

Projecte PHP 13

A partir de l'estat anterior del projecte:

A) Mostrar i guardar comandes

Quan l'usuari decidisca comprar el carret, a través d'un enllaç també visible en tot moment, s'ha de mostrar en l'**apartat botiga**, el contingut del fitxer **mostraCompra.partial.php**, on es visualitza el contingut del carret (sense opció de modificar-ne el contingut).

Cal afegir una taula més a la base de dades MySQL (**projectePHPNomAlumne**), amb nom **comanda** amb els següents camps com a mínim:

- **id** (**clau primaria**, **enter**, **autoincremental**).
- **usuari** que ha fet la comanda (**varchar**, **obligatori**).
- **productes** de la comanda, cadena amb el següent format (**varchar**, **obligatori**):
 - Per cada producte que hi haja en la llista de productes del carret, separats per dos punts:
 - **Id** del producte.
 - **Quantitat** del producte.
 - **Preu unitari** del producte (quan es va fer la comanda).
 - Per **exemple**:
1:5:9.99:6:1:15.95:
- **Data** en la que s'ha afegit la comanda (**TIMESTAMP**) (**Automàtic** a l'instant en què s'insereix un nou producte).

Igual que la taula **producte**, la taula **comanda** es pot crear amb el **phpMyAdmin**, o qualsevol altre client de base de dades com el **dBeaver**, utilitzant l'usuari i contrasenya d'administració existent (per exemple usuari **root** i contrasenya **root**). Per a cada camp de la taula s'ha de decidir el **tipus de dades** i les restriccions escaients a cada camp de la taula.

Crea un nou mètode en **CarretCompra** amb el nom **mostrarCarretCompra**, similar a **mostrarCarret**, però llevant les opcions de modificació. Afegeix-hi, a més un camp on

es mostre un resum de la compra, amb la quantitat de productes distints existents i el preu total de la compra.

Si l'**usuari no està autenticat**, se li mostrarà la llista de productes (sense opció de modificació), però se li convidarà a autenticar-se (o registrar-se) en lloc d'efectuar la transacció. Pots ficar un enllaç a l'apartat de login de la pàgina de registre.

Botiga

Procés de compra

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

ID Producte:	4
Producte:	Cebes
Quantitat:	3 Kg
Preu/Kg:	1.29 €
Preu Total:	3.87 €

ID Producte:	6
Producte:	Kiwis
Quantitat:	2 Kg
Preu/Kg:	4.79 €
Preu Total:	9.58 €

Quantitat de productes: 3

Preu de la comanda: 16.43€

T'has d'autenticar per poder efectuar la compra

Torna als productes

Una vegada **autenticat**, ha de tornar a fer clic en l'enllaç per realitzar la compra i li haurà d'aparèixer l'**enllaç per confirmar** com s'ha indicat anteriorment. Igualment si l'usuari estava autenticat des de l'inici, apareixerà aquest enllaç perquè **confirme la comanda**.

Botiga

Procés de compra

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

ID Producte:	4
Producte:	Cebes
Quantitat:	3 Kg
Preu/Kg:	1.29 €
Preu Total:	3.87 €

ID Producte:	6
Producte:	Kiwis
Quantitat:	2 Kg
Preu/Kg:	4.79 €
Preu Total:	9.58 €

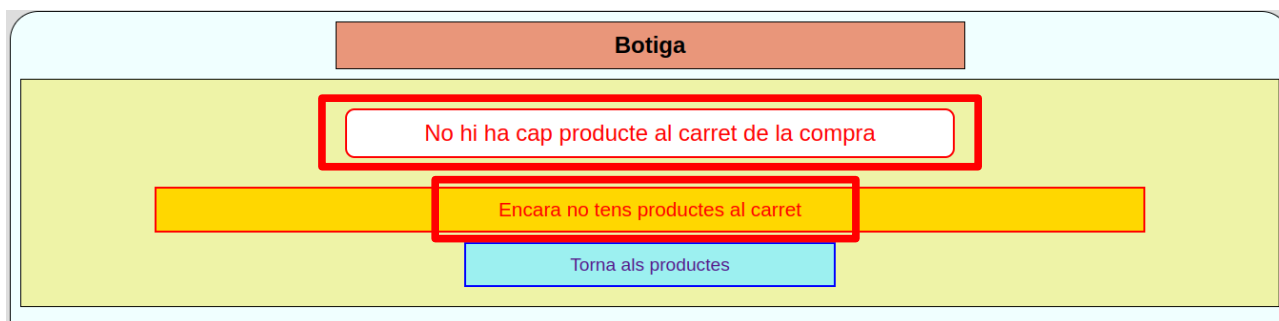
Quantitat de productes: 3

Preu de la comanda: 16.43€

Realitza la comanda

Torna als productes

Si **no hi ha productes al carret**, no es mostra l'enllaç, només un missatge indicant que encara és buit.



Si l'usuari fa clic a l'enllaç de realitzar la compra de la comanda, es cridarà al fitxer **processaComanda.php** que, en la **taula comanda**, inserirà una nova comanda en la que s'inclourà la informació de la comanda actual, indicant, separant per dos punts:

- **Identificador d'usuari** (email de l'usuari registrat).
- Per cada producte que hi haja en la llista de productes del carret, també separats per punts:
 - **Id** del producte.
 - **Quantitat** del producte.
 - **Preu unitari** del producte.

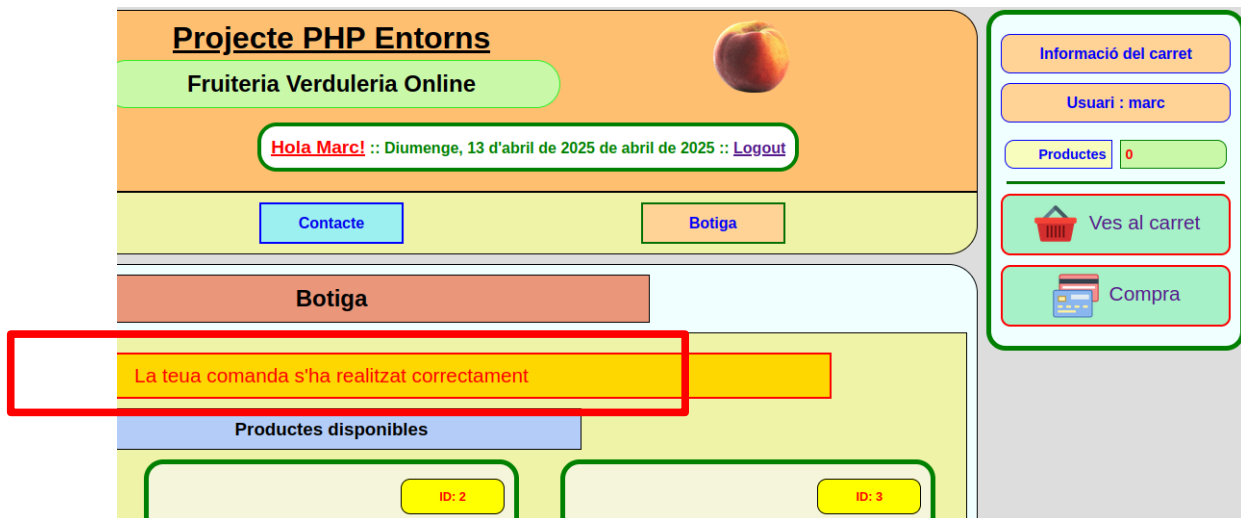
Per **exemple**:

3:5:9.99:8:1:15.95:

	id	usuari	productes	data
<input type="checkbox"/> Edita <input type="checkbox"/> Copia <input type="checkbox"/> Esborra	1	joan@simarro.org	1:1:7.99:2:4:1.49:5:5:1.39:6:0.5:4.79:	2025-04-13 20:10:58
<input type="checkbox"/> Edita <input type="checkbox"/> Copia <input type="checkbox"/> Esborra	2	joan@simarro.org	1:1:7.99:2:4:1.49:5:5:1.39:6:0.5:4.79:	2025-04-13 20:11:47
<input type="checkbox"/> Edita <input type="checkbox"/> Copia <input type="checkbox"/> Esborra	3	marc@simarro.org	1:1:7.99:4:3:1.29:5:4:1.39:6:2:4.79:9:1:2.99:	2025-04-13 20:20:00

Una vegada inserida correctament, s'**eliminaran tots els productes del carret** de l'usuari (utilitzant el mètode **buidarCarret** de la classe **CarretCompra**), així com les **dades de l'últim producte comprat** i es mostrarà un missatge indicant que el procés s'ha realitzat correctament en l'**apartat de productes**.

Has de fer que encara que no hi haja dades de l'últim producte, si està creat el carret, continue mostrant-se'n la informació:



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 13 El teu nom"
$ git push origin master
$ git log --oneline
$ git tag v13.0
$ 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
0094ed2 (HEAD -> master, tag: v13.0, origin/master) Enunciat Projecte PHP 13 Raül Valls
6f72171 (tag: v12.0) 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
```