# Desarrollo web en entorno servidor 2023-24 (DAW-DUAL-A)

<u>Taboleiro</u> / Os meus cursos / <u>DWCS-23-24-DUAL-A</u> / UD5: Mantenimiento del estado. Autenticación y roles

/ Tarea05.1 (20% del total de la UD4)

### Tarea05.1 (20% del total de la UD4)

### Tarea05.1 (20% del total de la UD4)

Vamos a partir del código de la propuesta de solución de la Actividad 5.4 con el ejemplo de la cesta de la compra, El enunciado está disponible en el repositorio <a href="https://github.com/dudwcs/Actividad5.4-Sol.git">https://github.com/dudwcs/Actividad5.4-Sol.git</a>

La idea principal es añadir en listado.php un nuevo <input> que permita escoger las unidades de cada producto que se añadirán a la cesta.

En el ejemplo del enunciado se guarda el identificador del producto en la variable de sesión *cesta* como clave y como valor. En esta tarea deberéis guardar para cada identificador de producto, el número de unidades añadidas e ir acumulándolas si se añaden en varias peticiones HTTP. Se pide lo siguiente:

1- Añade una nueva columna unidades a la tabla HTML de **listado.php**. Cada fila deberá incluir un <input> que solo permita números con valores entre 1 y 3 y que deberá ser enviado en el formulario que se envía cuando se presiona el botón "Añadir".

Para forzar que un <input> que está fuera de las etiquetas <form> </form> se envíe con el formulario tendréis que añadir el atributo *form* a la etiqueta <input> y el atributo *id* a la etiqueta <form>, haciéndolos coincidir. Podéis consultarlo en la documentación <a href="https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML/Element/input#form">https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML/Element/input#form</a>



A tener en cuenta que hay tantos formularios como productos, por lo que tendréis que distinguir un formulario de otro a través del valor único del atributo *id* de <form>

#### (2 puntos)

- 2- Obtén el número de unidades seleccionadas en el momento de añadir un producto a la cesta. A continuación, deberán ser almacenadas en la variable de sesión cesta, de forma que, si ese producto no se había añadido anteriormente, se inicialice con las unidades recibidas por POST. En caso contrario, deberán sumarse las unidades existentes en la cesta a las nuevamente añadidas en esta última petición HTTP. Por el momento, no vamos a tener en cuenta el stock real de cada producto, vamos a suponer que siempre hay stock suficiente. (2 puntos)
- 3- Modifica la cabecera de listado.php y de cesta.php para que el icono del carrito de la compra muestre el total de unidades de todos los productos utilizando la variable de sesión cesta. (1 punto)



4-Modifica **cesta.php** para que muestre en una tabla HTML una fila por cada producto añadido con:

- nombre
- precio unidad
- unidades

• subtotal (unidades\*precio unidad de cada producto)

También deberá mostrarse el total de la cesta. (2,5 puntos)



5- Asegúrate de que tienes bien configurado XDebug y que eres capaz de realizar depuración en tu código.

Sitúa puntos de ruptura en las instrucciones en las que añades una nueva cookie para registrar los códigos de familia y comprueba en tiempo de depuración si \$\_COOKIE contiene el valor que acabas de añadir a la cookie, justo después de crearla. Incluye una captura del depurador en el Visual Studio Code donde se observe:

- la línea de código que se acaba de ejecutar (señálala expresamente o indica en un texto de qué línea se trata)
- el valor de la variable que contenga el código de familia que se acaba de añadir
- el contenido del array superglobal \$\_COOKIE. Explica en la propia imagen por qué no está presente el código de familia que se acaba de añadir a la cookie

Una vez realizada la captura con su explicación por escrito, avisa a la docente para realizar este proceso de depuración con ella en el aula (1 nunto)

Este proceso se hará el miércoles 31/01/2024 en el aula salvo por faltas de asistencia debidamente justificadas, en cuyo caso, el/la alumno/a se pondrá en contacto con la docente para concertar otra fecha y hora.

- 6- Sitúa puntos de ruptura en la instrucción session start(). Muestra en sendas capturas:
- a) valor de la directiva session.auto\_start
- b) antes de ejecutarse session\_start(), ¿existe \$\_SESSION? ¿Por qué?
- c) justo después de ejecutarse session\_start() ¿existe \$\_SESSION?¿Está vacía?¿Por qué?

#### (1,5 puntos)

#### **INSTRUCCIONES DE ENTREGA:**

Un único archivo comprimido con el proyecto

Plazo máximo de entrega: 31/01/2024 a las 23:59h

## Estado da entrega

Estado da Sen intentos entrega

Estado das cualificacións	Sen corrixir
Data límite	Mércores, 31 de Xaneiro de 2024, 23:59
Tempo restante	7 días 5 horas
Última modificación	-
Comentarios a entrega	► Comentarios (0)
	Engadir entrega
	Vostede aínda non fixo ningunha entrega
Scripts notas B  ■ Contact B  Scripts notas B  Scri	D
Ir a	
	Cuestionario UD2 ►

Vostede accedeu como Joaquín Lafuente Espino (Saír) DWCS-23-24-DUAL-A

Resumen da retención de datos Obter a apli móbil