

GUIÓN DE LA ACTIVIDAD PRÁCTICA AP3-3:

Título actividad

AP3-3-MVC Sencillo con Routing

Objetivos

- Repasar y asimilar los conocimientos básicos del tema 3 sobre el patrón MVC.

Recursos generales

Presentaciones y videos del Tema 3, así como todos los apuntes de programación de primero.

Enunciado

Se pide:

- Crear una aplicación sencilla que cumpla el modelo MVC, AP3-3.
- Se busca sencillez, por lo que cada archivo deberá realizar únicamente una función.
- **Usar Programación Orientada a Objetos.**
- Debemos usar la estructura básica de un proyecto MVC que se ha mencionado en la documentación con carpeta config, public y src.
- Parte del código base AP3-3-Base ahí encontrarás:
- En la carpeta public estará toda la lógica publica que usará el navegador para renderizar el frontController (archivo index.php) y los assets que necesite para renderizarse, css, imágenes, etc..
- En la carpeta src tendremos toda la lógica de nuestra aplicación, en este caso con unas subcarpetas controllers, models, views y core.
- En la carpeta config alojamos los json que necesitemos para la configuración, conexiones, etc... (dbConfig.json y rutas.json)
- Crearemos dos rutas para nuestra aplicación:
 - **ráiz "/"**: que listará todos los datos de los registros de la BB.DD. incluyendo el título y fecha de vencimiento.
 - **/?ruta=detalle¶ms=1**: Donde se mostrará la totalidad de la información de cada registro. Se accederá a esta ruta desde un link en cada una de las filas de los registros.
- Se recomienda Refactorizar todo lo que se pueda el código siguiendo principios SOLID.

Recursos adicionales

Descargar e importar la base de datos todolist.sql que se encuentra en la carpeta inicial de DWES dentro de .BBDD_archive.

Entregar:

No hay que entregar ningún archivo. Es una actividad práctica sin evaluación.