



EJERCICIO GUIADO

Implementación Modelo Vista Controlador en PHP

Requisitos:

1.

Parte I. Vista - Controlador:

1. Realizar el Ejemplo
2. Crear Estructura de Carpetas MVC
3. Integrar las Interfaces (Vistas Diseño Web) y los assets (css, js, img, etc) al proyecto MVC
4. Cambiar extensiones '.html' a '.view.php'
5. Crear 'index.php' y controladores 'LandingPage' y DashBoard "requiere_once 'vista.php'"
6. Redireccionar <link>, <script>, y otros
7. Crear plantilla usando 'header.php' y 'footer.php' para las vistas
8. Ajustar estilos css (styles.css) y programación js (scripts.js) personales
9. Crear controladores 'Login', 'Logout' y configurarlos
10. Crear action = "?c=Login" y method = "POST"
11. Capturar el 'Controlador' y la 'acción' en el 'index.php'
12. Crear controladores 'Error404', 'Usuarios' y configurarlos

Parte II. Modelo - Controlador:

1. Conectar el Proyecto a la BBDD
 - 1.1. Subir BBDD a phpmyadmin
 - 1.2. Crear archivo de conexión 'database.php' (PDO)
 - 1.3. Hacer prueba de conexión
2. Crear del Modelo 'Usuario' (atributos privados, setters y getters) y llamarlo desde el controlador 'Usuarios'. Garantizar la conexión con la BBDD
3. Acción de 'registrar' en el Modelo 'Usuario' y comprobar que se están pasando los datos a la BBDD a través de un Arreglo
4. Acción de 'crearUsuario' en el Controlador 'Usuarios', creando un Arreglo y comprobar que se están pasando los datos al Modelo 'User' (POO – Setters y Getters) y a su vez, a la BBDD



EJERCICIO GUIADO

Implementación Modelo Vista Controlador en PHP

Parte III. Modelo - Vista - Controlador:

1.

Parte IV. Manejo de Sesiones:

2.

Tarea:

A partir de lo aprendido, desarrolle un Módulo de su interés e impleméntelo al ejercicio guiado de ejemplo

Indicaciones de Entrega:

Entregar la solución al ejercicio de forma individual en la ruta correspondiente con el nombre "EV#_AA3_implementacion_php_mvc.rar"

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	Edwin Albeiro Ramos Villamil	Instructor	CEET	14/10/2021