



SISTEMA DE GESTIÓN DE CORRESPONDENCIA Y PQR PARA EL COLEGIO GIMNASIO CECIL REDDIE

Manual de Operaciones

Integrantes:

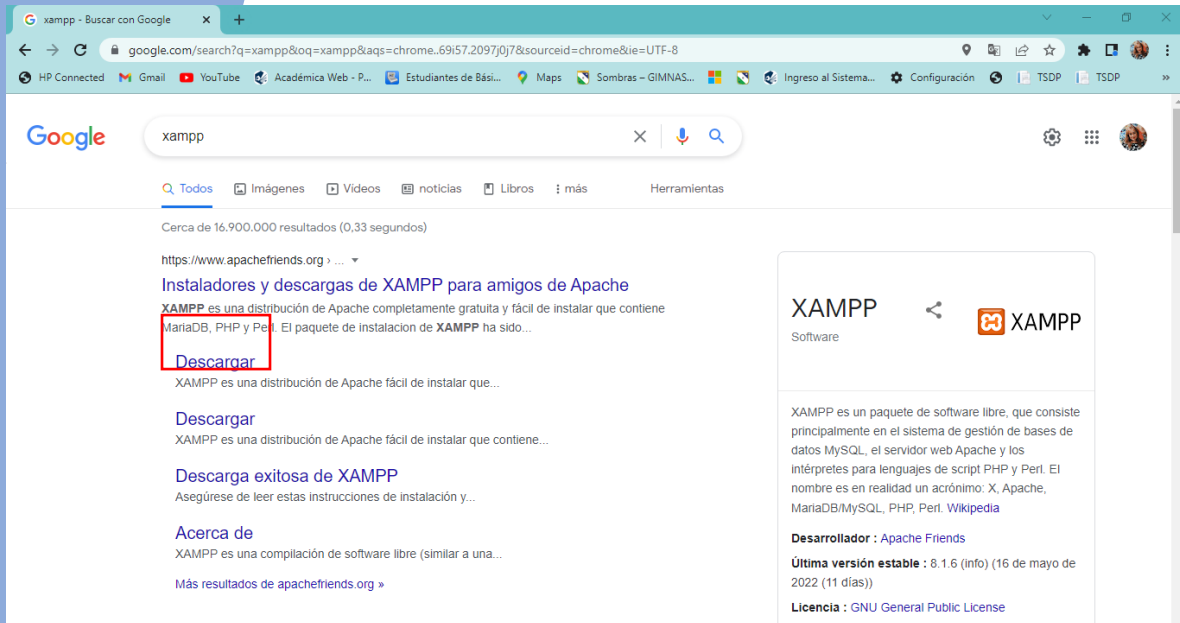
Leidy Ximena Torres Moncayo
María Fernanda Casas Rodríguez
Nubia Hasbleidy Urrea Barreto
Brayan Stev Vega Figueredo
Paula Andrea Sanchez Torres

Ficha: 2202769

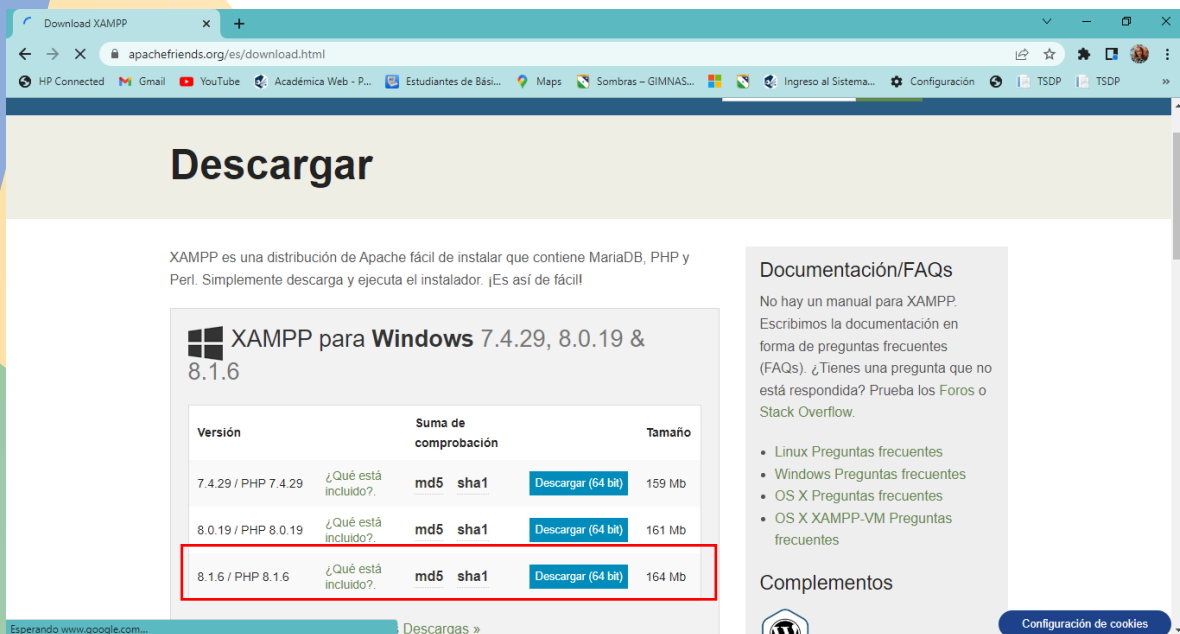
2022

1. Instalación XAMPP

En el explorador se busca “XAMPP”



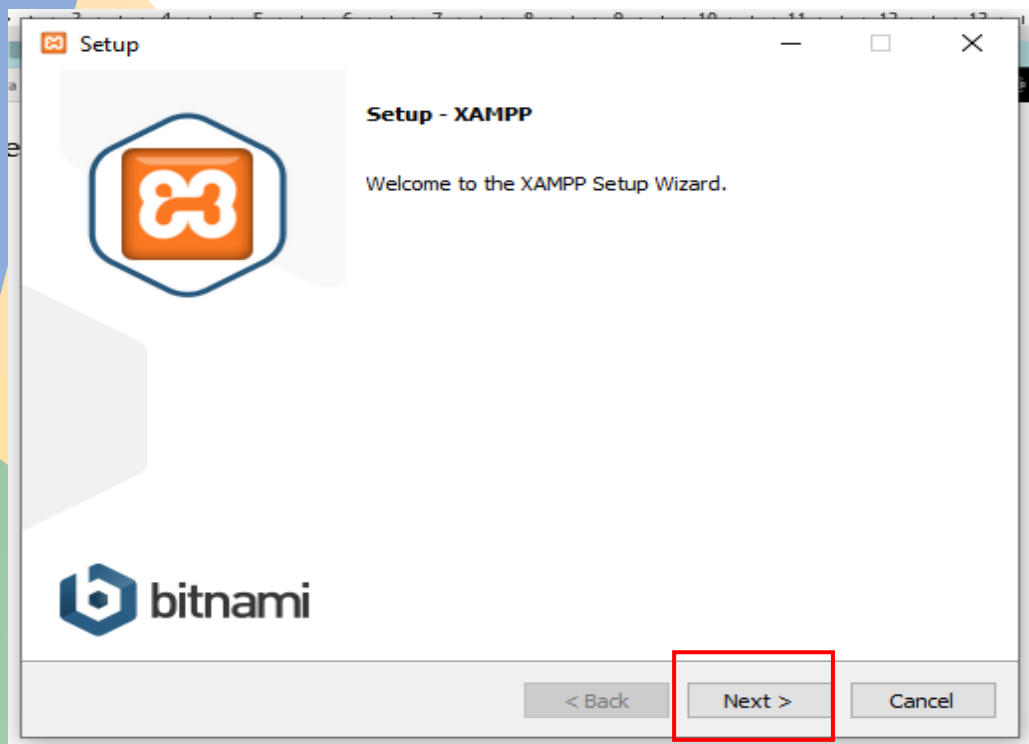
En esta página se descarga el programa dependiendo de la necesidad y de la versión que se requiera



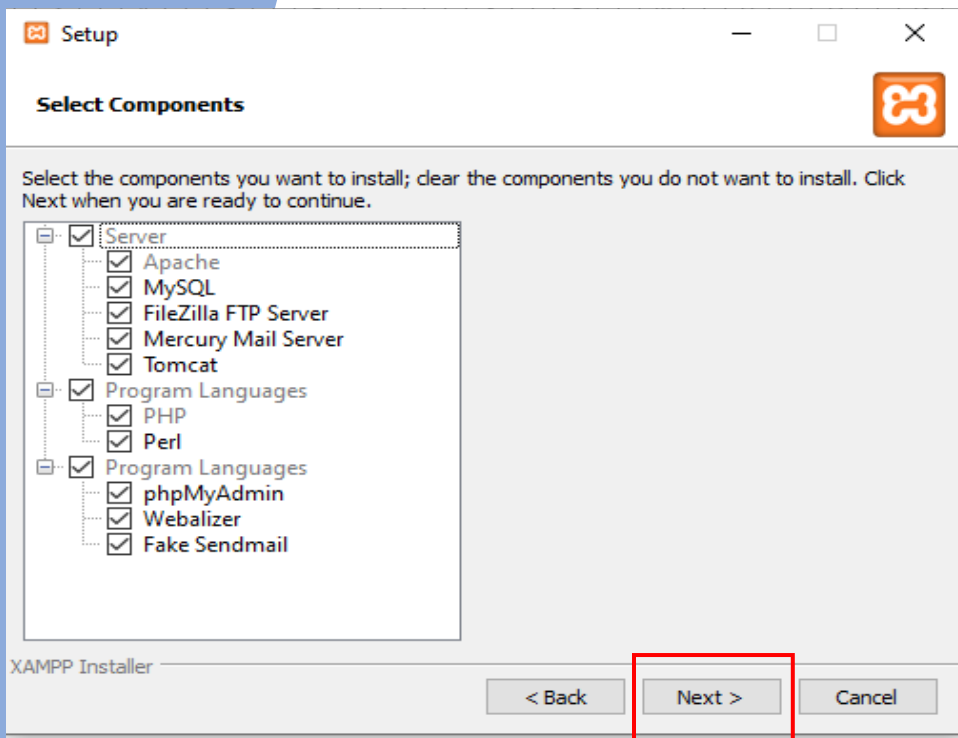
El archivo se descargará y se debe abrir



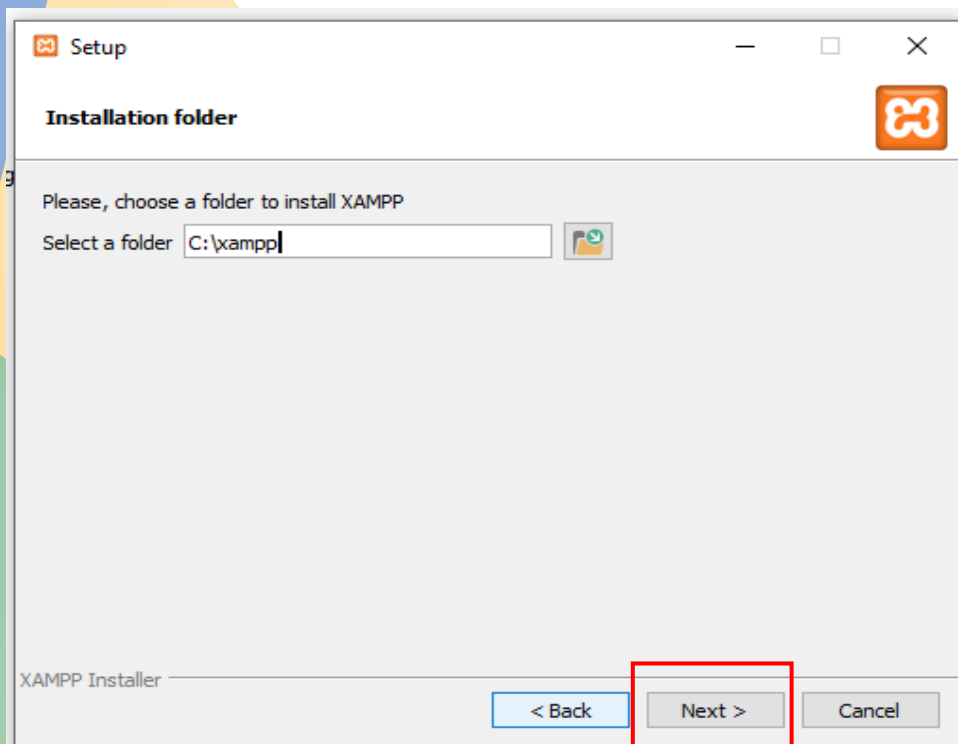
Se debe dar permiso y se abrirá la siguiente pantalla en la cual se debe dar clic a “NEXT”



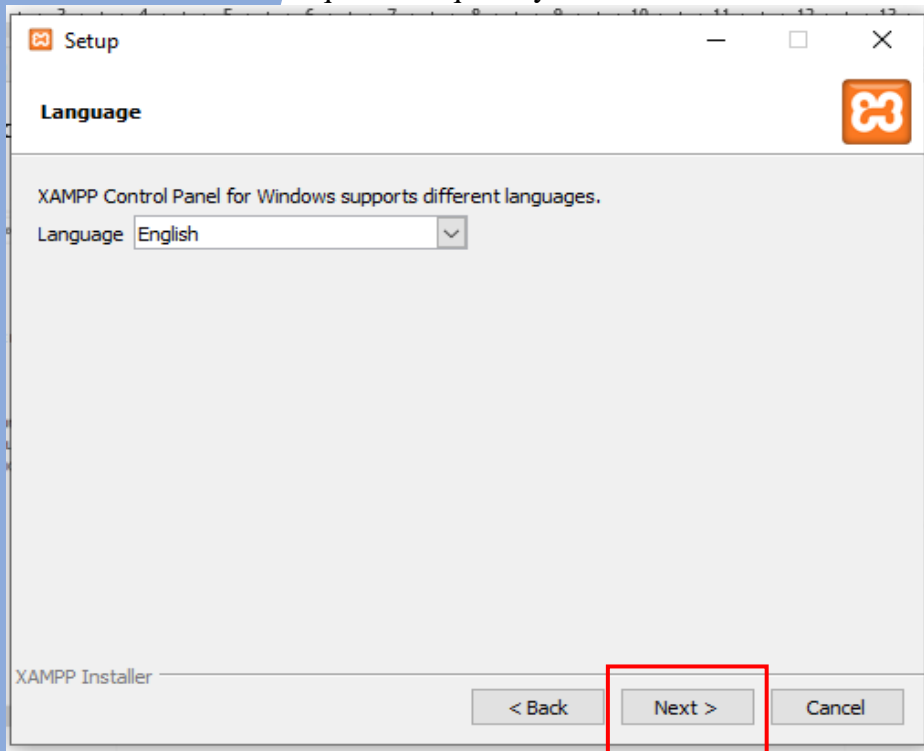
Se debe seleccionar los componentes según se necesite y darle clic a “NEXT”



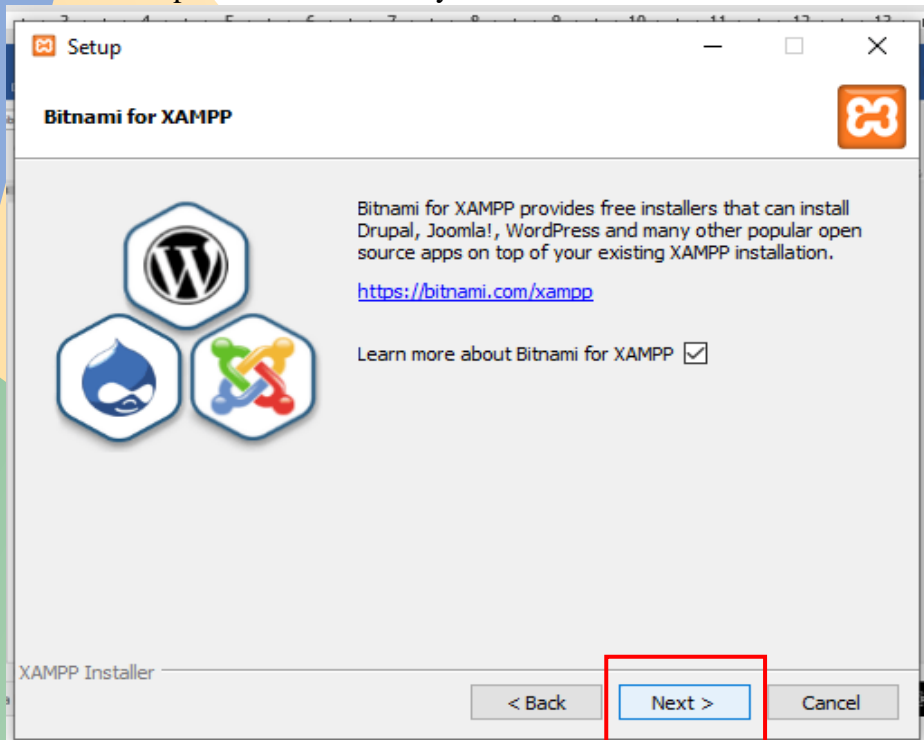
Se debe guardar en la carpeta predeterminada y darle en “NEXT”



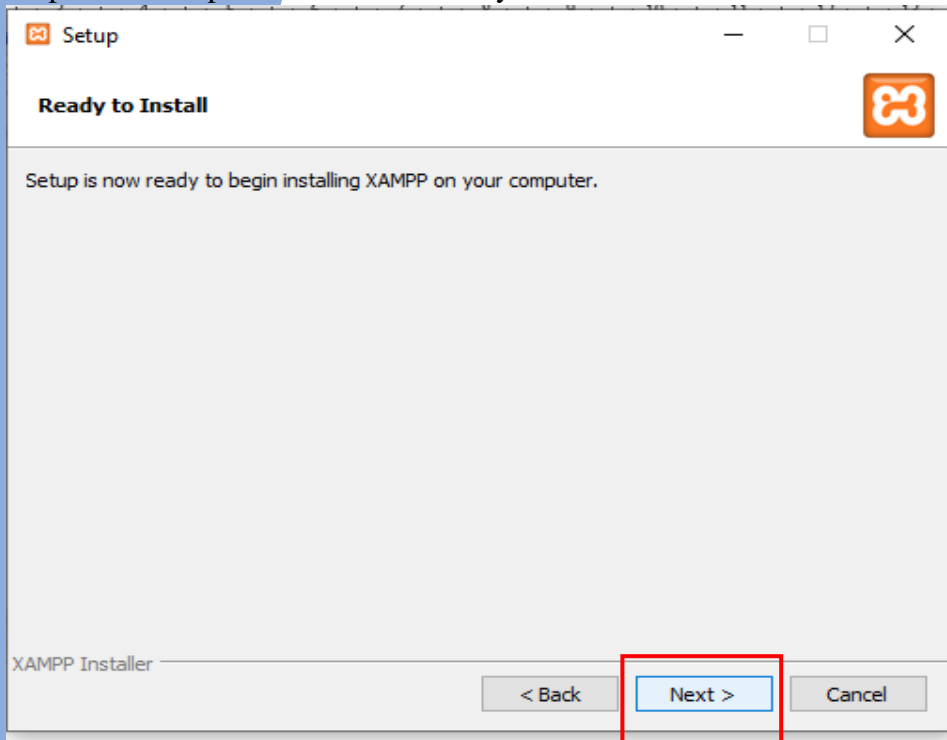
Se selecciona el idioma que usted quiera y clic en “NEXT”



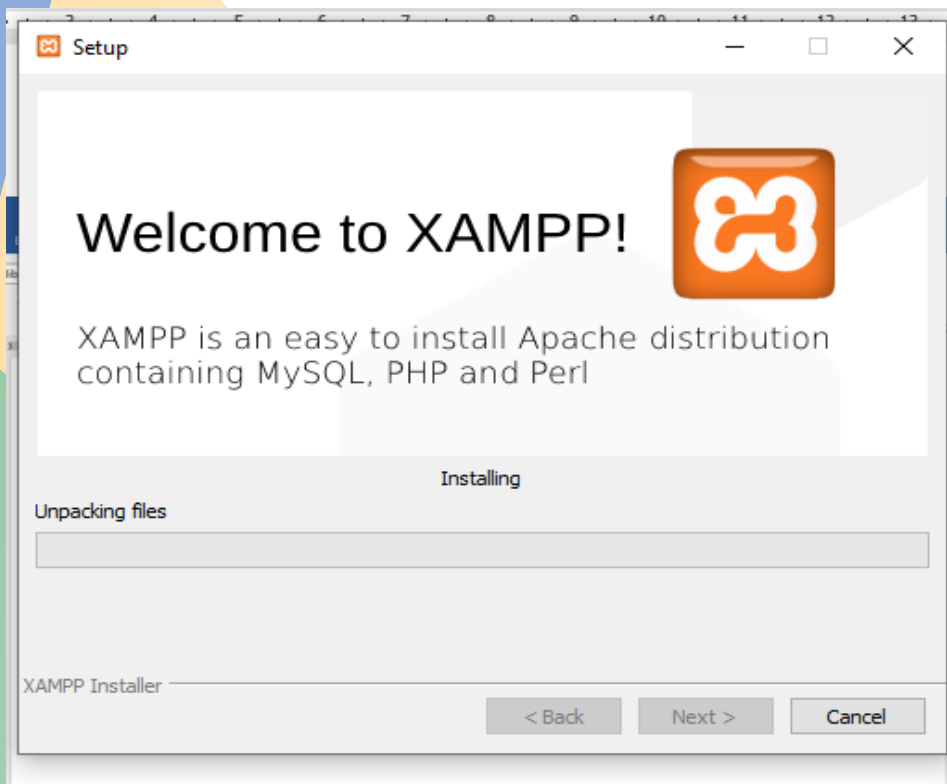
Se deben aceptar las condiciones y “NEXT”



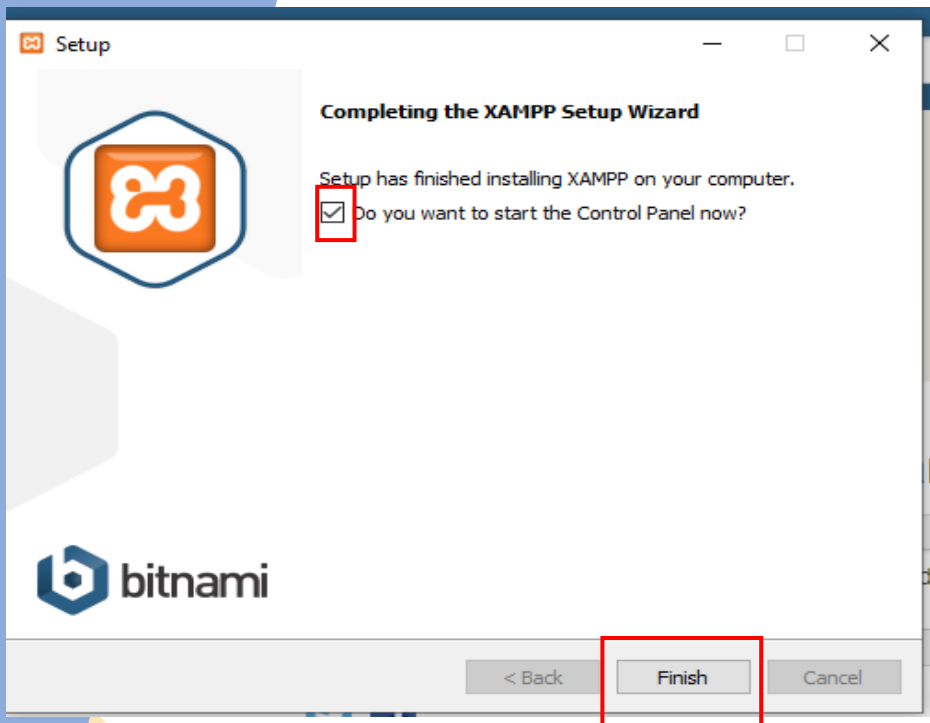
Su pc está listo para instalar **XAMPP** y clic en “**NEXT**”



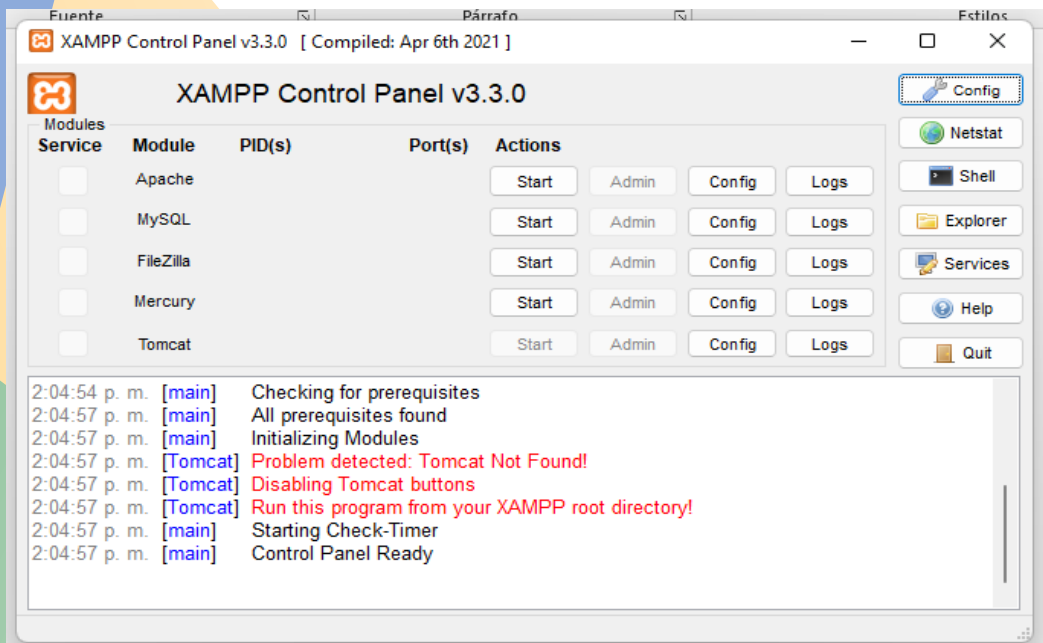
La instalación comenzará de inmediato



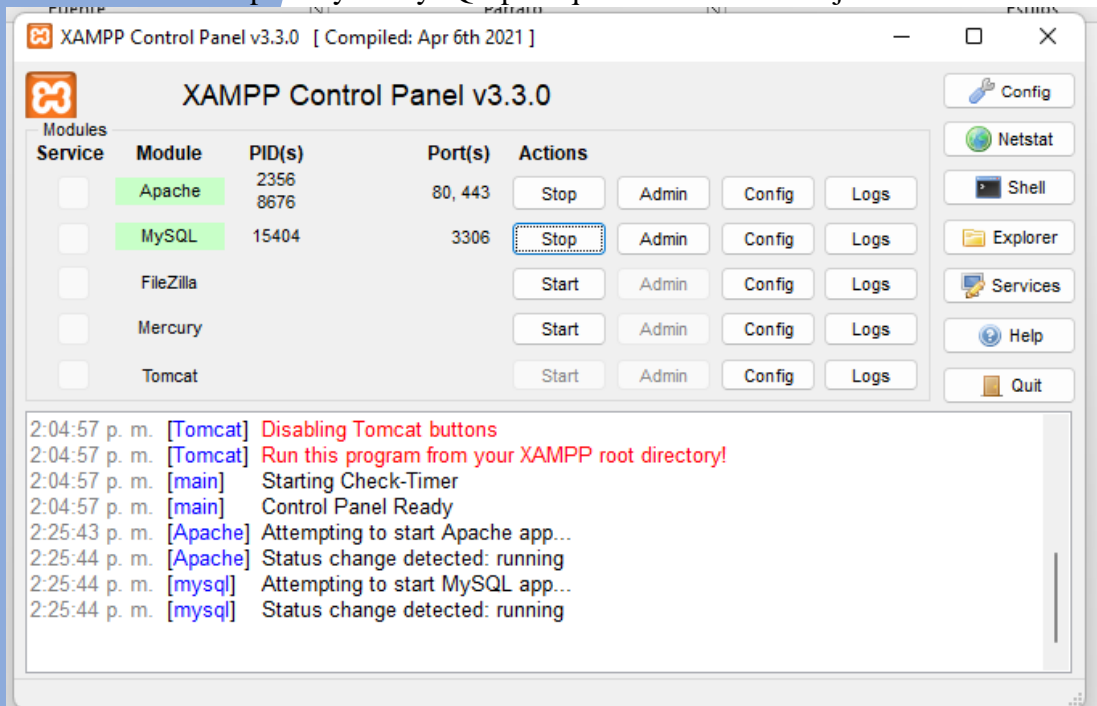
Se debe dar aceptar iniciar el panel de control y darle **“FINISH”**



El corredor de bases de datos está listo para usar

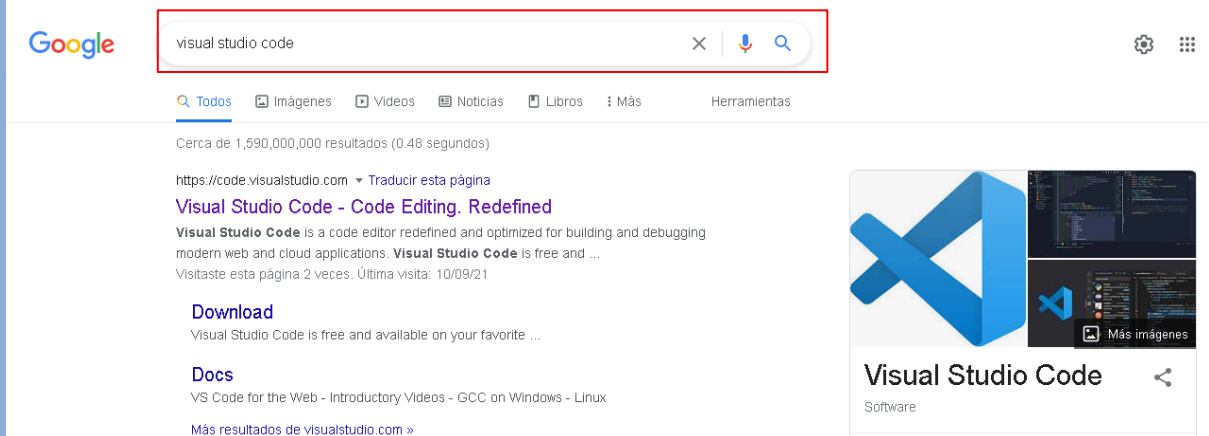


Se debe iniciar el apache y el MySQL para que comience a trabajar

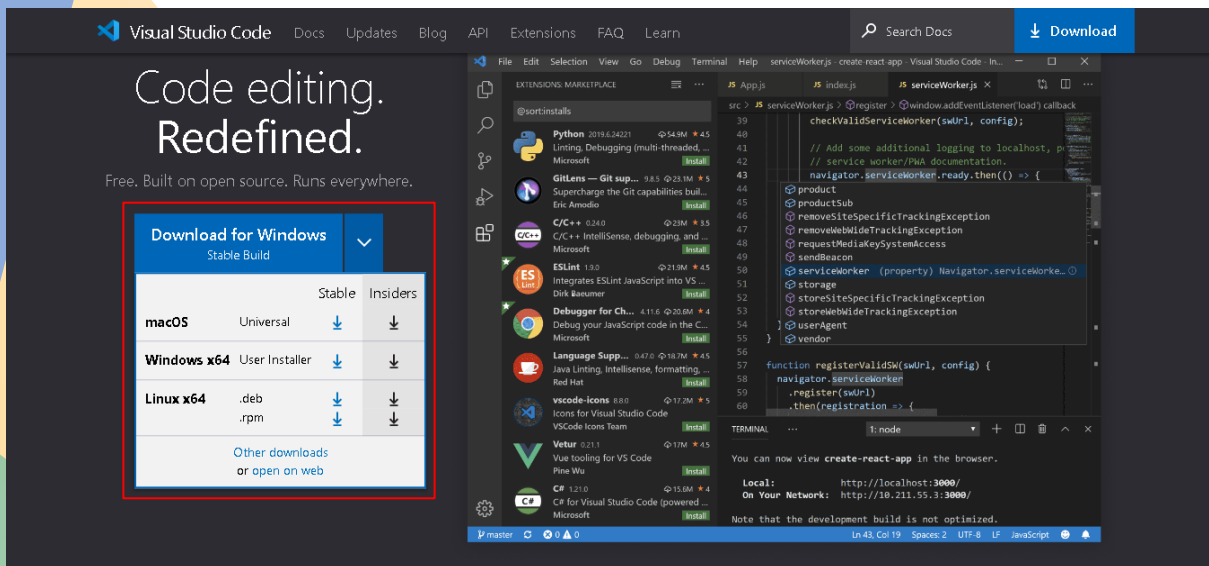


2. Instalación Visual Studio Code

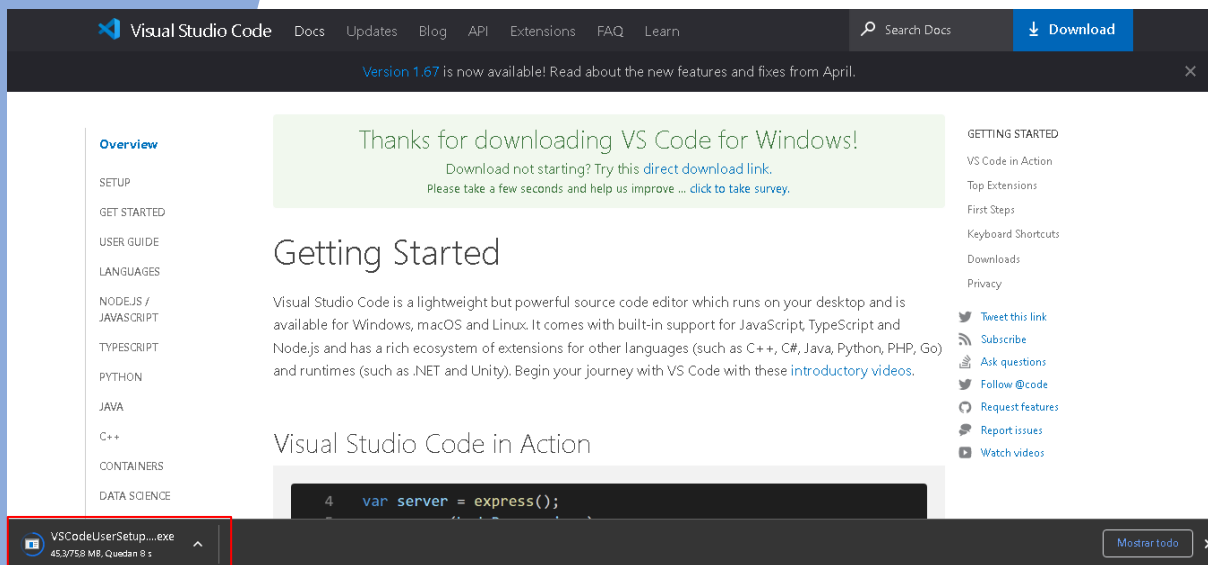
Se abre el navegador y se busca “Visual Studio Code”.



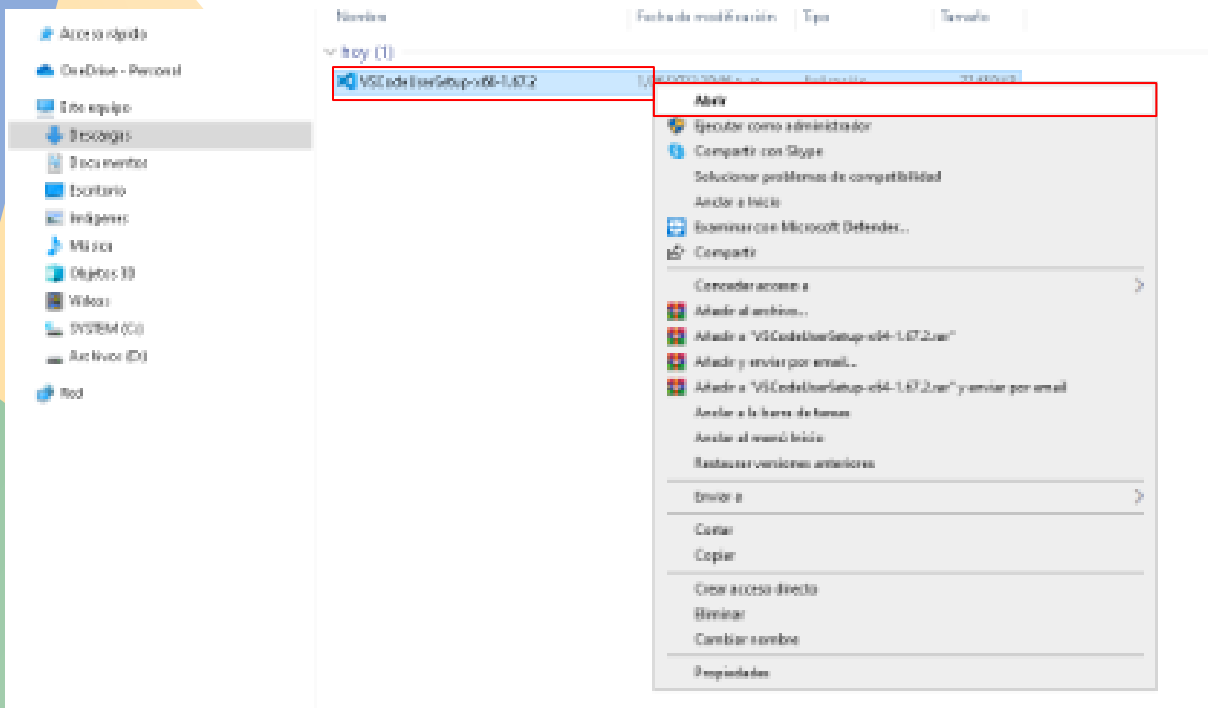
Se encuentra la página oficial y se le da clic al menú desplegable, se selecciona el sistema operativo que su ordenador maneja (Windows, Linux, macOS) en este caso Windows y se le da en “Download for Windows”.



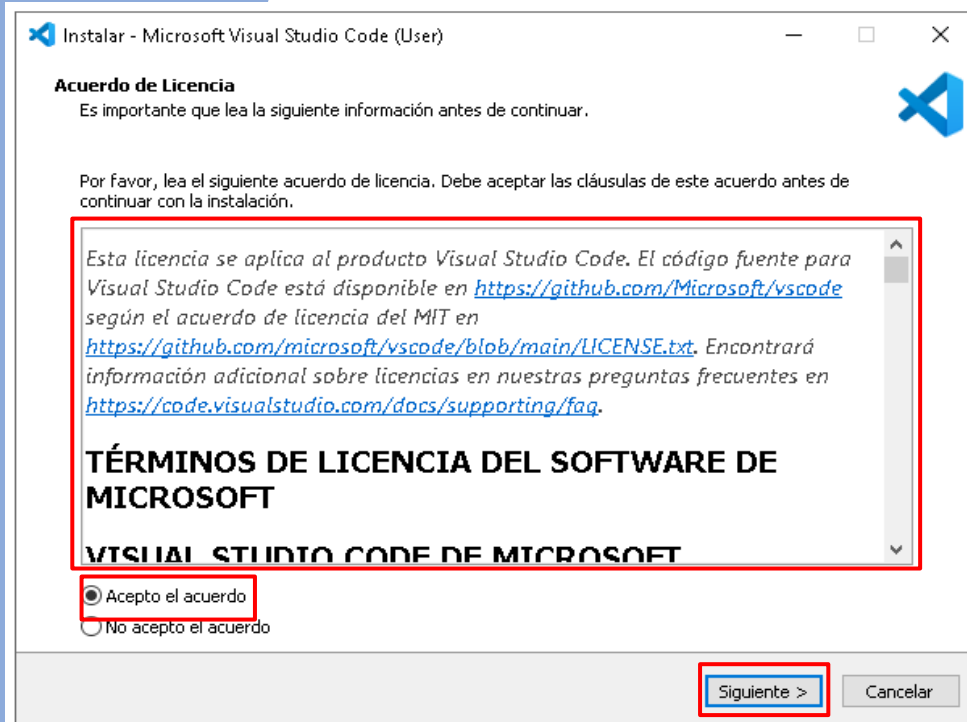
Este lo llevará a la documentación de Visual Studio Code y se descargará el Visual Studio Code.



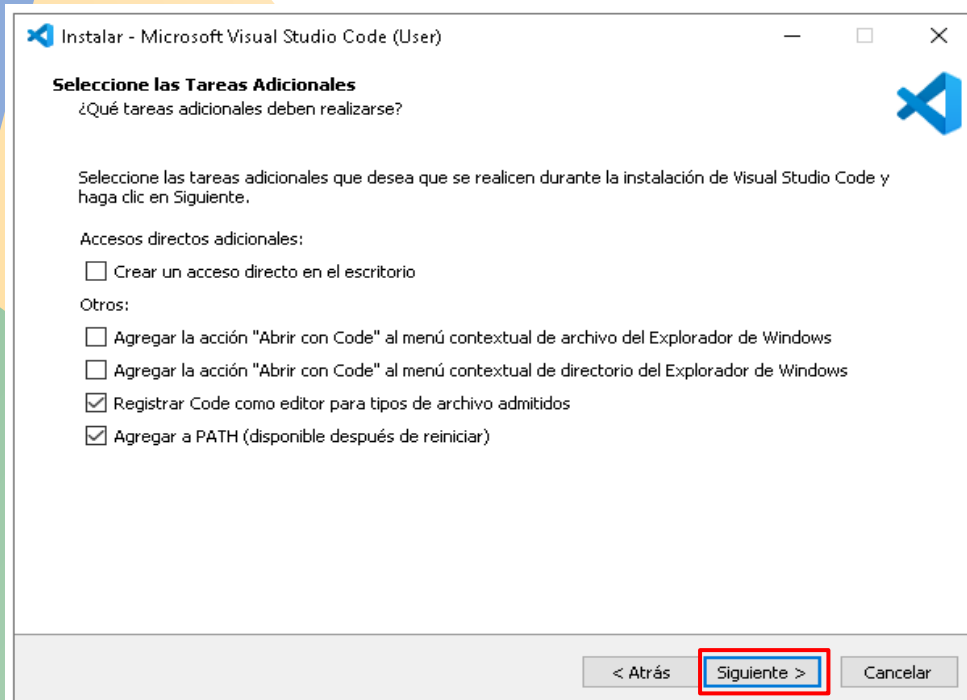
Una vez descargado se debe proceder a abrirlo, para esto debe dirigirse a la carpeta de descarga, darle clic derecho al archivo que se instaló y seleccionar “Abrir”.



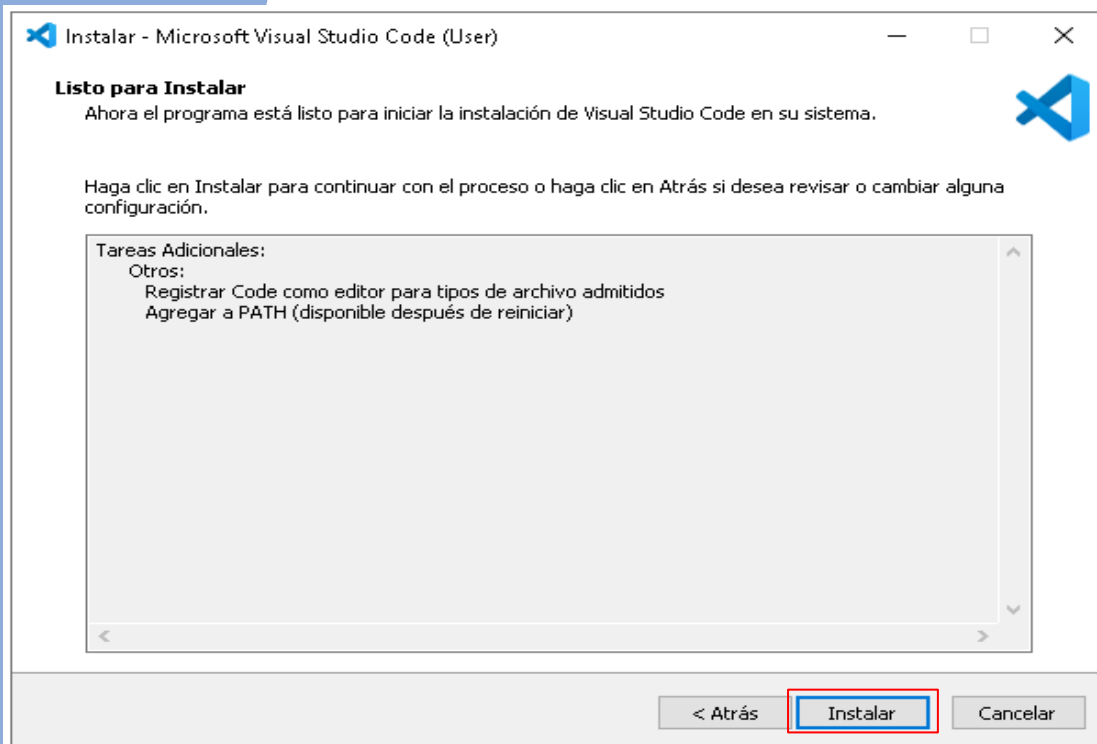
Saldrá “Acuerdo de licencia” en el cual aparecen los términos de licencia, usted deberá seleccionar el botón de “Acepto el acuerdo” y darle clic a “Siguiente >”.



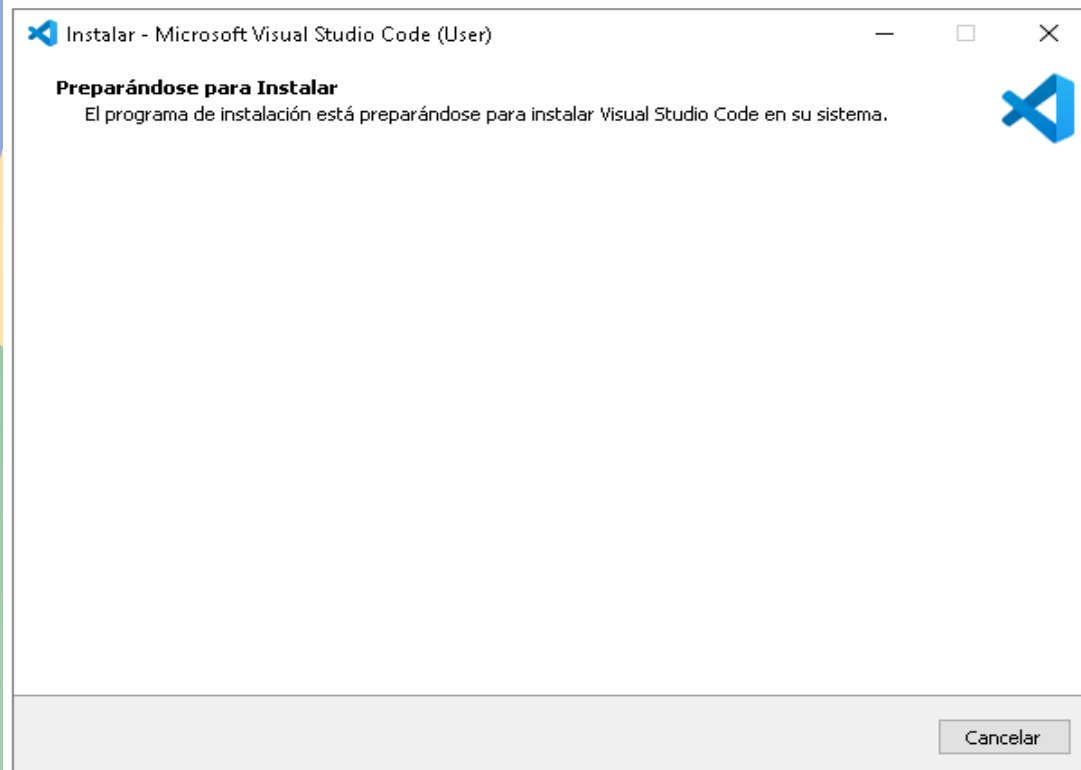
Saldrá “Seleccione las tareas adicionales”, usted deberá darle clic a “Siguiente >”

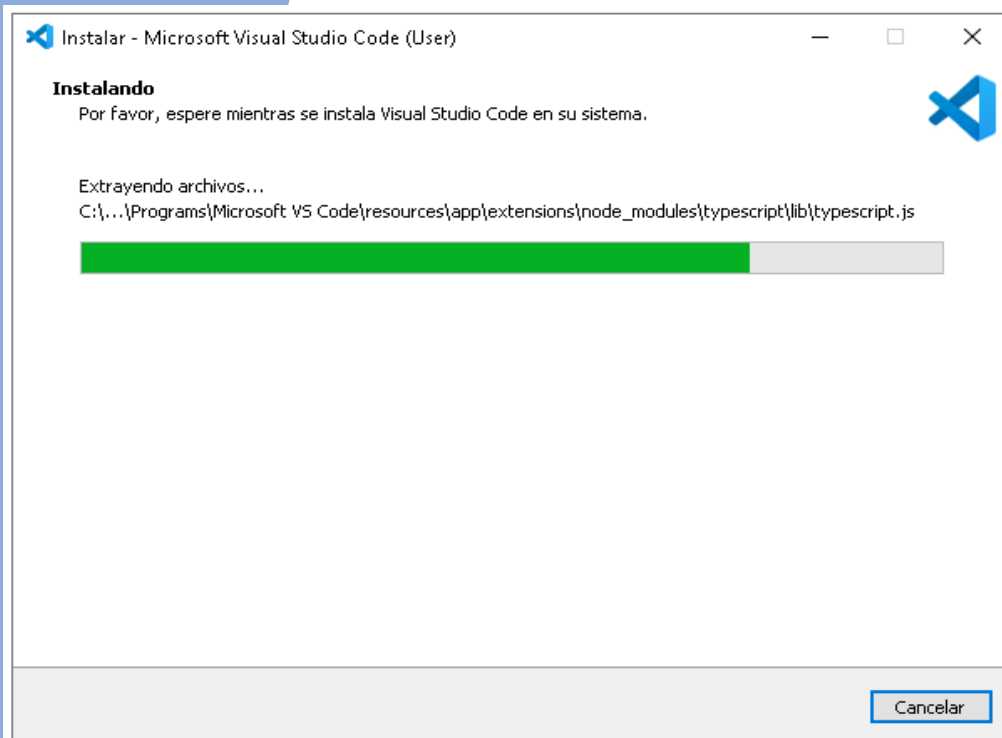


Saldrá **“Listo para instalar”**, usted deberá darle clic a **“Instalar”**.

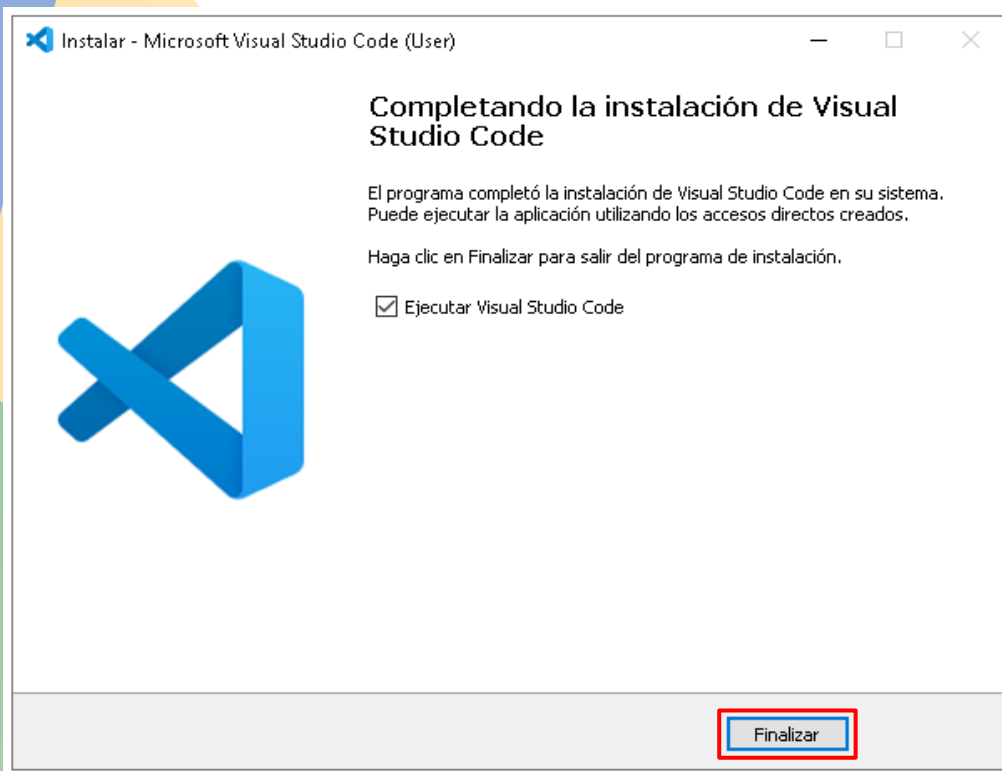


Saldrá **“Preparándose para instalar”** e **“Instalando”**, usted deberá esperar a que el proceso finalice.

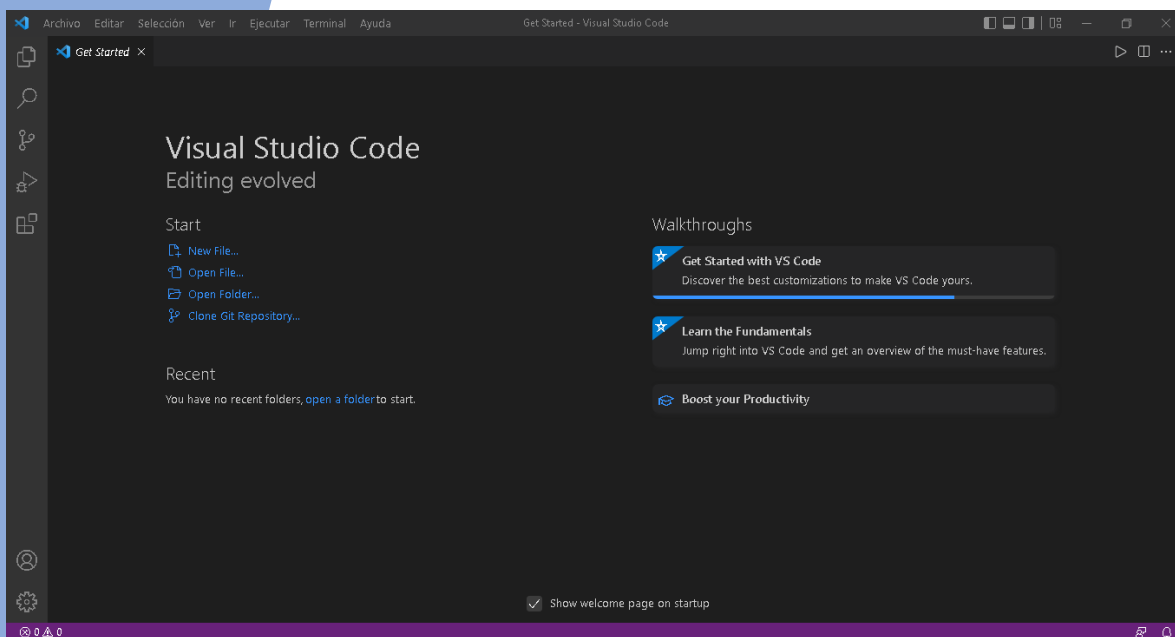




Saldrá “**Completando la instalación de Visual Studio Code**”, usted deberá darle clic en “**Finalizar**”.

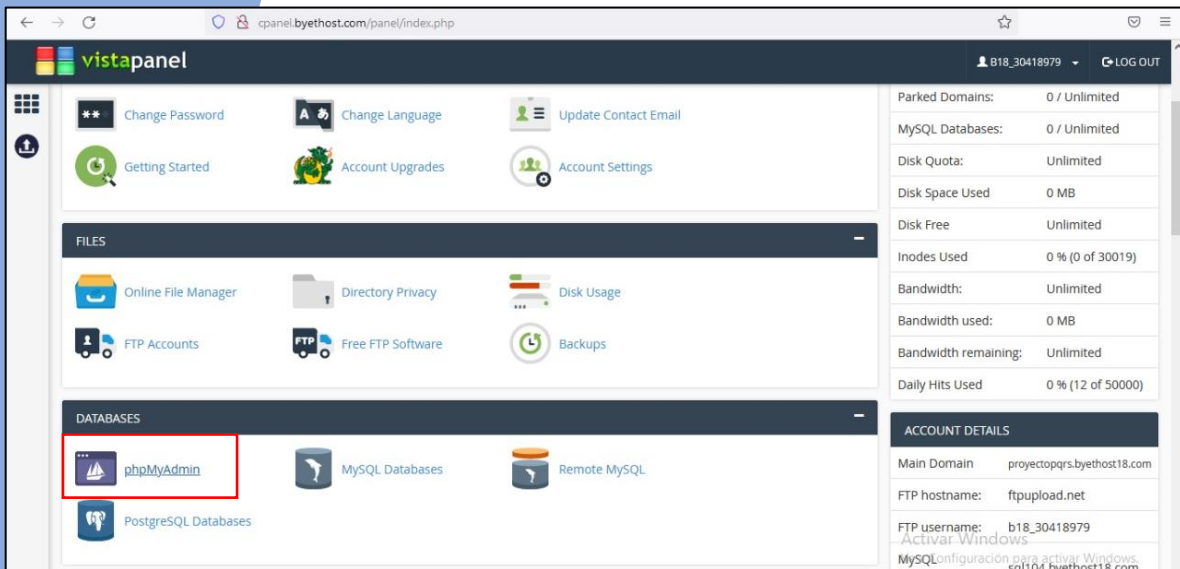


Una vez hecho eso, saldrá **“Visual Studio Code”** y podrá hacer uso de este.

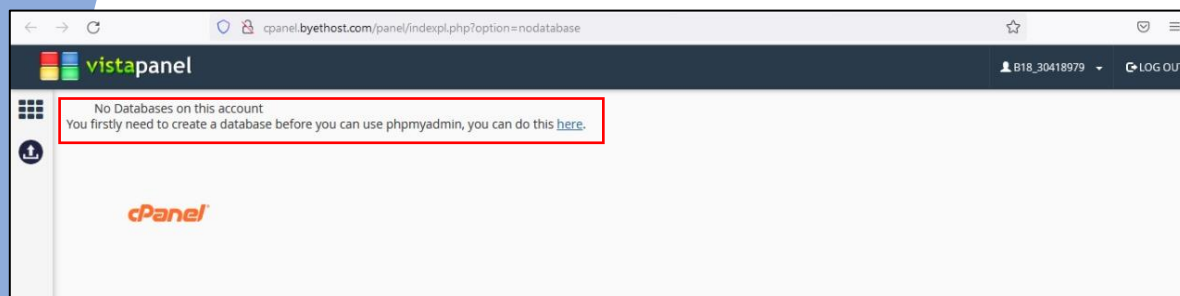


3. Hosting

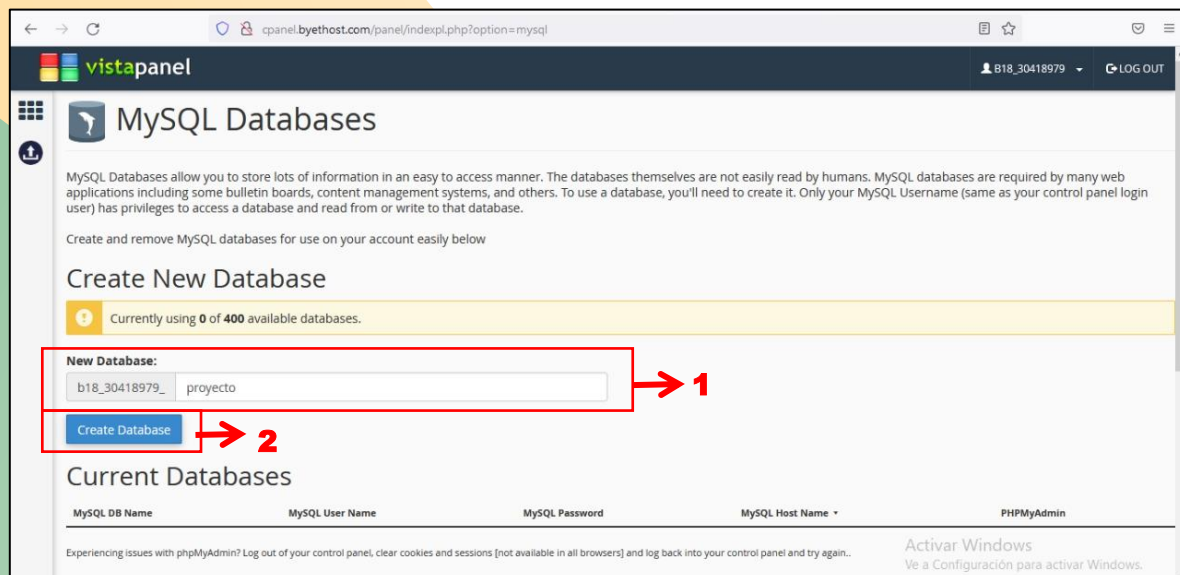
Se registra a través del hosting gratuito <https://byet.host/free-hosting/news>



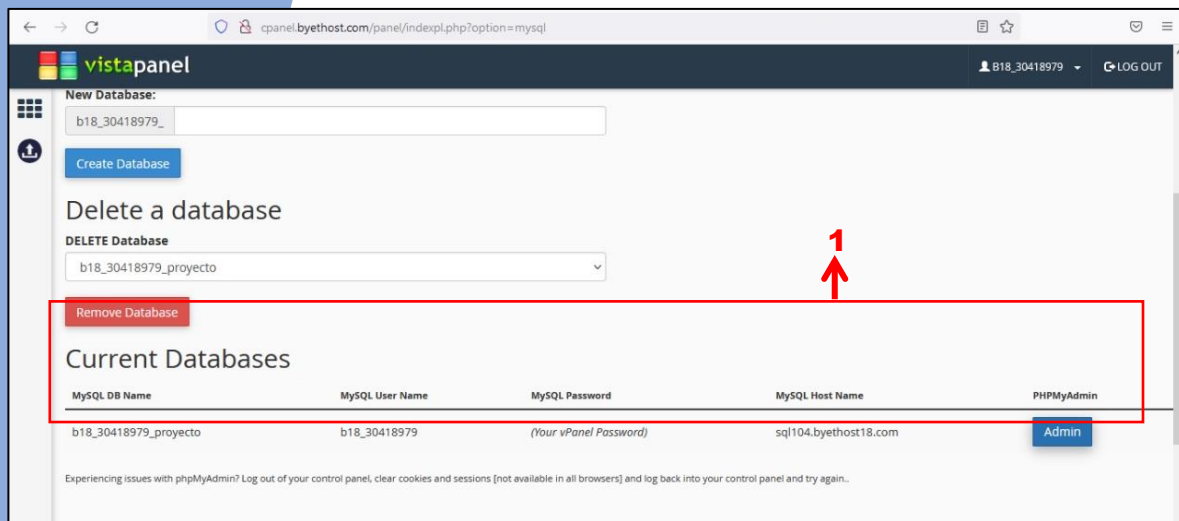
Selecciona la opción de phpMyAdmin donde lo direccionara a la página siguiente:



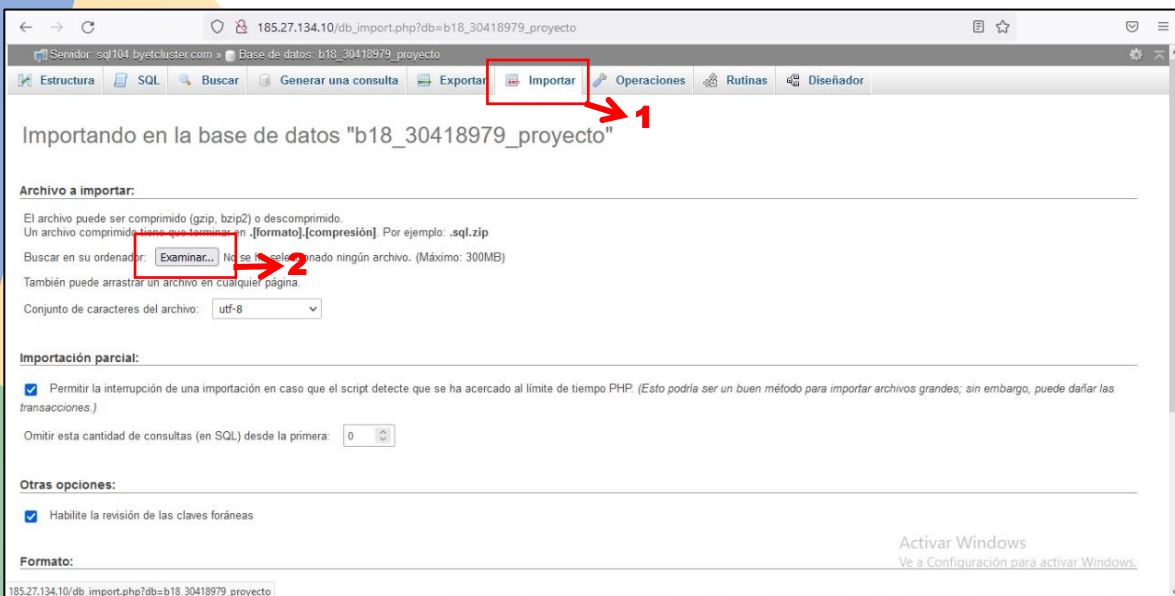
Selecciona el botón de enlace con el nombre “here” este lo direccionara a la siguiente página:



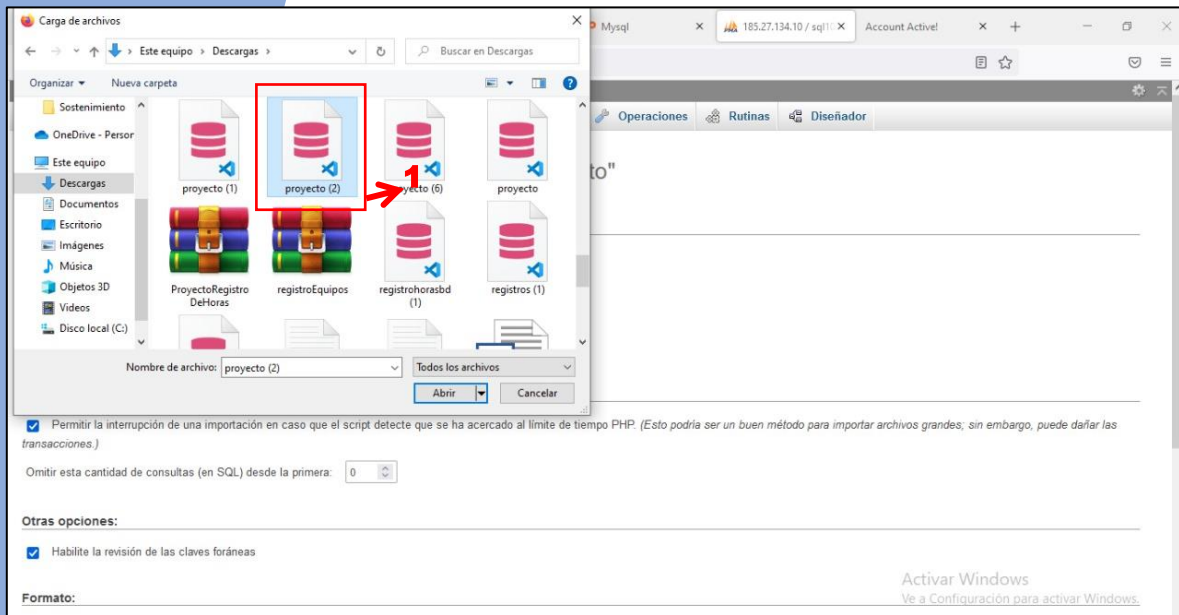
1. Se le asigna el nombre a la base de datos en este caso la llamamos “proyecto”.
2. Clic en el botón “Create Database” para crear la base de datos llamada “proyecto”.



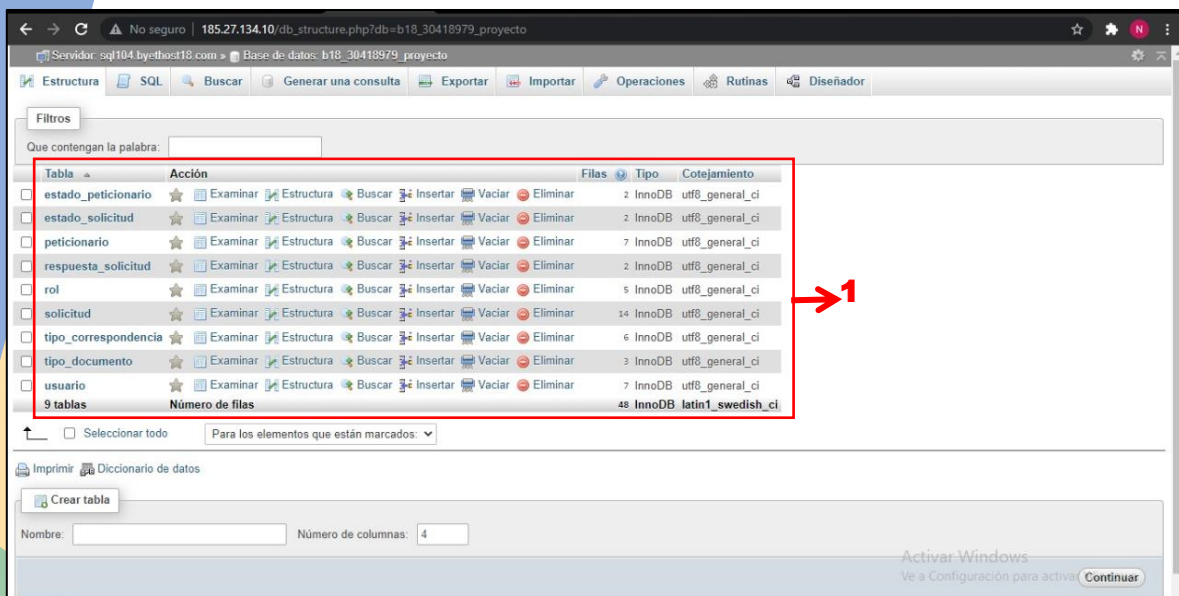
1. Al crear la base de datos se visualizarán en la pestaña “Current Databases”, posteriormente se le dará clic en el botón “Admin”.



1. Proceder a seleccionar en el menú de opciones, la opción de “Importar”.
2. Clic en “Examinar” para buscar en las carpetas del computador la base de datos a subir.



1. Seleccionar la base de datos a importar guardada en el computador.



1. Verificar que las tablas junto con la información de cada una de estas hayan exportado de manera satisfactoria

```

modelo > conexionBasesDatos.php
1 <?php
2 function Conectarse()
3 {
4     $Conexion=new mysqli("localhost","root","","proyecto");
5
6     if ($Conexion->connect_errno)
7         echo "Problemas en la Conexion ". $Conexion->connect_error;
8     else
9         return $Conexion;
10 }
11
12 ?>
13

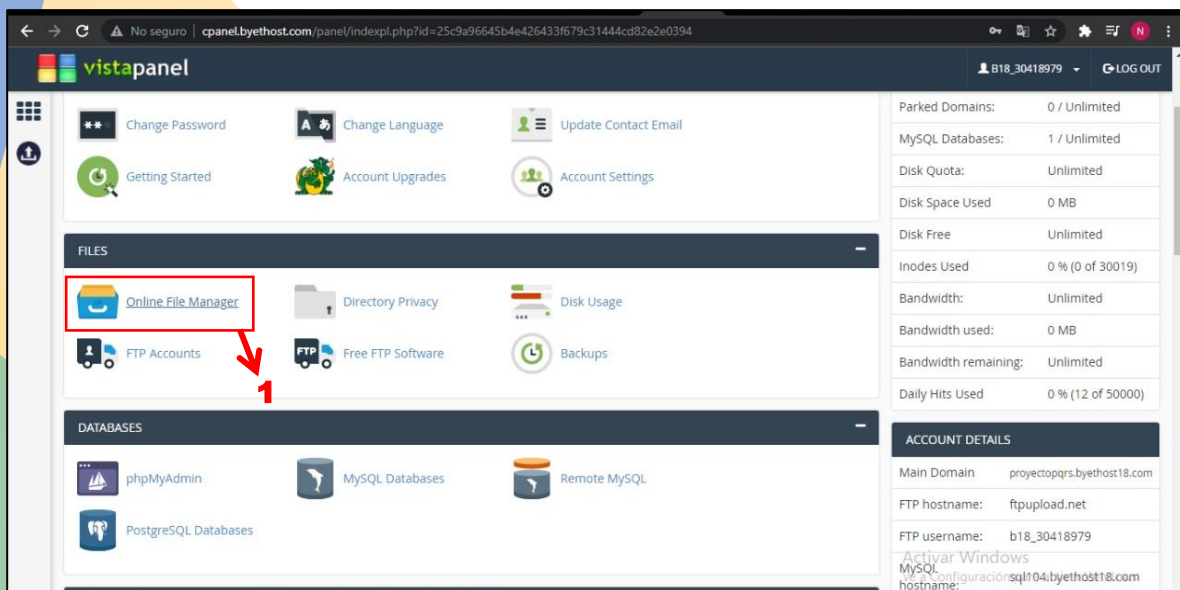
```

```

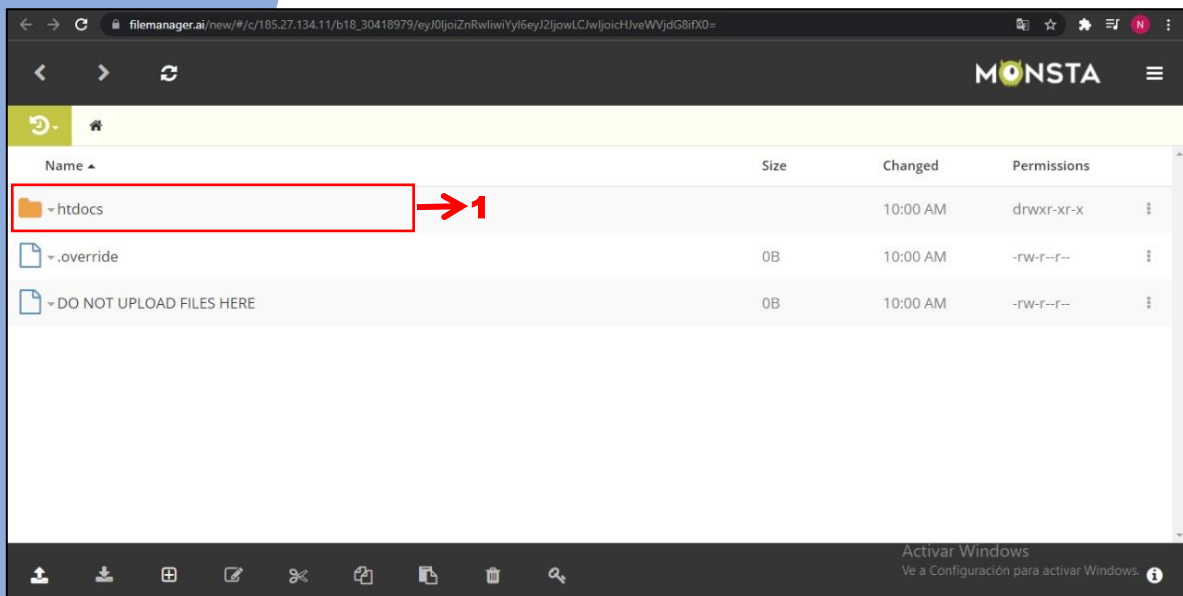
modelo > conexionBasesDatos.php
1 <?php
2 function Conectarse()
3 {
4     $Conexion=new mysqli("sql104.byethost18.com","b18_30418979","proyecto","b18_30418979_proyecto");
5
6     if ($Conexion->connect_errno)
7         echo "Problemas en la Conexion ". $Conexion->connect_error;
8     else
9         return $Conexion;
10 }
11
12 ?>

```

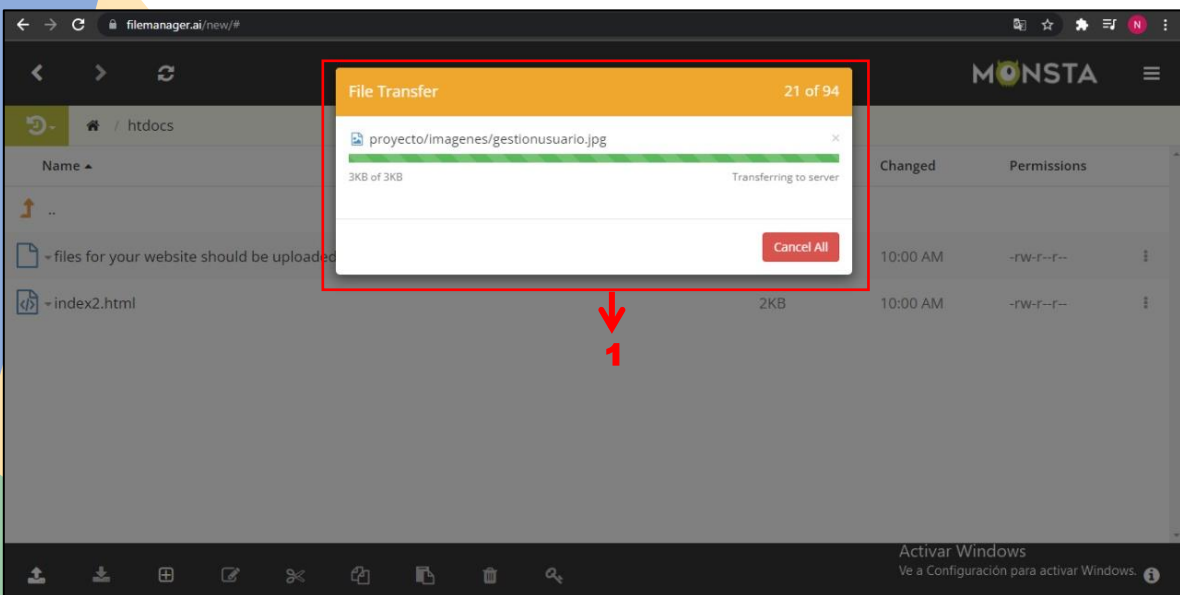
Para que el aplicativo conecte satisfactoriamente a la base de datos se debe modificar la conexión de esta junto con el nombre del hosting, usuario y contraseña de este y por ultimo el nuevo nombre de la base de datos.



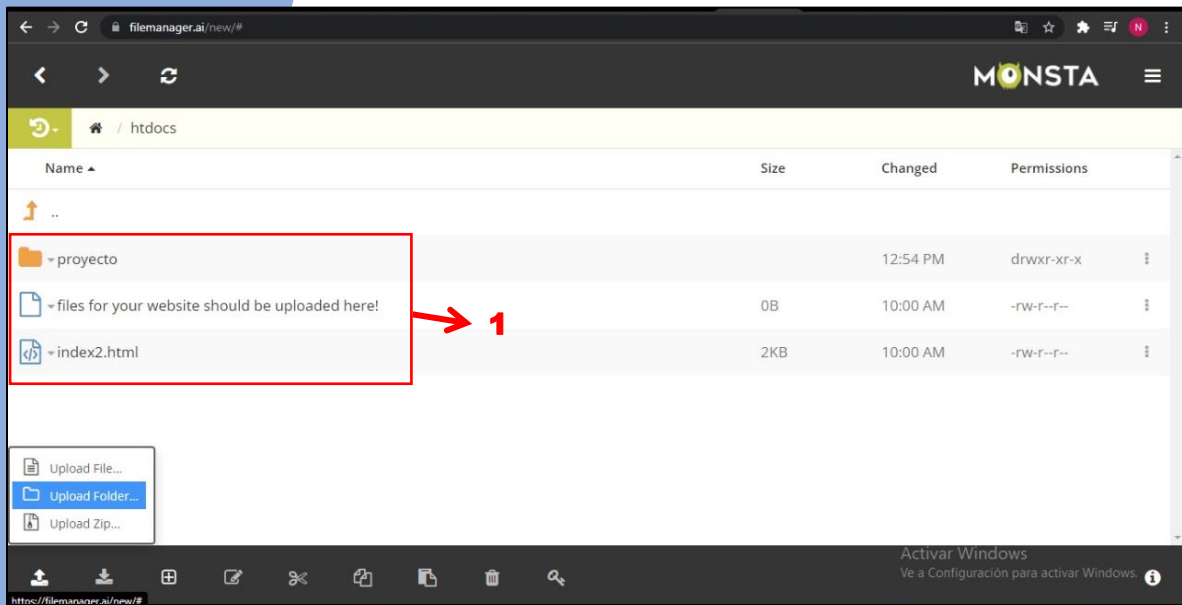
1. Clic en “Online File Manager” y subir el archivo donde se encuentra el aplicativo



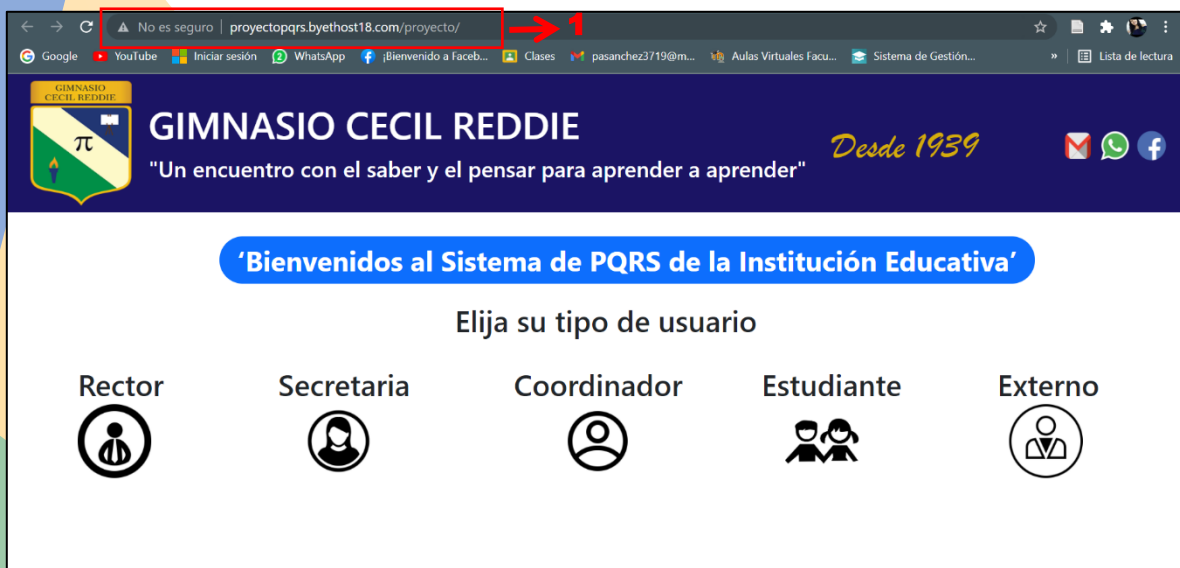
1. En esta carpeta se dará clic y se procederá a subir el archivo del proyecto



1. Se verifica que el archivo este cargando de manera satisfactoria y esperamos a que se complete dicha carga.



1. De esta manera podemos verificar que el archivo subió de manera satisfactoria, es momento de comprobar la dirección de enlace.



1. Efectivamente el enlace de búsqueda del hosting cuenta con el proyecto realizado y con el dominio que se ingresó inicialmente.