

# MANUAL DE INSTALACION DEL SOFTWARE CLIENTE FINAL

APRENDICES:  
OYIUSO ANDERZO NEUTO GONZALEZ  
KARFEN JOHANA PALACIOS.  
JUAN CARLOS MONROY.

INSTRUCTOR:  
DORIS LUCIA GONZALEZ

ANALISIS Y DESAROLLLO DE SOFTWARE  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE  
REGIONAL NEIVA –HUILA  
01-08-2024

## Introducción

El presente manual de Instalación tiene como finalidad dar a conocer de una manera detallada y sencilla la instalación de la Web empresarial del software Foto Mago, para que se pueda administrar desde un servidor local con el fin sacar el máximo provecho del sitio fue diseñado para que el usuario pueda, administrar los contenidos y actualice su sitio web fácil y rápidamente sin pagar por cada actualización móviles en los que es utilizado.

# Índice

Introducción .....	2
Manual de Instalación Rápida Sitio Web .....	4
¿Qué es XAMPP? .....	4
Archivos de instalación.....	4
Creación de la base de datos .....	5
Configuración .....	5
Base de Datos .....	8
Visión Preliminar .....	9
Pantalla final .....	9

## Manual de Instalación Rápida Sitio Web

Para esta la instalación de la página web en el servidor local usaremos XAMPP como sistema de servidor local y es necesario tener activados los servicios básicos del mismo: Apache, MySQL y PHP para poder a personalizar o editar la página web.

### ¿Qué es XAMPP?

XAMPP es una distribución de Apache completamente gratuita y fácil de instalar que contiene MariaDB, PHP y Perl. El paquete de instalación de XAMPP ha sido diseñado para ser increíblemente fácil de instalar y usar.

Para descargarlo debemos ir al siguiente enlace y debemos seleccionar el Sistema del ordenador:

<https://www.apachefriends.org/es/index.html>

### Archivos de instalación

La instalación de XAMPP genera varios directorios dentro de C:/xampp, pero el que nos permite acceder al contenido web es htdocs, por lo que dentro de éste crearemos el directorio que usaremos para la página web.

Dentro de htdocs, colocamos el archivo comprimido que se encuentra en el disco de instalación con el nombre de Esguerra y simplemente extraemos el contenido en él, cambiamos el nombre al de Casa Esguerra sin espacios por ejemplo CasaEsguerra.

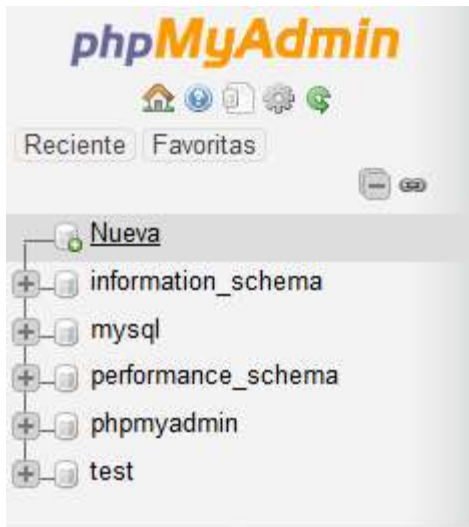
Una vez con los archivos de CasaEsguerra en htdocs, debemos asegurar que está incorporado XAMPP.

Colocamos en el buscador localhost

Después de haber verificado que XAMPP ya haya sido incorporado en el servidor, antes de iniciar el proceso de instalación, debemos crear la base de datos.

## Creación de la base de datos.

- 1) Ingresamos a la URL local: localhost/phpmyadmin/
- 2) Pulsamos en la opción “Nueva” del menú lateral izquierdo:

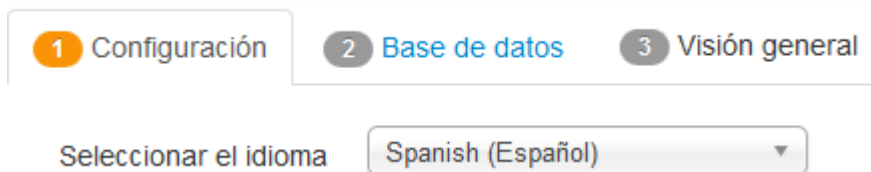


## Instalador de Joomla

Después proseguimos la instalación de Joomla y para ello ingresamos a la URL local: <http://localhost/CasaEsguerra> que nos mostrará la primera pantalla del proceso en donde vamos a configurar nuestro Joomla!

### Configuración

- 1) Idioma para la instalación



- 2) En la sección de configuración encontrarás algunos campos que deberán llenarse de manera obligatoria; seguramente verás que hay información en cada uno de ellos, pero te complemento un poco estos datos:

Nombre del sitio \*

Foto Mago

Introduzca el nombre de su sitio Joomla!

Descripción

Introduzca la descripción general de todo el sitio, la cual será usada por los motores de búsqueda. Generalmente, un máximo de 20 palabras suele ser lo óptimo.

Nombre del sitio: Es el texto que identifica el sitio que estás trabajando; este texto te acompañará por todo el contenido del área de administración y también aparecerá en la parte pública del sitio a manera de logotipo.

Descripción: No es obligatorio llenarlo, pero recordarás que los buscadores utilizan esta información para mostrarla en sus resultados (ten presente que es un ejercicio de prueba en tu servidor local donde nadie más tendrá acceso).

El correo electrónico del administrador \*

Introduzca una dirección de correo electrónico. Debe ser la dirección de correo electrónico del súper administrador del sitio.

Nombre de usuario del administrador \*

Asigna el nombre de usuario para su cuenta de súper administrador.

Contraseña del administrador \*

Asigne la contraseña de la cuenta del súper administrador y confírmela en el campo de más abajo.

Confirmar la contraseña del administrador \*



## Base de Datos

1 Configuración

2 Base de datos

3 Visión general

### Configuración de la base de datos

← Anterior

→ Siguiente

Tipo de base de datos \*

MySQLi

Probablemente sea "mysqli"

Hospedaje \*

Dominio

Normalmente es "localhost" o el nombre proporcionado por su hospedaje.

Usuario \*

admin

El nombre de usuario que haya elegido o el facilitado por quien le sirva el hospedaje.

Contraseña

\*\*\*\*\*

Por cuestiones de seguridad, es primordial usar una contraseña para la cuenta de su base de datos.

Base de datos \*

webFotoMago

En algunos hospedajes solo se permite el nombre específico de una base de datos por sitio. En esos casos, si le interesa instalar más de un sitio, puede usar el prefijo de las tablas para distinguir entre los sitios de Joomla! que usen la misma base de datos.

Prefijo de las tablas \*

tzhuv\_

Cree un prefijo para la base de datos o use el generado aleatoriamente. **Lo óptimo es que sea de cuatro o cinco caracteres de largo y que contenga solo caracteres alfanuméricos, y DEBE acabar con un guión bajo. Asegúrese de que el prefijo elegido no esté siendo usado por otras tablas.**

Proceso para una base de datos antigua \*

Respaldar

Borrar

"Respaldar" o "Eliminar" cualquier respaldo existente de tablas pertenecientes a Joomla! que usen el mismo "prefijo de la tabla".

← Anterior

→ Siguiente

## Visión Preliminar

### Finalización

[< Anterior](#)[Instalar >](#)

Instalar los datos de  
ejemplo

☒ Ninguno (**Requerido para la creación de un sitio multiidioma básico.**)

☐ Datos de ejemplo tipo blog en inglés (GB)

☐ Datos de ejemplo tipo folleto en inglés (GB)

☐ Datos de ejemplo predeterminados en inglés (GB)

☐ Datos de ejemplo: Learn Joomla English (GB)

La instalación de los datos de ejemplo es muy recomendable para los principiantes.

Esto instala el contenido de ejemplo que se incluye en el paquete de instalación de Joomla!

Cuando pulses el botón Instalar puedes agregar datos de ejemplo para apreciar cómo luce Joomla en las diferentes modalidades. El único detalle es que todos los datos están en inglés.

Para concluir este proceso de configuración e iniciar la instalación, pulsa el botón Instalar.

### Pantalla final



Esta última pantalla te señala el fin del proceso de instalación de Joomla, sin embargo, es preciso eliminar el directorio de instalación por razones de seguridad. Bien puedes hacerlo directamente en tu directorio de instalación, pero también te ofrece la posibilidad de hacerlo de manera automática al pulsar el botón amarillo “Eliminar directorio de instalación”. Pulsa sobre él y recibirás la confirmación de que ha sido eliminado dicho directorio.

Después de esto sólo tienes que decidir si ver tu nuevo sitio o ingresar al panel de administración.

