

MANUAL DE INSTALACIÓN WINDOWS XP - 2003

El sistema “Guía Para Toma De Decisiones En Proyectos De Infraestructura Resiliente” está desarrollado en PHP 5 con un motor de base de datos MySQL.

Debido a que el sistema tiene un entorno Web se precisa que tenga un navegador Google Chrome o Firefox instalado en la computadora si no lo tiene el CD de instalación contiene los instaladores portables en la carpeta UTILITARIOS. (El sistema NO NECESITA CONEXIÓN A INTERNET)

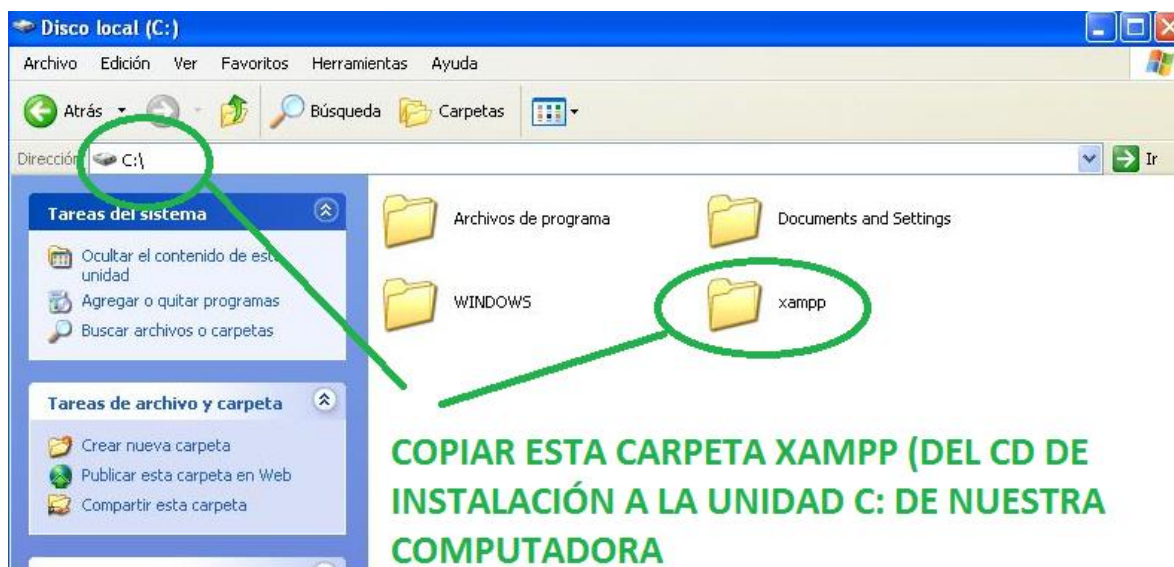
Para su instalación se cuenta con:

- Una carpeta Xampp. (Apache, PHP 5, MySQL 5)
- Un Backup de la base de datos con el nombre “dbriesgos.sql”.
- Una carpeta con el nombre “hriesgos” donde se encuentra el sistema.

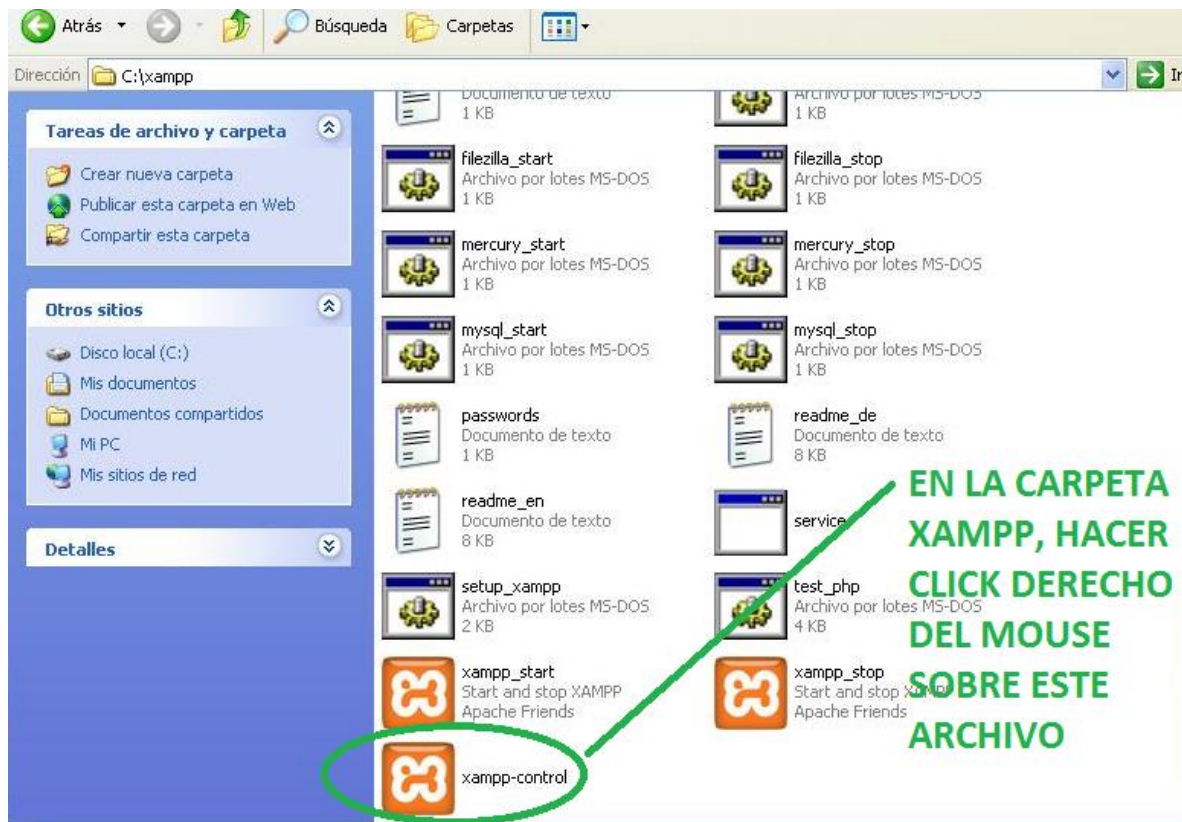
Estos archivos vienen incluidos dentro del CD de instalación.

PASO 1.- INSTALACIÓN DEL SERVIDOR XAMPP.

Del CD de instalación copiar la carpeta xampp a la unidad C de la computadora



MANUAL INSTALACIÓN

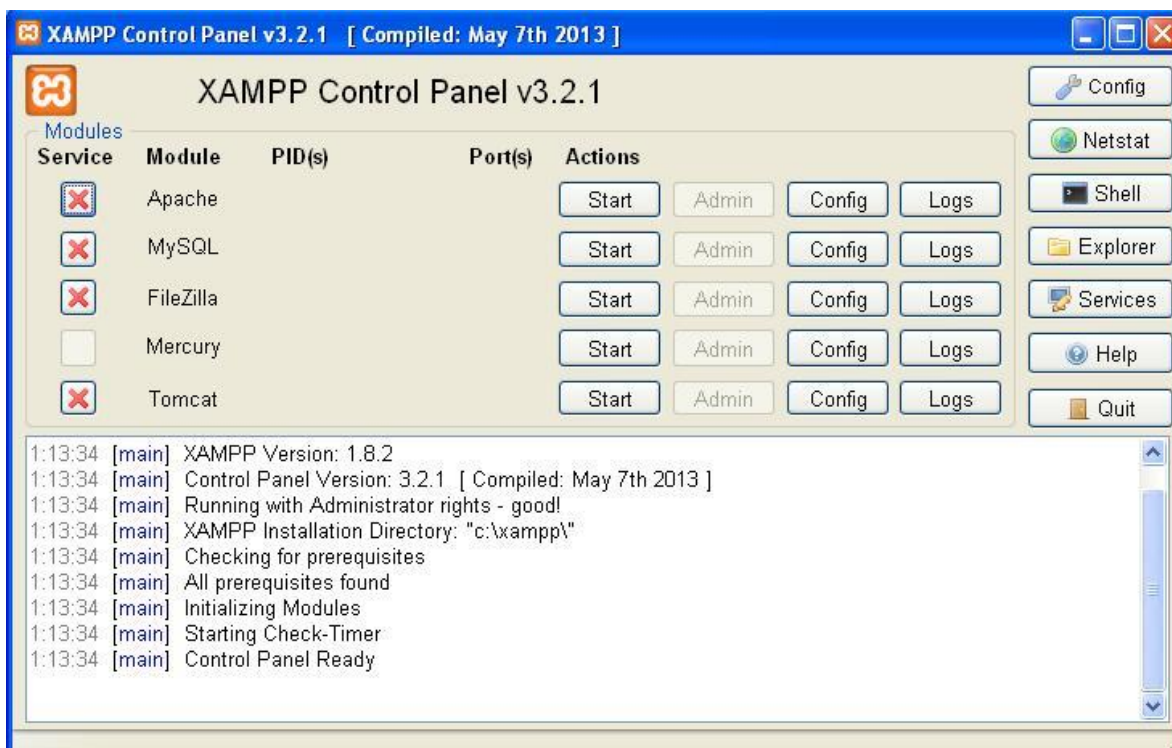


Ejecutar el archivo XAMPP CONTROL (tiene que tener los permisos de administrador) y determinar idioma como indica la imagen.

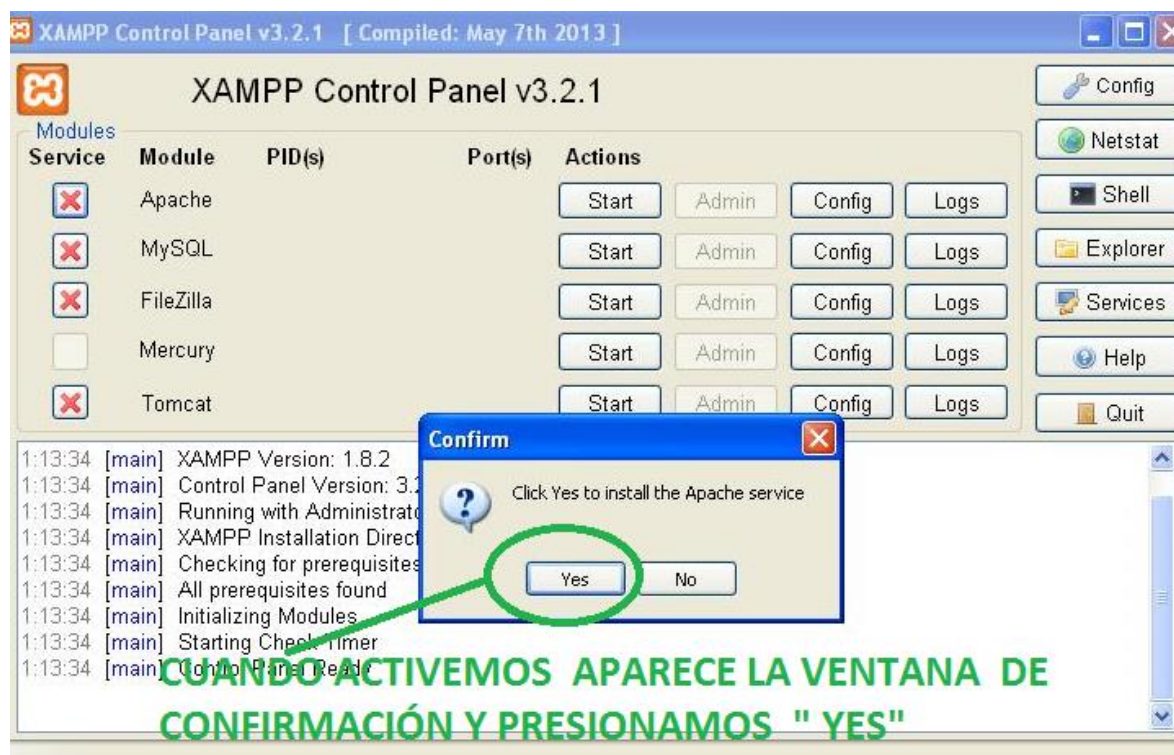


Siguiente se visualiza la ventana del panel de control en el cual habilitaremos los servicios de Apache y Mysql.

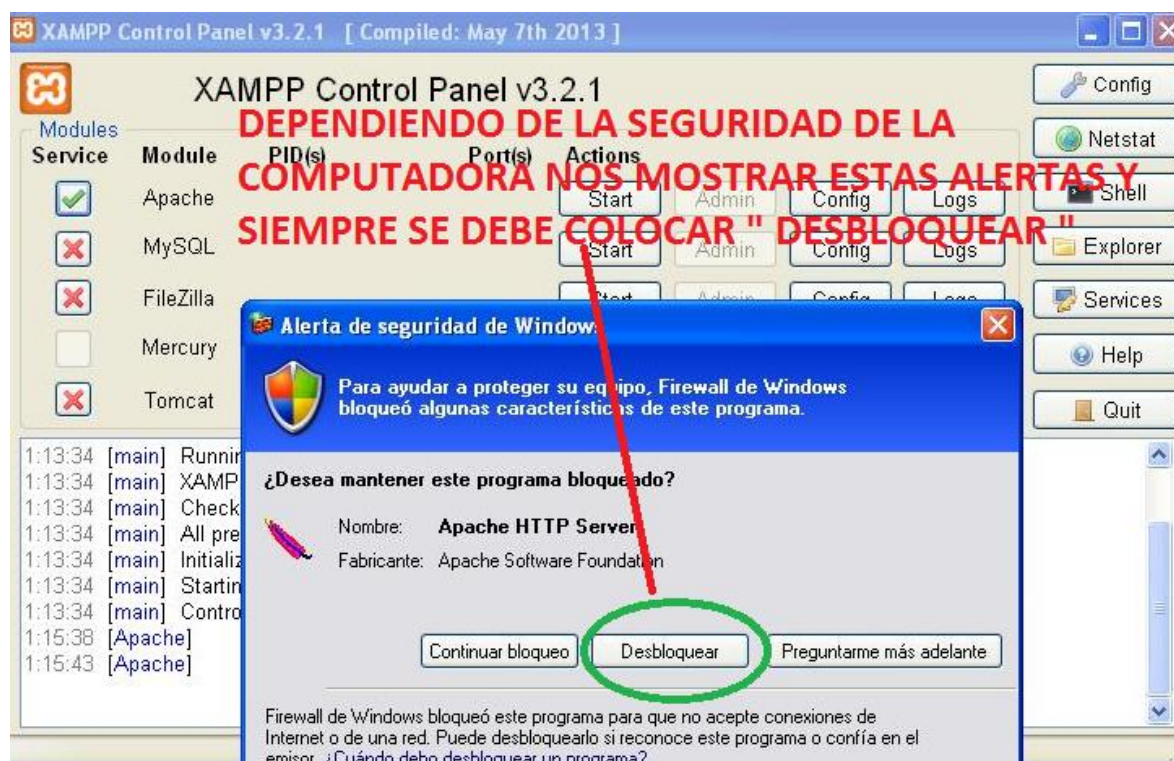
MANUAL INSTALACIÓN



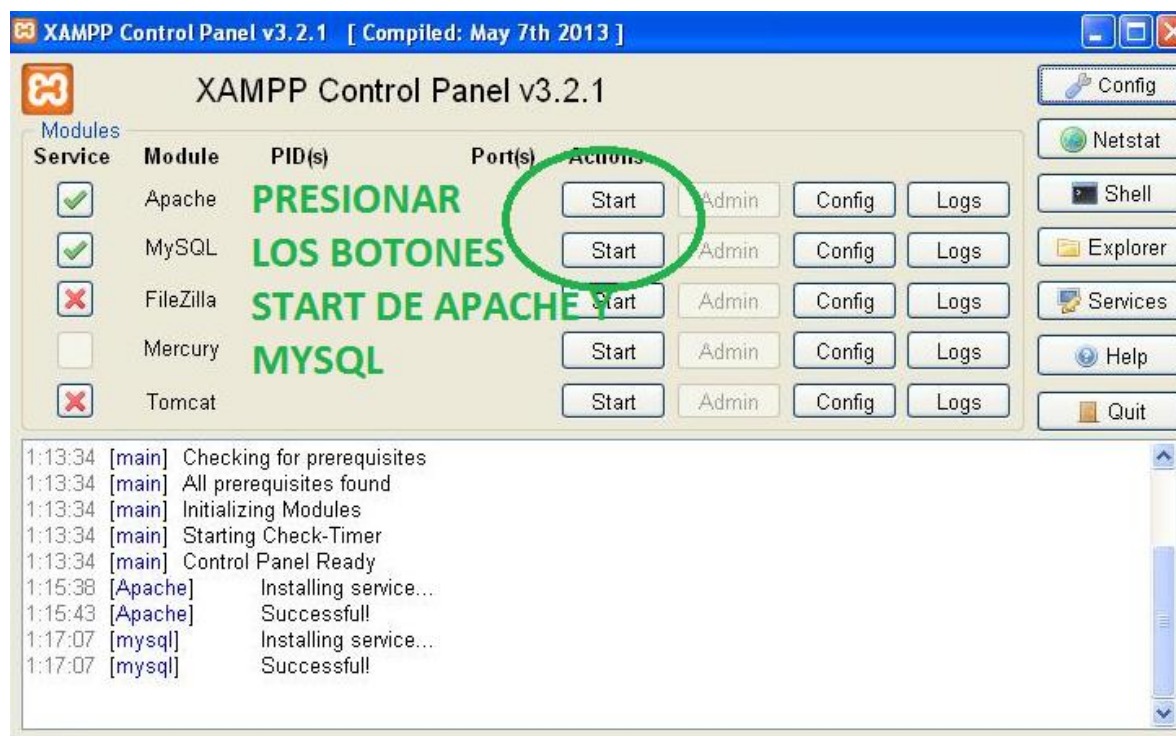
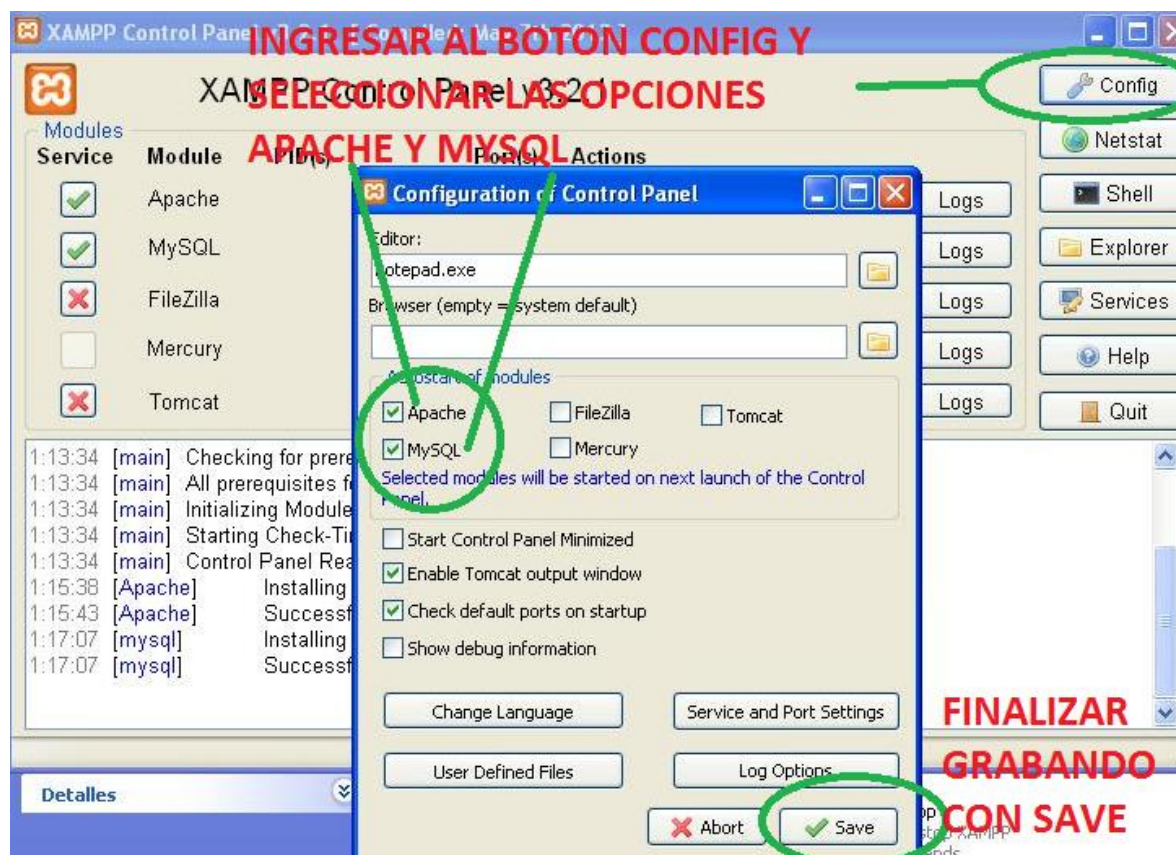
MANUAL INSTALACIÓN



Esta ventana de confirmación nos aparece para APACHE Y MYSQL.



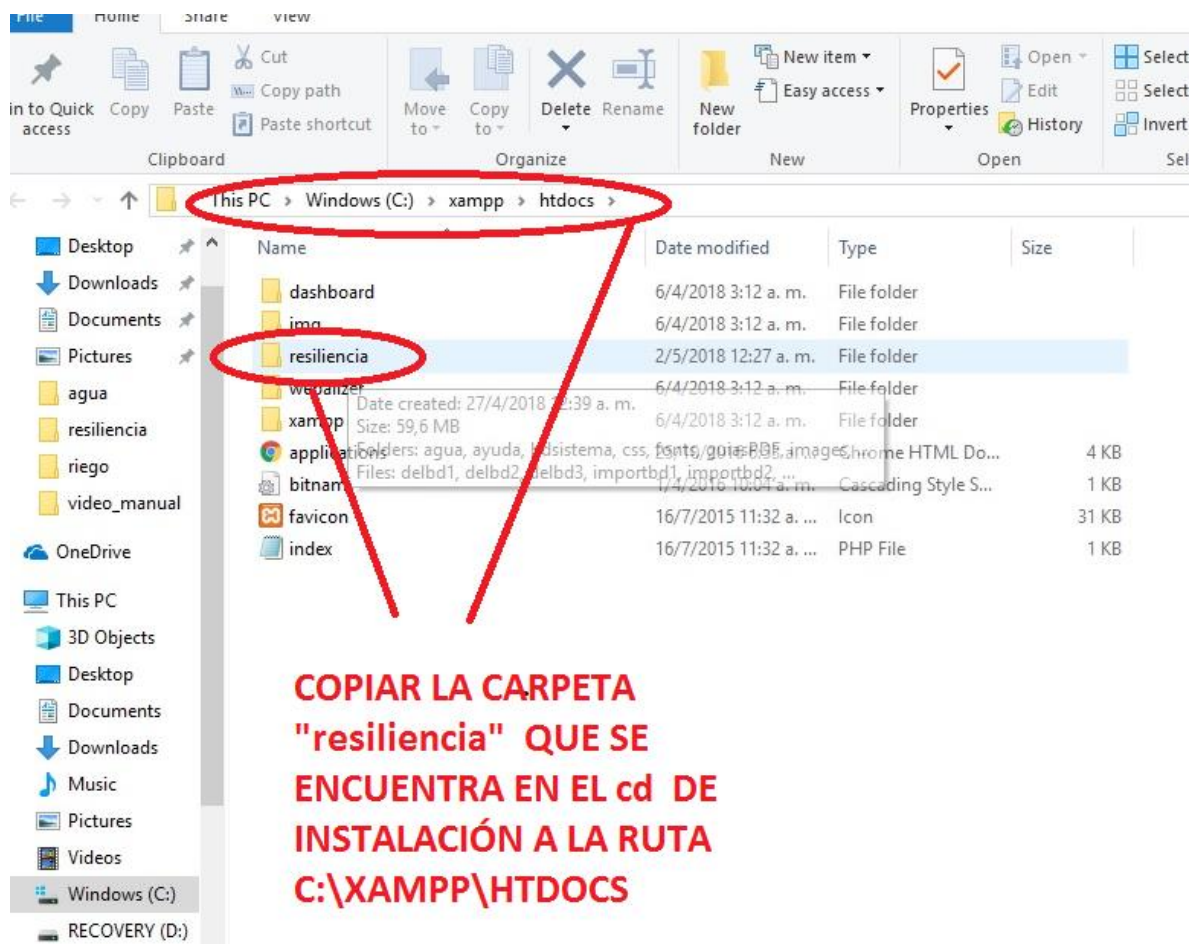
MANUAL INSTALACIÓN



MANUAL INSTALACIÓN

PASO 2.- INSTALACIÓN SISTEMA.

- Copiar la carpeta "resiliencia", que se encuentra en el CD de instalación, a la ruta donde se instaló el XAMPP (C:\xampp\htdocs).

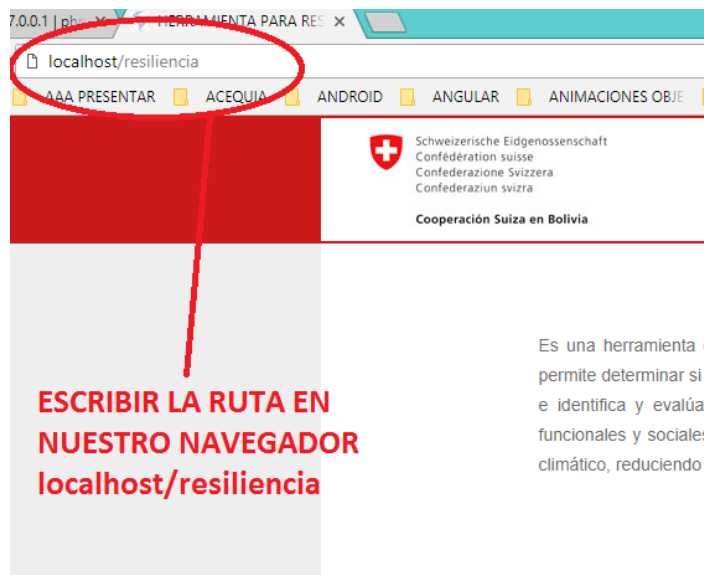


Finalmente iniciamos nuestro sistema.

Abrimos nuestro navegador, Google Chrome o Firefox, y escribimos la siguiente ruta:

localhost/resiliencia, como indica la imagen:

MANUAL INSTALACIÓN



El sistema muestra la pantalla principal, pero para poder ingresar a los tipos de proyectos primeramente tiene que instalar las BASES DE DATOS correspondientes



Es una herramienta del Proyecto Reducción del Riesgo de Desastres desarrollada por HELVETAS Swiss Intercooperation que permite determinar si los componentes de un proyecto de inversión presentan niveles de riesgo significativo para su funcionamiento e identifica y evalúa las medidas técnica y económicamente viables, que requiere para contar con las capacidades físicas, funcionales y sociales para hacer frente a las amenazas a las que se encuentra expuesto, adaptándolo a los efectos del cambio climático, reduciendo su nivel de riesgo y haciéndolo climáticamente resiliente.

Seleccione el tipo de proyecto:



PASO 3.- INSTALACIÓN BASE DE DATOS

Para realizar la instalación de las Bases de Datos correspondientes a cada proyecto ingresamos a la opción CONFIGURACIÓN.



Configuración BD

Es una herramienta del Proyecto Reducción del Riesgo de Desastres desarrollada por HELVETAS Swiss Intercooperation que permite determinar si los componentes de un proyecto de inversión presentan niveles de riesgo significativo para su funcionamiento e identifica y evalúa las medidas técnica y económicamente viables, que requiere para contar con las capacidades físicas, funcionales y sociales para hacer frente a las amenazas a las que se encuentra expuesto, adaptándolo a los efectos del cambio climático, reduciendo su nivel de riesgo y haciéndolo climáticamente resiliente.

Seleccione el tipo de proyecto:



INGRESAR A LA OPCION PARA INSTALAR BASE DE DATOS

MANUAL INSTALACIÓN



** Instalar las Bases de Datos para cada uno de los proyectos.

| PROYECTO | CREAR BASE DE DATOS | IMPORTAR BASE DE DATOS NUEVA | RESTAURAR BASE DE DATOS ANTERIOR | ELIMINAR BASE DE DATOS |
|---|-------------------------|------------------------------|----------------------------------|------------------------|
| PROYECTOS EN GENERAL | Instalar BD | | | |
| PROYECTOS DE RIEGO | Instalar BD | | | |
| PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO | Instalar BD | | | |
| PROYECTOS DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS | Base de Datos INSTALADA | Base de Datos IMPORTADA | | ✗ |
| PROYECTOS DE VIVIENDAS SOCIALES | Base de Datos INSTALADA | Base de Datos IMPORTADA | | ✗ |

EJECUTAR CADA BOTON PARA INSTALAR LA BASE DE DATOS CORRESPONDIENTE A CADA MÓDULO

BASES DE DATOS YA INSTALADAS

Una vez instalado las Bases de Datos se procede a importar las tablas correspondientes



** Instalar las Bases de Datos para cada uno de los proyectos.

| PROYECTO | CREAR BASE DE DATOS | IMPORTAR BASE DE DATOS NUEVA | RESTAURAR BASE DE DATOS ANTERIOR | ELIMINAR BASE DE DATOS |
|---|-------------------------|------------------------------|--|------------------------|
| PROYECTOS EN GENERAL | Base de Datos INSTALADA | Importar BD | Selecciona un punto de restauración Selecciona un punto de restaurar ▾ Restaurar | ✗ |
| PROYECTOS DE RIEGO | Base de Datos INSTALADA | Importar BD | Selecciona un punto de restauración Selecciona un punto de restaurar ▾ Restaurar | ✗ |
| PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO | Instalar BD | | | |
| PROYECTOS DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS | Base de Datos INSTALADA | Base de Datos IMPORTADA | | ✗ |
| PROYECTOS DE VIVIENDAS SOCIALES | Base de Datos INSTALADA | Base de Datos IMPORTADA | | ✗ |

SE IMPORTA UNA BASE DE DATOS VACIA, SIN REGISTROS

SE IMPORTA UNA BASE DE DATOS DE OTROS USUARIOS Y/O DE UN BACKUP REALIZADO ANTERIORMENTE

En nuestro caso de una instalación nueva se procede a IMPORTAR BASE DE DATOS NUEVA

MANUAL INSTALACIÓN

** Instalar las Bases de Datos para cada uno de los proyectos.

| PROYECTO | CREAR BASE DE DATOS | IMPORTAR BASE DE DATOS NUEVA | RESTAURAR BASE DE DATOS ANTERIOR | ELIMINAR BASE DE DATOS |
|--|-------------------------|------------------------------|--|------------------------|
| PROYECTOS EN GENERAL | Base de Datos INSTALADA | Base de Datos IMPORTADA | BASES DE DATOS INSTALADAS Y FUNCIONANDO CORRECTAMENTE | × |
| PROYECTOS DE RIEGO | Base de Datos INSTALADA | Base de Datos IMPORTADA | | × |
| PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO | Base de Datos INSTALADA | Base de Datos IMPORTADA | | × |

Finalmente regresamos a la ventana principal donde cada tipo de proyecto se encontrara habilitado para poder ingresar y realizar los registros de datos correspondientes.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Cooperación Suiza en Bolivia



**ANÁLISIS DE
RESILIENCIA EN
INVERSIONES**



HELVETAS
Swiss Intercooperation

Configuración BD 

Es una herramienta del Proyecto Reducción del Riesgo de Desastres desarrollada por HELVETAS Swiss Intercooperation que permite determinar si los componentes de un proyecto de inversión presentan niveles de riesgo significativo para su funcionamiento e identifica y evalúa las medidas técnica y económicamente viables, que requiere para contar con las capacidades físicas, funcionales y sociales para hacer frente a las amenazas a las que se encuentra expuesto, adaptándolo a los efectos del cambio climático, reduciendo su nivel de riesgo y haciéndolo climáticamente resiliente.

Seleccione el tipo de proyecto:

