

Entrega Sección 2 y 3 COW

Apartado 1 - Sección 2

Basándose en la estructura de la pagina web creada la sesión anterior (HTML + Bootstrap), añadir las funcionalidades de servidor (PHP).

En particular:

1. Crear dos páginas web PHP (por ejemplo llamadas cliente.php y servidor.php), una para **efectuar una reserva**, y una para **visualizar el resultado de la reserva**. (Por ejemplo, un usuario podría reserva un hotel que se encuentra en la ciudad X).
2. Añadir formularios, botones, y **control de los datos introducidos** por el formulario (REGEXP). El contenido del formulario es libre (puede por ejemplo enviar datos del usuario o de la reserva).
3. Envío y recepción de datos usando **POST** o GET

Apartado 2- Sección 3

1. **Gestión de una base de datos usando PhpMyAdmin**, usando las tres tablas SQL (imdb_small, simpsons, world) proporcionadas en el campus virtual. Elegir desde las tablas una lista de clientes, y de ciudades.
2. **ATENCION:** se entregará solo el código HTML+CSS+PHP y no las tablas SQL. Suponer que en ordenador en el cual se corrige la práctica las BD y tablas SQL (imdb_small, simpsons, world) ya estén importadas y disponibles.
El código del sitio web tiene que crear si necesario las tablas que faltan y añadir automáticamente los elementos de las tablas necesarios.
3. **Hacer queries a la base de dato (inserción/lectura datos en una tabla)**, usando el formulario de la primera pagina web y devolver el resultado en la segunda página web. Por ejemplo:
 - a. insertar un nuevo cliente
 - b. leer la lista de las ciudades

El contenido de la página es libre y no será valorado. La nota de la entrega depende de la complejidad de las funcionalidades implementadas del sitio. No se permite utilizar un template descargado por internet, y el estudiante deberá codificar manualmente usando un editor de texto (por ejemplo notepad++).

Se tendrá que entregar una memoria de máximo 5 páginas en un UNICO PDF (o equivalente) y el código. Separar claramente el apartado 1 del apartado 2 y 3. Justificar como se han adaptado los ejemplos de teoría a vuestra pagina web.

La memoria tiene que describir la estructura del sitio web, y si oportuno explicar parte de código (solo las líneas relevantes) que ilustren funcionalidades.

IMPORTANTE= Todos los ficheros entregados deben estar organizados en un repertorio COW contenido en "htdocs" de "Xampp". Todas las rutas deben ser relativas a ese repertorio. Entregar un UNICO fichero zip del repertorio COW que contenga código y PDF.