## **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA**

### ¿Qué se necesita tener instalado?

Para realizar la implementación de este proyecto al equipo de cómputo deseado se necesitan tener instalados los siguientes elementos:

- La carpeta con todos los archivos del proyecto.
- El archivo de extensión .sql para importar la base de datos.
- Xampp. Es necesario tener los servicios de Apache como servidor y varios elementos que ya incluye Xampp.
- \* Tanto la carpeta como la base de datos son los archivos que se elaboraron para este proyecto.

# Consideraciones para la instalación del proyecto.

Para la correcta funcionalidad del proyecto se hace las siguientes recomendaciones:

- Contar con un sistema operativo mayor a Windows 7. Es importante mencionar que no se realizaron pruebas para el sistema operativo iOS, se desconoce cómo se comporte en este sistema.
- Los navegadores de preferencia: Chrome o Brave.

## ¿En que está hecho?

#### Frontend:

- 1. HTML
- 2. CSS
- 3. JavaScript

#### Backend:

- PHP
- 4. MySQL

#### Base de Datos:

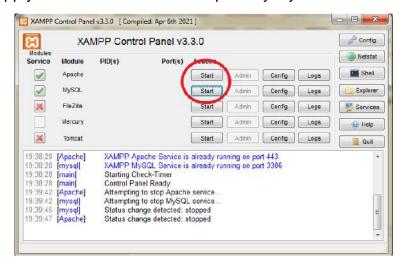
5. MariaDB

## ¿Cómo instalarlo?

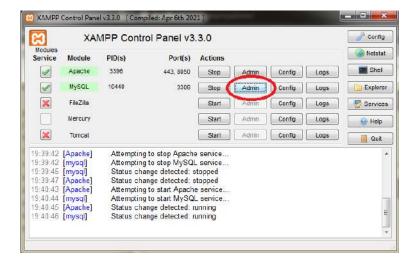
- 1. Instalar Xampp (https://www.apachefriends.org/es/download.html).
- 2. Descargar la carpeta del proyecto.



- 3. Descomprimir la carpeta en la siguiente ruta: C:\xampp\htdocs
- 4. Abir Xampp y activar los servicios de Apache y MySQL.



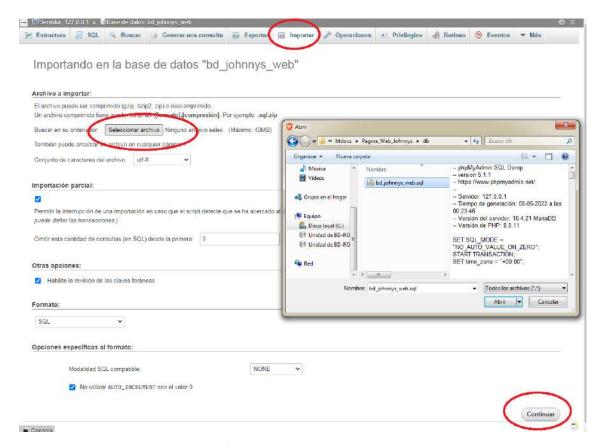
5. Abrir MySQL.



6. Crear la base de datos. El nombre de la base de datos será <u>bd\_johnnys\_web</u>. Seleccionar el formato de codificación de caracteres a <u>utf8\_unicode\_ci</u>. No se debe modificar el nombre de la base de datos ya que dará error al momento de importar la base de datos.

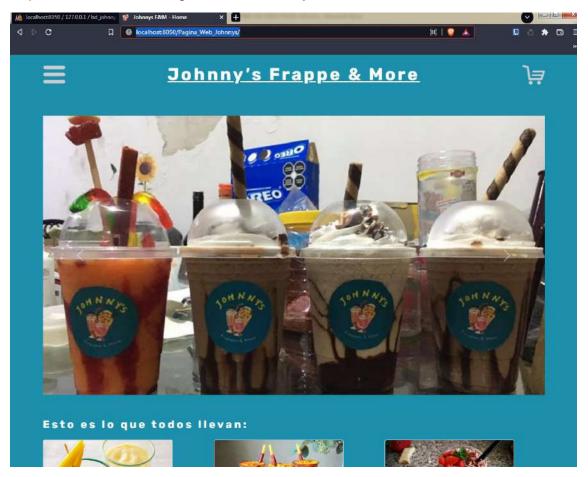


7. Seleccionar la pestaña "Importar" y después seleccionar archivo. El archivo con la base de datos se encuentra en la siguiente ruta: C:\xampp\htdocs\Pagina\_Web\_Johnnys\db



8. En el navegador de su preferencia entre al siguiente link:

# http://localhost:8050/Pagina\_Web\_Johnnys/



<sup>\*</sup> El número del puerto para la dirección local puede cambiar, esto dependiendo de la instalación que se llevó en el paso 1.