



*Gestor de archivos web con php,  
mysql, jquery y bootstrap 4*



# ¿Qué es un gestor de archivos web?

- Aplicación que administra archivos digitales de diferentes tipos, tales como: documentos, audio, video e imágenes
- Almacena los datos en un servidor web, este puede ser local o remoto (en un host web).
- Permite acceder a los archivos desde cualquier dispositivo que este conectado a la red, o que tenga acceso a internet.

# Detalles del proyecto

- Aplicación responsive design
- Login de usuario
- Registro de usuario para multiples usuarios
- Menú horizontal
- Crud de archivos
- Herramientas para el desarrollo



# Aplicación responsive design

- La aplicación debe ser capaz de adaptarse a cualquier dispositivo, eso quiere decir que la ergonomía de uso de la aplicación debe ser buena sin importar el dispositivo.



# Login de usuario

- El login de usuario sirve para crear la sesión de mismo mediante un nombre de usuario único y un password o contraseña, esto con el fin de administrar datos solamente del usuario en cuestión.



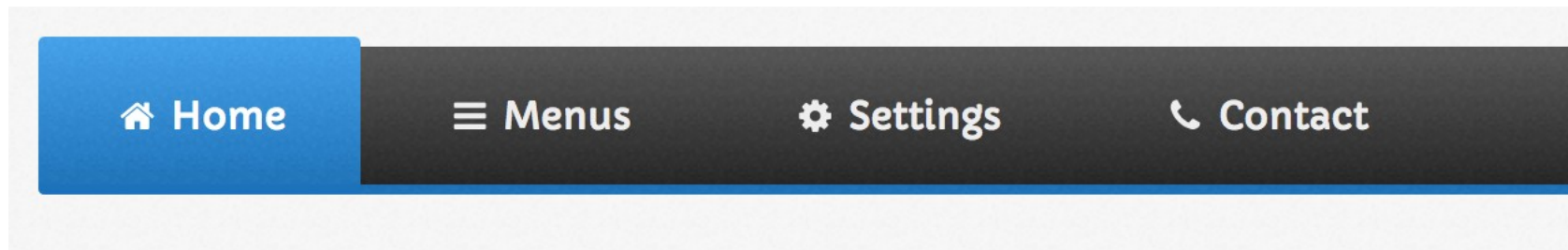
# Registro de usuario para múltiples usuarios

- Este modulo sirve para registrar a los multiples usuarios que usen el sistema, este puede ser usado o no según requiera el usuario.
- Este modulo debe pedir información básica de usuario como: nombre, fecha de nacimiento, email o correo, nombre de usuario, password o contraseña y este debe estar encriptado.



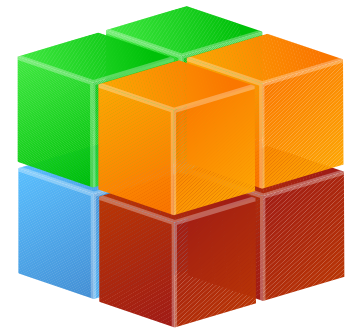
# Menú horizontal

- El menu es la herramienta o modulo que sirva para navegar por los módulos de la aplicación web. Este debe tener las opciones de inicio, agregar archivos, salir del sistema.



# CRUD de archivos

- **Crud significa:**
  - C: Create – Crear
  - R: Read – Leer
  - U: Update – Actualizar
  - D: Delete – Eliminar
- **El crud también debe tener un buscador y paginador de datos.**





# Herramientas para desarrollo

- Sistema operativo – Windows o Linux
- Navegador web – Chrome u Opera
- Paquete de desarrollo xampp
  - X – Multiplataforma
  - A – Apache server
  - M – Mysql
  - P – Perl
  - P – Php
- Editor de texto – Sublime text, Visual studio code o parecidos
- Cliente de bd o management - Mysql Workbench

