

Projecte PHP 12

A partir de l'estat anterior del projecte:

A) Gestionar carret

S'ha d'afegir a `infocarret.partial.php` :

- Un enllaç que permeti visualitzar amb detall tots els productes que de moment estan en el carret. S'ha de fer en un nou fitxer `mostraCarret.partial.php` i es carregarà en lloc dels productes, comprovant si **s'ha passat per l'URL de l'enllaç un paràmetre (amb GET)** que ho indique. Per exemple:

```
<a href="index.php?apartat=botiga&mostrar=carret">...</a>
```

- Un altre enllaç que permeti acabar el procés de compra. S'ha de fer en un altre fitxer `mostraCompra.partial.php`. Igual que en el cas anterior, s'ha de comprovar que **s'ha passat per l'enllaç un paràmetre en la URL (amb GET)**. Per exemple:

```
<a href="index.php?apartat=botiga&mostrar=compra">...</a>
```

- En els dos casos, inclou al final un **enllaç**, que permeti **tornar a visualitzar els productes** de la botiga.



Quan l'usuari decidisca **visualitzar** el contingut del carret, farà clic en l'enllaç, i en la **mateixa secció de botiga**, en el fitxer `botiga.partial.php`, en lloc de visualitzar tots els productes de la botiga, es carregarà el fitxer `mostraCarret.partial.php` on es visualitzarà només el resum dels que té l'usuari al carret, usant la funció `mostrarCarret` de la classe `CarretCompra` (caldrà desserialitzar-lo primer per poder aplicar-la).

Botiga

ID Producte:	2
Producte:	Bananes
Quantitat:	2 Kg
Preu/Kg:	1.49 €
Preu Total:	2.98 €

ID Producte:	3
Producte:	Caquis
Quantitat:	4 Kg
Preu/Kg:	4.59 €
Preu Total:	18.36 €

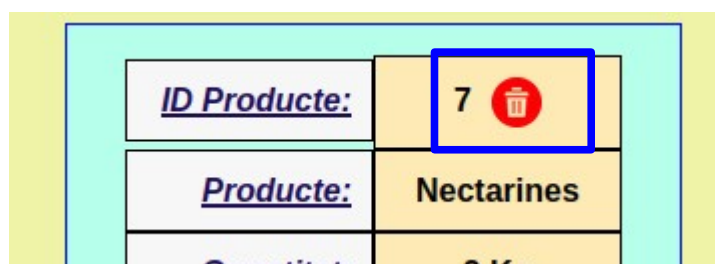
ID Producte:	1
Producte:	Bajoquetes
Quantitat:	1 Kg
Preu/Kg:	7.99 €
Preu Total:	7.99 €

ID Producte:	8
Producte:	Peres
Quantitat:	1.5 Kg
Preu/Kg:	2.49 €
Preu Total:	3.735 €

ID Producte:	7
Producte:	Nectarines
Quantitat:	2 Kg
Preu/Kg:	3.39 €
Preu Total:	6.78 €

[Torna als productes](#)

S'afegirà un **enllaç** en cada producte que portarà al fitxer **[eliminaProducteCarret.php](#)**, indicant l'**id del producte que es vol eliminar del carret**, de manera similar a com es va fer amb la gestió d'usuaris per part de l'administrador. En aquest fitxer s'haurà d'obtenir el carret de la variable de sessió, **eliminar** del llistat de productes **només l'objecte que continga el producte amb l'id indicat**, actualitzar la variable de sessió i finalment tornar al mateix apartat de productes on es visualitza el llistat. Caldrà **incloure** en aquest fitxer la classe **CarretCompra** per poder-ne fer ús. S'utilitza el mètode **eliminarProducte** de la classe **CarretCompra**.



Per **ordenar la llista de productes**, de menor a major, es pot utilitzar, **cada vegada que s'insereix un nou producte** la funció **usort**, a la que se li passa un array i una funció que determina el criteri d'ordenació. Si l'array conté objectes, s'ha d'indicar quin dels **paràmetres s'utilitza per ordenar** (**`$a->getParametre()`**). En el nostre cas, s'ha d'ordenar **en funcio de l'id del producte**.

Sintaxi funció **usort**:

```
usort($array,function($a,$b){ //per ordenar ascendentment
    return $a->getParametre() > $b->getParametre();
});
```

També es mostrarà un **formulari** amb la **quantitat** adquirida del **producte** i la possibilitat de **modificar el seu valor**. Es pot ficar en el formulari un **camp ocult que continga l'id** de cada producte per poder-los identificar o bé passar aquest valor per **GET** a través del camp **action**. En fer clic al botó d'enviar, el fitxer **canviaQuantitatProducte.php** s'encarregarà de modificar del carret la quantitat del producte indicat en el formulari i tornar de nou al mateix apartat de productes on es visualitza el llistat. S'utilitza el mètode **canviarQuantitatProducte** de la classe **CarretCompra**. És molt similar al que s'ha utilitzat en el formulari dels productes de la botiga.

<u>ID Producte:</u>	2
<u>Producte:</u>	Bananes
<u>Quantitat:</u>	1 Kg
<u>Preu/Kg:</u>	1.49 €
<u>Preu Total:</u>	1.49 €
Quantitat	<input type="text" value="5"/> Kg. <input type="button" value="Envia"/>

<u>ID Producte:</u>	2
<u>Producte:</u>	Bananes
<u>Quantitat:</u>	5 Kg
<u>Preu/Kg:</u>	1.49 €
<u>Preu Total:</u>	7.45 €
Quantitat	<input type="text" value="5"/> Kg. <input type="button" value="Envia"/>

Inici
Registre
Contacte
Botiga

Botiga

Productes del carret

<u>ID Producte:</u>	1
<u>Producte:</u>	Bajoquetes
<u>Quantitat:</u>	4 Kg
<u>Preu/Kg:</u>	7.99 €
<u>Preu Total:</u>	31.96 €
Quantitat	<input type="text" value="4"/> Kg. <input type="button" value="Envia"/>

<u>ID Producte:</u>	2
<u>Producte:</u>	Bananes
<u>Quantitat:</u>	5 Kg
<u>Preu/Kg:</u>	1.49 €
<u>Preu Total:</u>	7.45 €
Quantitat	<input type="text" value="5"/> Kg. <input type="button" value="Envia"/>

<u>ID Producte:</u>	6
<u>Producte:</u>	Kiwis
<u>Quantitat:</u>	5 Kg
<u>Preu/Kg:</u>	4.79 €
<u>Preu Total:</u>	23.95 €
Quantitat	<input type="text" value="5"/> Kg. <input type="button" value="Envia"/>

<u>ID Producte:</u>	8
<u>Producte:</u>	Peres
<u>Quantitat:</u>	3 Kg
<u>Preu/Kg:</u>	2.49 €
<u>Preu Total:</u>	7.47 €
Quantitat	<input type="text" value="3"/> Kg. <input type="button" value="Envia"/>

Informació del carret

id	8
Producte	Peres
Preu	2.49 €/Kg
Quantitat	3/3 Kg
Total	7.47 €

En els dos casos anteriors, en canviar els valors, s'ha de **tornar a la mateixa visualització dels productes del carret**, però amb els valors que han sigut modificats utilitzant els mètodes de la classe **CarretCompra** escaients.

Si s'elimina del carret el producte que s'està mostrant en la informació de l'últim producte afegit al carret, s'ha de **deixar de mostrar la seua informació** en el panell lateral.

del carret

ID Producte:	6
Producte:	Kiwis
Quantitat:	5 Kg
Preu/Kg:	4.79 €
Preu Total:	23.95 €

Quantitat Kg.

ID Producte:	7
Producte:	Nectarines
Quantitat:	2 Kg
Preu/Kg:	3.39 €
Preu Total:	6.78 €

Quantitat Kg.

ID Producte:	10
Producte:	Ràim
Quantitat:	2 Kg
Preu/Kg:	4.39 €

Informació del carret

id

7

Producte

Nectarines

Preu

3.39 €/Kg

Quantitat

2/2 Kg

Total

6.78 €

Usuari no registrat

Productes

6

Ves al carret

Compra

del carret

ID Producte:	6
Producte:	Kiwis
Quantitat:	5 Kg
Preu/Kg:	4.79 €
Preu Total:	23.95 €

Quantitat Kg.

ID Producte:	8
Producte:	Peres
Quantitat:	3 Kg
Preu/Kg:	2.49 €
Preu Total:	7.47 €

Quantitat Kg.

10
Ràim

Informació del carret

Usuari no registrat





Productes

5

Ves al carret

Compra

Igualment, si s'eliminen tots els productes del carret, ja no es mostrarà aquesta informació, indicant que la quantitat de productes del carret és **0**.

<div><div>Informació del carret</div><div>Usuari no registrat</div><div>Productes 5</div><div> Ves al carret</div><div> Compra</div></div>	<div><div>Informació del carret</div><div>Usuari no registrat</div><div>Productes 0</div><div> Ves al carret</div><div> Compra</div></div>
<div><div>Botiga</div><div>No hi ha cap producte al carret de la compra</div><div>Torna als productes</div></div>	

B) GIT

En acabar de realitzar les tasques d'aquest enunciat, crea un commit del que has fet i puja-ho al teu repositori de Github. Pots afegir-li també una etiqueta.

Les instruccions a executar són les següents:

```
$ git add --all
$ git commit -m "Enunciat Projecte PHP 12 El teu nom"
$ git push origin master
$ git log --oneline
$ git tag v12.0
$ git push --tags origin master
$ git status
$ git log --oneline
```

Obtenim al final, si tot és correcte:

```
professor@professor:/var/www/html/wwwraul2425$ git log --oneline
6f72171 (HEAD -> master, tag: v12.0, origin/master) Enunciat Projecte PHP 12 Raül Valls
7c9d45b (tag: v11.0) Enunciat Projecte PHP 11 Raül Valls
411ec9b (tag: v10.0) Enunciat Projecte PHP 10 Raül Valls
6557e86 (tag: v8.0) Enunciat Projecte PHP 08 Raül Valls
c11b020 (tag: v7.0) Enunciat Projecte PHP07 Raül Valls
8ffec56 (tag: v6.2) eliminada cookie d'usuari eliminat per admin
fbcc72c (tag: v6.1) modificats estils i placeholders
c7b2fd7 (tag: v6.0) Enunciat Projecte PHP 06 Raül Valls
6c10a97 (tag: v5.1) Correcció logout diferent index.php
b3e0a1b (tag: v5.0) Enunciat Projecte PHP 05 Raül Valls
010482a (tag: v4.0) Enunciat Projecte PHP 04 Raül Valls
fb03358 (tag: v3.0) Enunciat Projecte PHP 03 Raül Valls
5b20c70 (tag: v2.1) Prova canvi git
b54787f (tag: v2.0) Enunciat Projecte PHP 02 Raül Valls
a592ef0 (tag: v1.2) Problema amb Sense Valor Registre
91e58ba (tag: v1.1) Afegit favicon
b20c303 (tag: v1.0) Commit Inicial Projecte PHP Raül Valls
```

git log --oneline