

## Tarea para DWES04.

### Enunciado.

Tienes que programar una aplicación web sencilla que permita gestionar una serie de preferencias del usuario. La aplicación se dividirá en dos páginas:

- ✓ **preferencias.php**. Permitirá al usuario escoger sus preferencias y las almacenará en la sesión del usuario.



Formulario de Preferencias:

- Idioma:
- Perfil público:
- Zona horaria:
- Botón: Establecer preferencias
- Enlace: [Mostrar preferencias](#)

Mostrará un cuadro desplegable por cada una de las preferencias. Estas serán:

- ➔ **Idioma**. El usuario podrá escoger un idioma entre "inglés" y "español".
- ➔ **Perfil público**. Sus posibles opciones serán "sí" y "no".
- ➔ **Zona horaria**. Los valores en este caso estarán limitados a "GMT-2", "GMT-1", "GMT", "GMT+1" y "GMT+2".

Además en la parte inferior tendrá un botón con el texto "**Establecer preferencias**" y un enlace que ponga "**Mostrar preferencias**".

El botón almacenará las preferencias en la sesión del usuario y volverá a cargar esta misma página, en la que se mostrará el texto "**Información guardada en la sesión**". Una vez establecidas esas preferencias, deben estar seleccionadas como valores por defecto en los tres cuadros desplegables.



Formulario de Preferencias:

- Idioma:
- Perfil público:
- Zona horaria:
- Botón: Establecer preferencias
- Enlace: [Mostrar preferencias](#)

La imagen llevará a la página **mostrar.php**.

- ✓ **mostrar.php**. Debe mostrar un texto con las preferencias que se encuentran almacenadas en la sesión del usuario. Además, en la parte inferior tendrá un botón con el texto "**Borrar preferencias**" y un enlace que ponga "**Establecer preferencias**".

El botón borrará las preferencias de la sesión del usuario y volverá a cargar esta misma página, en la que se mostrará el texto "**Información de la sesión eliminada**". Una vez borradas esas preferencias, se debe comprobar que sus valores no se muestran en el texto de la página.



Formulario de Preferencias:

- Idioma: español
- Perfil público: no
- Zona horaria: GMT+1
- Botón: Borrar preferencias
- Enlace: [Establecer preferencias](#)



La imagen llevará a la página **preferencias.php**.

Se adjunta una hoja de estilos para usar en las páginas que se programen.

[Hoja de estilo.](#) (2.00 KB)

### Criterios de puntuación. Total 10 puntos.

Se valorará con dos puntos la consecución de cada uno de los siguientes ítems:

- ✓ En **preferencias.php**, recoger los valores enviados por el formulario y almacenarlos en la sesión del usuario.
- ✓ En **mostrar.php**, mostrar las preferencias del usuario según figuran en los valores de la sesión.

Se valorará con un punto la consecución de cada uno de los siguientes ítems:

- ✓ En **preferencias.php**, establecer las preferencias seleccionadas por el usuario como valores por defecto en los cuadros de selección.
- ✓ En **mostrar.php**, eliminar las preferencias almacenadas en la sesión del usuario cuando se indica.
- ✓ Realizar las dos páginas con los elementos HTML indicados, incluyendo etiquetas, formularios, cuadros de selección, botones y enlaces.
- ✓ Vincular los elementos de cada una de las páginas con los estilos que se adjuntan en la hoja **tarea.css**.
- ✓ Iniciar y restablecer correctamente las sesiones en las dos páginas.
- ✓ Introducir comentarios y estructurar el código.

### Recursos necesarios para realizar la Tarea.

Ordenador con PHP, servidor web Apache y entorno de desarrollo NetBeans, correctamente instalado y configurado. Extensión de depuración Xdebug para PHP instalada y funcionando con NetBeans.

### Consejos y recomendaciones.

Además del manual online de PHP, se recomienda dar libre acceso a Internet para la búsqueda de información.

### Indicaciones de entrega.

Una vez realizada la tarea elaborarás un único documento donde figuren las respuestas correspondientes. El envío se realizará a través de la plataforma de la forma establecida para ello, y el archivo se nombrará siguiendo las siguientes pautas:

**apellido1\_apellido2\_nombre\_SIGxx\_Tarea**

Asegúrate que el nombre no contenga la letra ñ, tildes ni caracteres especiales extraños. Así por ejemplo la alumna **Begoña Sánchez Mañas para la cuarta unidad del MP de DWES**, debería nombrar esta tarea como...

**sanchez\_manas\_begona\_DWES04\_Tarea**