. The table contains one row with data: 'Covid', 'VICTORIANA DE LA CRUZ', 'Fiebre', 'Vacuna-Covid \$500.00', and 'Pendiente'. Below the table, it says 'Mostrando registros del 1 al 1 de un total de 1 registros' and 'Mostrar 10 registros'. At the bottom, there is a 'Total: \$ 500.00' and a pagination control with 'Anterior', '1', and 'Siguiete' buttons. The top navigation bar includes 'Clinica Hernández', 'Nueva Cita', and a user profile 'admin admin'.

Organo dentario	Paciente	Diagnostico	Tratamiento y Costo	Pago
Covid	VICTORIANA DE LA CRUZ	Fiebre	Vacuna-Covid \$500.00	Pendiente

## 26. Aparatado administrador

The screenshot shows the 'Administrador' page of the Clinica Hernández system. The left sidebar contains navigation links: Inicio, Consultas, Pacientes, Medicos, Especialidad, Reportes, and Administrador. The main content area has a title 'Administrador' and a 'NUEVO USUARIO' button. Below the title is a table with columns: Nombre completo, Nick, Email, Activo, Admin, and an action column. The table contains one row for 'admin admin' with a checked 'Activo' status and an 'Admin' status, and an 'EDITAR' button in the action column.

Nombre completo	Nick	Email	Activo	Admin	
admin admin	admin		✓	✓	EDITAR

## Nuevo usuario o administrador

The screenshot shows the 'Agregar Usuario' page of the Clinica Hernández system. The left sidebar contains navigation links: Inicio, Consultas, Pacientes, Medicos, Especialidad, Reportes, and Administrador. The main content area has a title 'Agregar Usuario' and a form with fields for: Nombre\*, Apellido\*, Nombre de usuario\*, Email\*, Contraseña, and a checkbox for 'Es administrador'. Below the form is an 'AGREGAR USUARIO' button.

Nombre\*

Apellido\*

Nombre de usuario\*

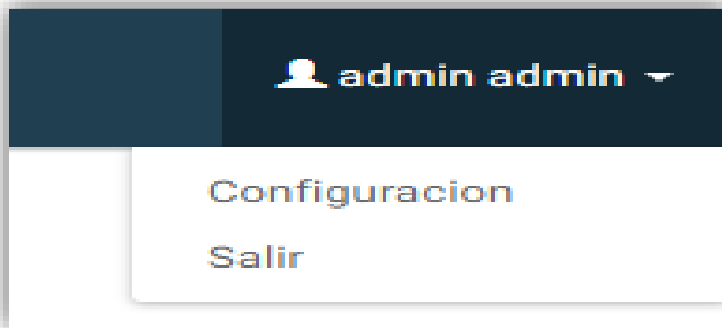
Email\*

Contraseña

Es administrador ☐

AGREGAR USUARIO

## 27. Configuración del administrador



## 28. Cambiar contraseña

