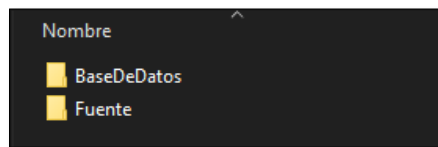


MANUAL PRUEBA JUAN DAVID GÓMEZ GESTIÓN DE AGENDA

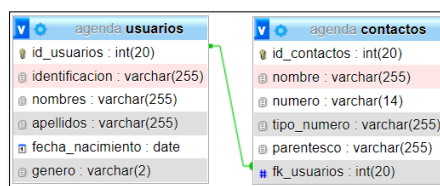
- **OBJETIVO:** Guiar en la instalación y ejecución de la prueba desarrollada “Gestión de agenda” por Juan David Gómez.
- **ALCANCE:** Ingeniero(s) de Projects & Systems ltda. para su revisión y evaluación.
- **DEFINICIÓN:** La prueba “Gestión de agenda” consiste en la integración de un API Rest desarrollada en PHP (Backend) por medio de la cual se interactúa con la base de datos creada en MySQL y cuyas peticiones son realizadas a través del Front, desarrollado en JavaScript.
- **VERSIONAMIENTO:**
 1. XAMPP 7.3.33

PROCESO DE INSTALACIÓN Y EJECUCIÓN:

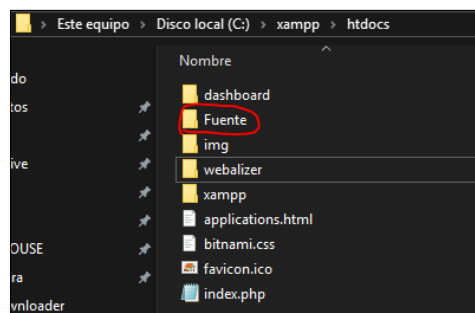
1. Descargar carpeta comprimida con proyecto, la cual se encuentra disponible [aquí](#), o de manera alternativa en el repositorio de GitHub disponible [aquí](#). Al descomprimir obtendrá la siguiente estructura de carpetas:



2. En la carpeta “Base de Datos” encontrará dos archivos “CREATE_DB.sql” y “POPULATE.sql”, por medio de los cuales podrá crear la base de datos e insertar datos de prueba respectivamente a través del administrador de MySQL disponible en XAMPP. A continuación se observa la estructura de la base de datos.



3. Ubique la carpeta Fuente en la siguiente ruta: “%xampp_home%/htdocs/” como se observa a continuación:



4. Habiendo activado previamente el servidor de apache a través de XAMPP ejecute el desarrollo “Gestión de Agenda” ingresando a la siguiente url: <http://localhost/Fuente/>, se encontrará con lo siguiente:

GESTIÓN DE AGENDA											
USUARIOS						CONTACTOS					
Identificación	Nombres	Apellidos	Fecha Nacimiento	Género	Contactos	Editar	Eliminar	Nombre	Número	Tipo de Número	Parentesco
HO HAY USUARIOS						SELECCIONE UN USUARIO					

Reflexiones personales:

1. Me sentí cómodo con la prueba, es muy versátil y útil para demostrar mis conocimientos.
2. Aunque en la prueba se solicito realizar las request al servidor o API por medio de Ajax, quise utilizar fetch a través de asincronismo, ya que es nativo de JavaScript y actualmente se usa más en la industria.
3. Siento que hubiese podido reutilizar más código en el archivo app.js; es una opción de mejora en este desarrollo.
4. Espero superar las expectativas del evaluador y de la compañía, y de igual manera recibir todas las recomendaciones y correcciones a que haya lugar.