



LENGUAJES INTERPRETADOS
EN EL SERVIDOR

MANUAL TÉCNICO



Presentado por

Gamez Pérez, Esteban Alexander GP080240

Pineda Muñoz, Cristian Enrique PM190654

Molina Gómez, Carlos Noé MG200077

Jiménez Hernández, Kevin Migue JH200303

Carranza Valiente, Oscar Anibal CV 181237

**UNIVERSIDAD DON
BOSCO**

PROYECTO

Plataforma UDBMY

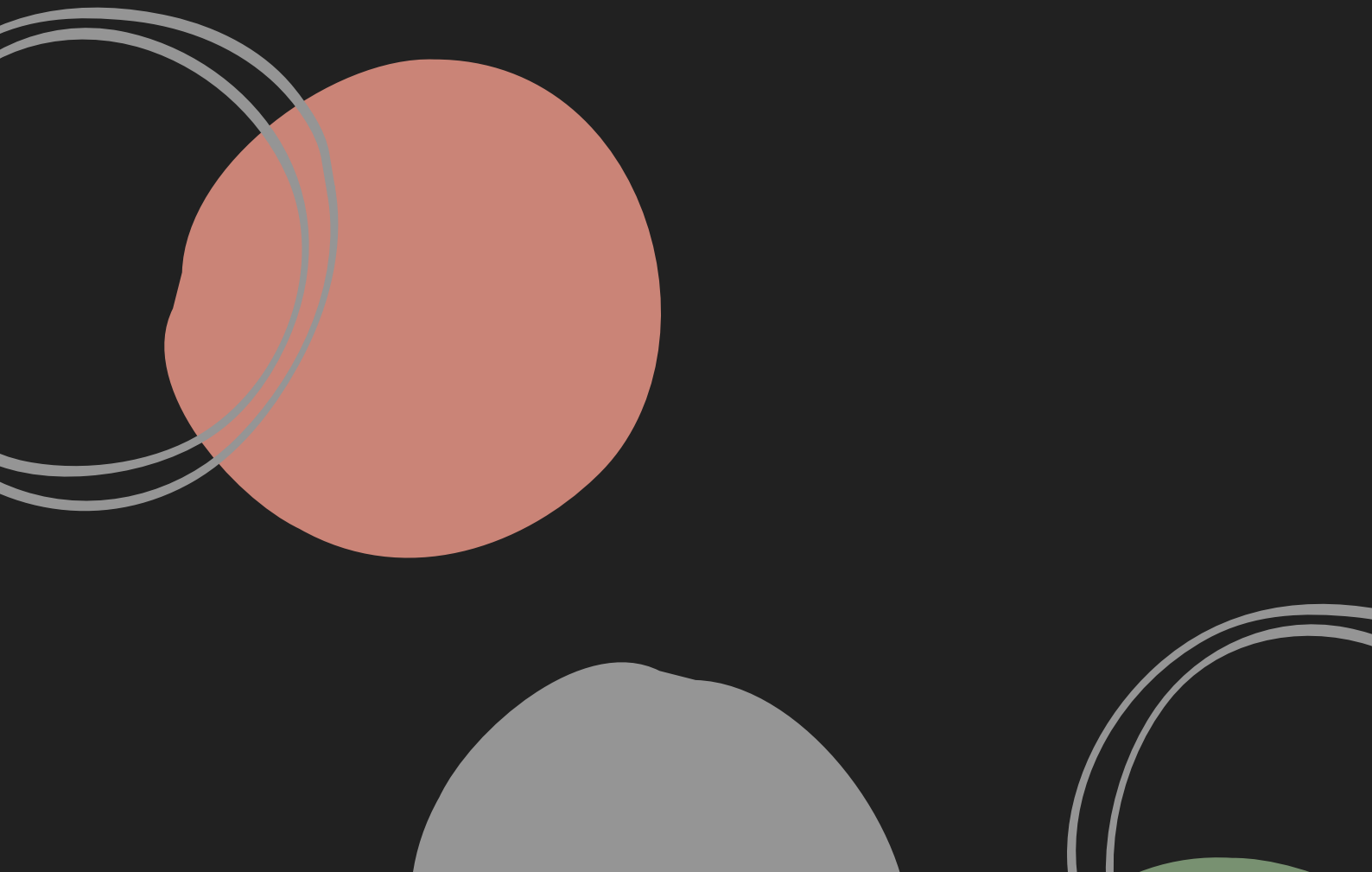
Docente:

Ing. Carlos Filiberto Alfaro Castro

GT: 03

Introducción

Este manual describe los pasos necesarios para cualquier persona que tenga ciertas bases de sistemas pueda realizar la instalación del aplicativo creado para la materia de Lenguajes Interpretados en el Servidor



Requerimientos de desarrollo

XAMPP



El paquete de software XAMPP contiene distribuciones de Apache para el servidor Apache, MariaDB para base de datos, PHP y Perl como lenguajes ejecutados desde el servidor.

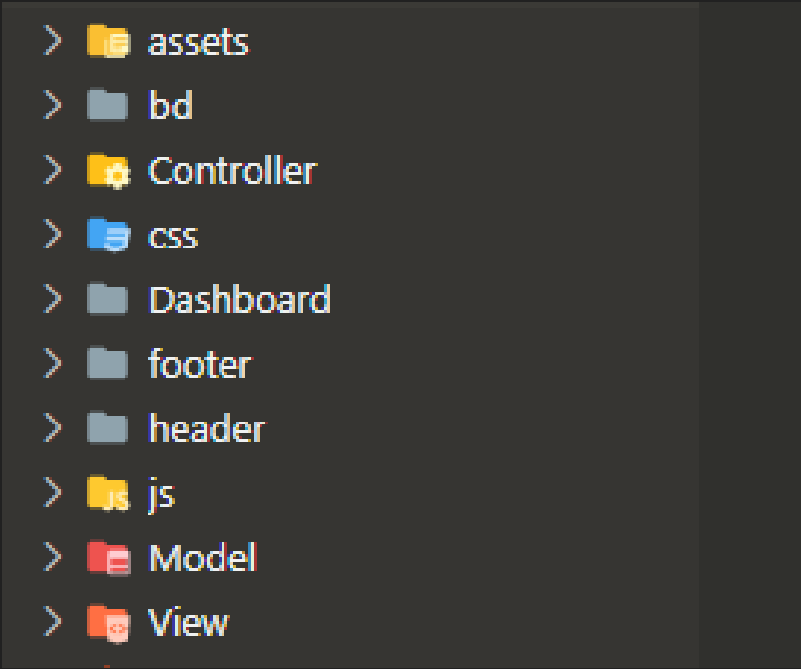



VSCode



Es un editor de texto gratuito de código abierto de Microsoft. VS Code está disponible para Windows, Linux y macOS.

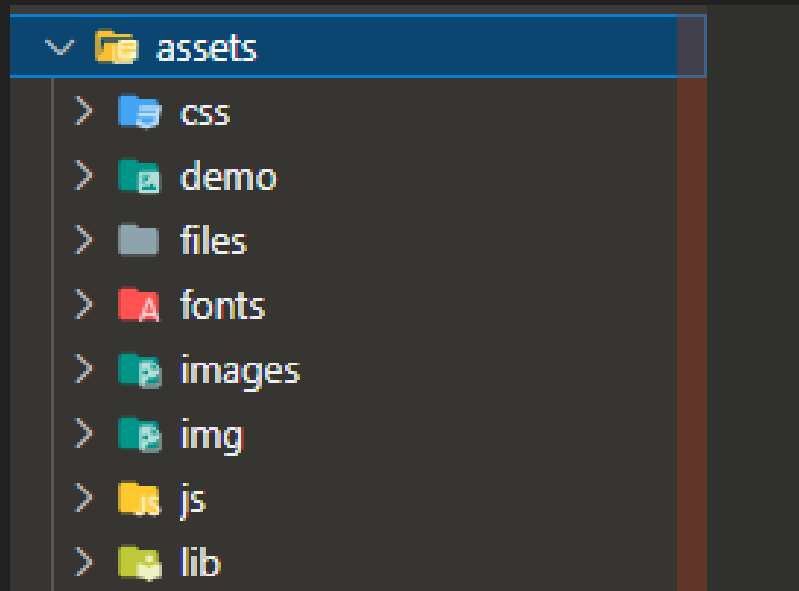
Estructura



```
> assets
> bd
> Controller
> css
> Dashboard
> footer
> header
> js
> Model
> View
```

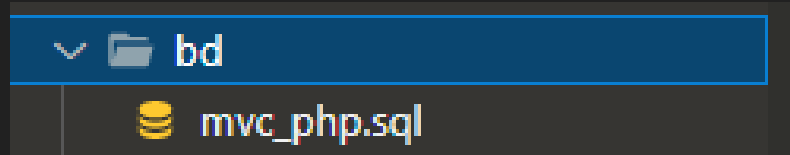
El proyecto se encuentra segregado en carpetas cuyos elementos son responsables de una única responsabilidad: Controladores, Vistas, Modelos, BD, Recursos internos y externos, librerías, etc.

assets



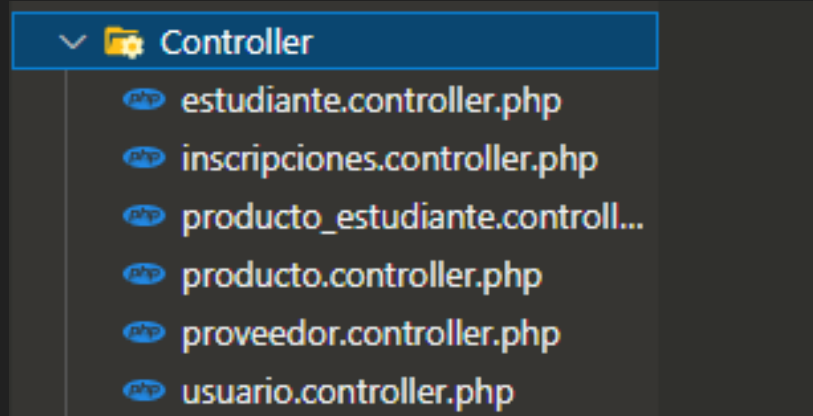
Se encarga de alojar los recursos externos e internos utilizados: hojas estilos, fuentes, imagenes, librerias.

bd



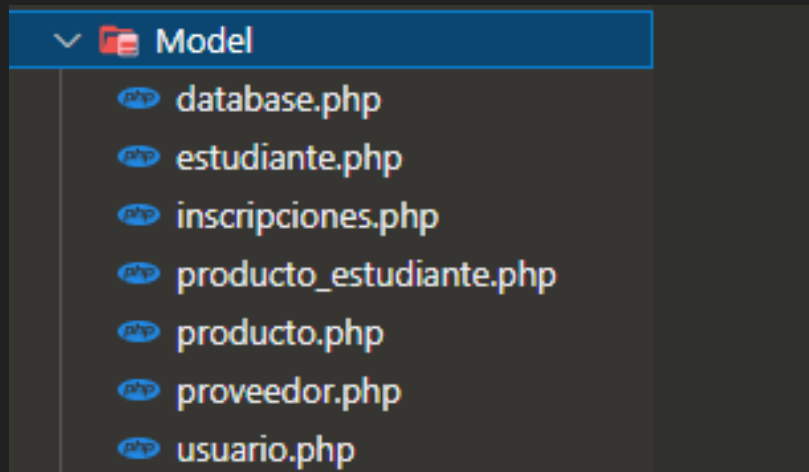
Guarda el script a ejecutarse en phpMyAdmin para crear la BD y sus tablas

controller



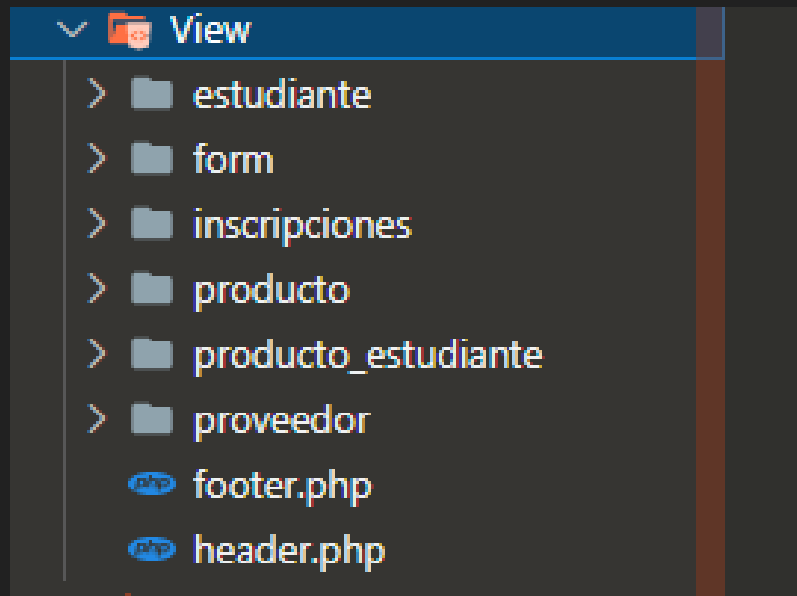
Organiza la logica de comunicación entre las vistas y los modelos

model



Contiene archivos responsables de manipular los modelos de datos, es decir como se deben tratar cuando se necesitan realizar operaciones CRUD sobre el objeto

view



Contiene archivos que serán mostrados en el navegador web es decir archivos que devuelve el servidor web para que el cliente lo renderize

Desarrolladores



Gamez Pérez, Esteban Alexander GP080240

Pineda Muñoz, Cristian Enrique PM190654

Molina Gómez, Carlos Noé MG200077

Jiménez Hernández, Kevin Migue JH200303

Carranza Valiente, Oscar Anibal CV 181237