



## Ejercicios UT04

Construir una aplicación web llamada "Libros", que permite guardar datos de libros en una base de datos llamada dwes\_02\_libros (con una única tabla que contenga los campos):

Número de ejemplar: será autoincremental

Título

Año de Edición

Precio

Fecha de adquisición

La aplicación web se compone de 3 páginas web: libros, libros\_guardar y libros\_datos.

Además, habrá que realizar un fichero llamado funcionesBD.php con los métodos necesarios para trabajar con la base de datos.

La página web libros tiene el siguiente aspecto:

### Inserte los datos del libro

\* Campo obligatorio

Título:*	<input type="text"/>
Año de edición:*	<input type="text"/>
Precio:*	<input type="text"/>
Fecha de adquisición:*	<input type="text" value="dd / mm / aaaa"/>
<input type="button" value="Guardar datos del libro"/>	

[Mostrar los libros guardados](#)

Se compone de un formulario, que permite: introducir el título del libro, el año de edición del libro, el precio y la fecha de adquisición (la fecha debe ser correcta). A La fecha deberás hacer la comprobación que el día, mes y año sean correctos.

Una vez rellenado por el usuario se deben enviar los datos a la página libros\_guardar.php en la que debemos comprobar que todos los campos son correctos y están completos). Por último, si todo está bien, guardará los datos en la base de datos.

La página **libros\_guardar** guarda la información indicada en el formulario, después de haber comprobado que son correctos y mostrará el mensaje **“Datos guardados correctamente”** o un mensaje de error en caso de no haberlos podido guardar.

La página, debe mostrar un enlace que permita volver a la página **libros**.

Datos guardados correctamente

[Volver](#)

Bajo el formulario, aparece otro botón que cargará la página libros\_datos.php que mostrará todos los datos que se encuentran en la base de datos dentro de una tabla.

La página web **libros\_datos**, muestra una tabla con todos los libros dados de alta en la base de datos.

La página, debe mostrar un enlace que permita volver a la página **libros**.

NÚMERO DE EJEMPLAR	TÍTULO	AÑO DE EDICIÓN	PRECIO	FECHA DE ADQUISICIÓN
1	Cien años de soledad	1967	13.90	2018-10-01
2	Las legiones malditas	2008	22.00	2018-10-02
3	Africanus. El hijo del cónsul	2008	22.50	2018-06-14
4	Violeta	2023	24.00	2022-10-11

[Volver](#)