

## **DISEÑO WEB AVANZADO**

Docente: Ángel Luis Marinas Díaz

Curso: 2023-2024

# Práctica 2. WEB PORTFOLIO PERSONAL FRONT END + BACK END

2ª Evaluación

Fecha de entrega: 14/05/2024 8:00

## **ENUNCIADO**

Proyecto individual que consiste en incorporar elementos y tecnologías de Back End a la web de Portfolio Personal que se diseñó e implementó en la Primera Evaluación con elementos y tecnologías de Front End.

Es posible añadir elementos a la entrega anterior, o modificar los entregados, si resulta conveniente para cumplir los nuevos requisitos de Back End (por ejemplo, modificar los campos de un formulario, o replantear jerarquías de proyectos y galerías).

Los requisitos para esta entrega son:

#### a) PÁGINAS EN PHP

Modificar la extensión de las páginas .html a .php y cambiar todas las referencias de navegación para que usen .php en lugar de .html.

b) UTILIZAR INCLUDE CON CABECERA, PIE Y OTROS ELEMENTOS COMPARTIDOS

Utilizar un archivo php con la cabecera, e incluirlo en las páginas con la directriz "include". Si existe un pie de página compartido, realizar la misma operación para él. Identificar si hay algún otro elemento repetido en páginas y aplicar el mismo método. Ejemplo: pantalla de carga, efecto especial en el ratón, etc.

### c) FORMULARIO CON CONEXIÓN A BASE DE DATOS

Incluir en la web al menos 1 formulario que permita añadir datos a una base de datos SQL.

## d) CREACIÓN DINÁMICA DE PÁGINA A PARTIR DE TABLA SQL

Incluir en la web al menos 1 página generada a partir de los contenidos de una tabla SQL. Esta página deberá generarse adecuadamente para un número variable de filas en la tabla. Ej: Galería con múltiples imágenes, secciones de proyectos realizados, etc.

## INDICACIONES

Cubrir todos los requisitos listados anteriormente se considera lo mínimo necesario para aprobar la entrega.

Para obtener una mejor calificación se evaluará si se ha implementado una web con mayor complejidad, creatividad, esfuerzo y resultados finales.

En caso de haber suspendido la entrega de la Primera Evaluación, se puede realizar esta entrega de manera global, y aprobar la asignatura. Se aplicará una penalización en la nota, pero no como para suspender si se cubren los requisitos mínimos de la primera y la segunda entrega.

## MATERIAL A ENTREGAR

## **Entregables:**

Se deberá subir en el campus un archivo comprimido con extensión .zip (NO .7z) con la carpeta del portal web completo: PHP, HTML, CSS, JavaScript, fuentes, imágenes, vídeos, etc.

Uno de los archivos será la base de datos completa exportada con extensión .sql, con el nombre coincidiendo con el de la base de datos que se usa en la web, tal como se ha practicado en clase.

#### Entregables adicionales si se ha suspendido la primera práctica:

En el archivo comprimido, además del portal web, se debe incluir:

- PDF con el dossier.
- Archivo fuente FIGMA.

Cumpliendo los contenidos y requisitos que se solicitaban en la primera práctica.

#### Defensa oral:

En la fecha del examen de evaluación ordinaria, cada alumno deberá defender su entrega en clase en un máximo de 5 minutos.