

Manual

Proyecto Au & Ag S.A.

DAIV S.A.

Enero 2018



AU & AG S.A.



DAIV S.A.



AU & AG S.A.



DAIV S.A.

Índice

Introducción	2
Manual de instalación	2
Manual de uso	8



AU & AG S.A.



1. Introducción

Con el presente documento se busca documentar a los administradores de esta aplicación en la instalación y uso de la misma, y también buscamos orientar a los usuarios de la aplicación web en cuanto a la funcionalidad implementada para la FASE 1 de Desarrollo.

2. Manual de instalación

Para iniciar la aplicación web en local deberemos copiar el código y carpetas entregadas como producto. En este manual describiremos la instalación local utilizando XAMPP, que incluye un servidor web Apache y un servidor MySQL. El producto entregado es un xampp portable con todo el código ya introducido en las carpetas correspondientes, por lo que no sería necesario realizar los pasos relacionados con la inicialización de las carpetas, bases de datos....

En cualquier caso también indicamos como realizar una instalación desde un servidor inicialmente no configurado:

- Descargar XAMPP: <https://www.apachefriends.org/es/download.html>.

Lo primero que haremos es copiar el producto entregado (“código, imagenes...”) en el directorio “htdocs”, que se encuentra en la ubicación correspondiente a la instalación de XAMPP (por ejemplo, C:\xampp\htdocs):



AU & AG S.A.



DAIV S.A.

quipo > Disco local (C:) > xampp > htdocs	
Nombre	Fecha de modifica...
bootstrap-3.3.6-dist	03/01/2018 9:37
img	05/01/2018 12:36
includes	05/01/2018 9:25
php	05/01/2018 10:23
carro.php	05/01/2018 12:22
index.php	05/01/2018 12:41

El siguiente paso será configurar la instalación de XAMPP ejecutando el script C:\xampp\setup_xampp, y despues arrancaremos el panel de control de XAMPP (C:\xampp\xampp-control.exe) y arrancar los componentes Apache y MySQL:

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
##### START XAMPP TEST SECTION #####
[XAMPP]: Test php.exe with php\php.exe -n -d output_buffering=0 --version ...
PHP 7.2.0 (cli) (built: Nov 29 2017 00:17:00) ( ZTS MSVC15 (Visual C++ 2017) x86 )
Copyright (c) 1997-2017 The PHP Group
Zend Engine v3.2.0, Copyright (c) 1998-2017 Zend Technologies
[XAMPP]: Test for the php.exe successfully passed. Good!
##### END XAMPP TEST SECTION #####

#####
# ApacheFriends XAMPP setup win32 Version                                     #
#-----#
# Copyright (c) 2002-2018 ApacheFriends ?.?.?                               #
#-----#
# Authors: Kay Vogelgesang <kvo@apachefriends.org>                          #
#           Carsten Wiedmann <webmaster@wiedmann-online.de>                 #
#####

Do you want to refresh the XAMPP installation?
Soll die XAMPP Installation jetzt aktualisiert werden?

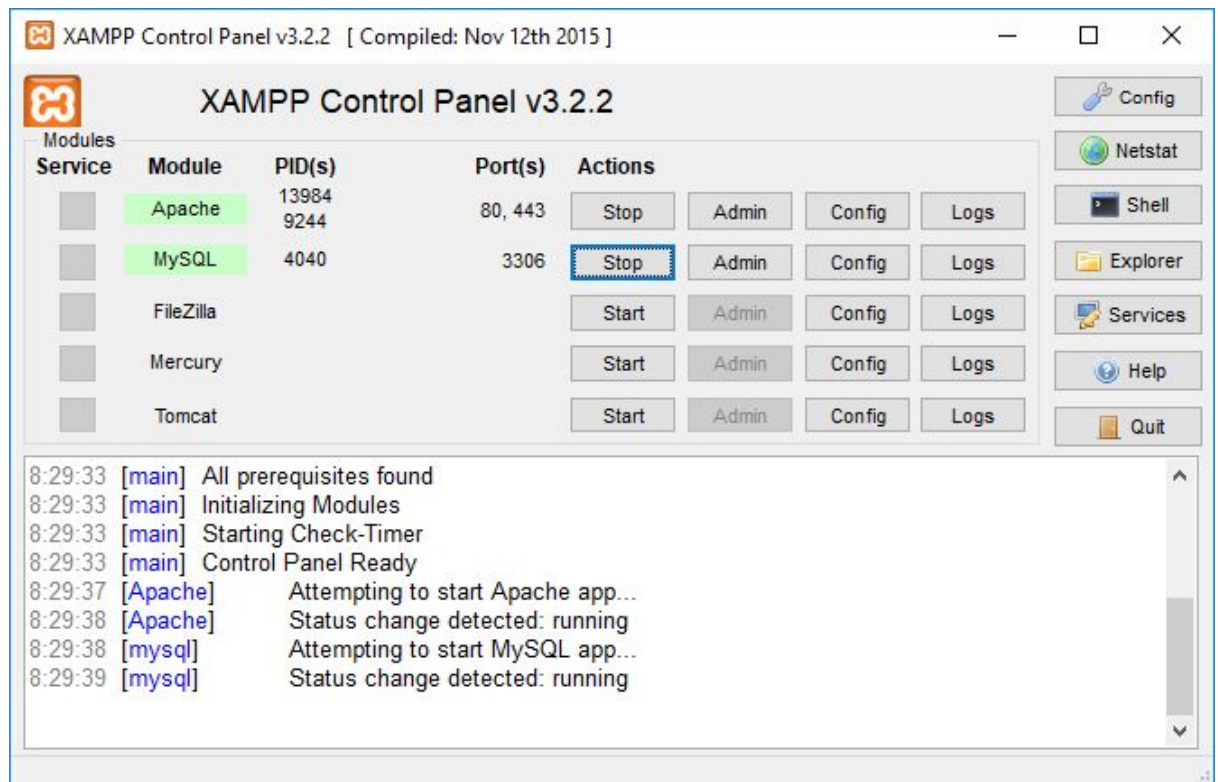
1) Refresh now! (Jetzt aktualisieren!)
x) Exit (Beenden)
```



AU & AG S.A.



DAIV S.A.



Si es la primera vez que realizamos la instalación debemos crear la base de datos. Entre el código aportado, se encuentra un script llamado “bbdd/auag.sql” que crea la base de datos de ejemplo, y otro script llamado “bbdd/userauag.sql” que crea el usuario necesario para tener acceso. En el navegador accedemos a la dirección “localhost/phpmyadmin” y seleccionamos “importar”:



AU & AG S.A.



DAIV S.A.

Importando al servidor actual

Archivo a importar:

El archivo puede ser comprimido (gzip, bzip2, zip) o descomprimido.
Un archivo comprimido tiene que terminar en [formato].[compresión]. Por ejemplo: .sql.zip
Buscar en su ordenador: [Seleccionar archivo](#) Ningún archivo seleccionado (Máximo: 2.048KB)
También puede arrastrar un archivo en cualquier página.
Conjunto de caracteres del archivo: utf-8

Importación parcial:

☒ Permitir la interrupción de una importación en caso que el script detecte que se ha acercado al límite de tiempo PHP. (Esto podría ser un buen método para importar archivos grandes, sin embargo, puede dañar las transacciones.)
Omitir esta cantidad de consultas (en SQL) desde la primera: 0

Otras opciones:

☒ Habilite la revisión de las claves foráneas

Formato:

SQL

Opciones específicas al formato:

Modalidad SQL compatible: NONE

☒ No utilizar auto_increment con el valor 0

Continuar

Importamos el script “userauag.sql” para tener el usuario con permisos a nuestra base de datos:

equipo > Disco local (C:) > xampp > htdocs > bbdd

Buscar en bbdd

Nombre	Fecha de modifica...	Tipo	Tamaño
auag.sql	05/01/2018 13:13	Archivo SQL	4 KB
userauag.sql	05/01/2018 13:17	Archivo SQL	1 KB

Creamos una base de datos llamada “auag” en “phpmyadmin”:










AU & AG S.A.



DAIV S.A.







Bases de datos

 **Crear base de datos** 

Base de datos	Cotejamiento	Acción
<input type="checkbox"/> information_schema	utf8_general_ci	 Seleccionar privilegios
<input type="checkbox"/> mysql	latin1_swedish_ci	 Seleccionar privilegios
<input type="checkbox"/> performance_schema	utf8_general_ci	 Seleccionar privilegios
<input type="checkbox"/> phpmyadmin	utf8_bin	 Seleccionar privilegios
<input type="checkbox"/> test	latin1_swedish_ci	 Seleccionar privilegios
Total: 5	latin1_swedish_ci	

Tras este paso, insertamos la base de datos proporcionada “auag.sql”:

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: auag

 Estructura  SQL  Buscar  Generar una consulta  Exportar  Importar

Importando en la base de datos "auag"

Archivo a importar:

El archivo puede ser comprimido (gzip, bzip2, zip) o descomprimido.
Un archivo comprimido tiene que terminar en `[formato].[compresión]`. Por ejemplo: `.sql.zip`

Buscar en su ordenador: auag.sql (Máximo: 2,048KB)

También puede arrastrar un archivo en cualquier página.

Conjunto de caracteres del archivo:

Importación parcial:

☒ Permitir la interrupción de una importación en caso que el script detecte que se ha acercado al límite de tiempo

Omitir esta cantidad de consultas (en SQL) desde la primera:

Otras opciones:

☒ Habilite la revisión de las claves foráneas

Formato:

Opciones específicas al formato:

Modalidad SQL compatible:

☒ No utilizar AUTO_INCREMENT con el valor 0

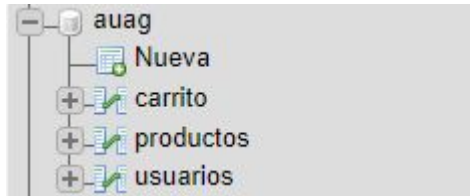
Y ya tendremos nuestra base de datos creada:



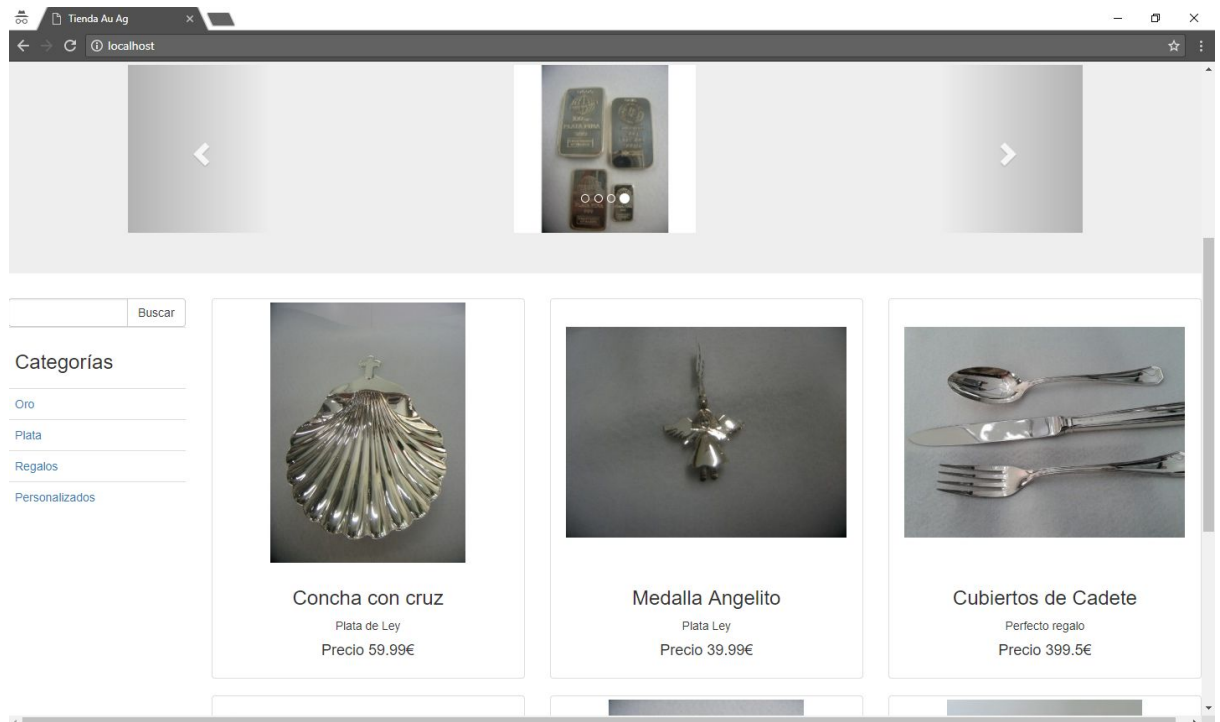
AU & AG S.A.



DAIV S.A.



Ahora podremos acceder a la aplicación web escribiendo en el navegador la dirección “localhost”:



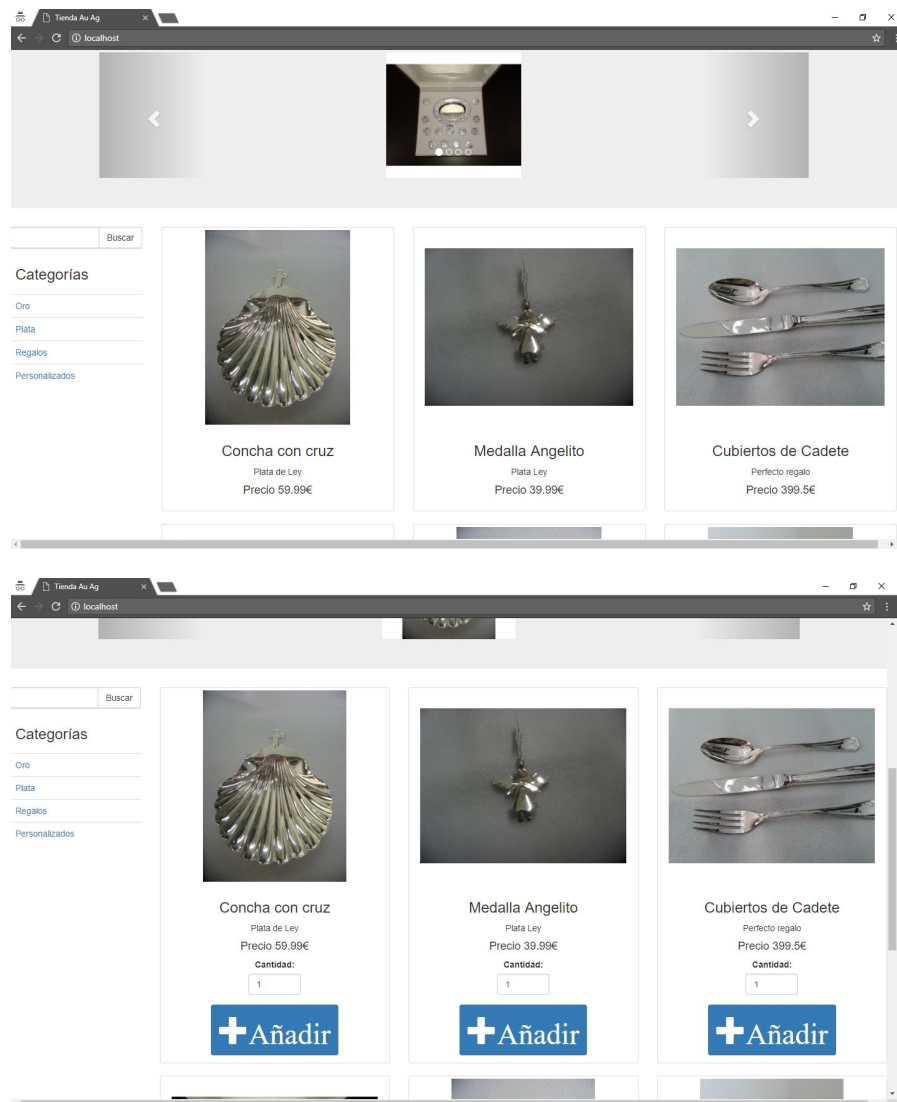
La aplicación ya estaría así instalada y funcionando.

En caso de querer parar el servicio, tendremos que volver nuevamente al panel de control de XAMPP y proceder al apagado de los componentes Apache y MySQL.

3. Manual de uso

En este apartado explicaremos como acceder a la distinta funcionalidad implementada hasta este momento:

1. **Visualización de todos los productos:** al acceder a la página principal se visualizarán todos los productos que tiene la tienda. En la primera imagen vemos que no tenemos opción de añadir los productos al carrito ya que no hemos iniciado sesión, a diferencia de la segunda imagen:





AU & AG S.A.



DAIV S.A.

2. **Registro:** en la barra superior de la aplicación tenemos un botón que nos permite loguearnos. Al acceder, podremos rellenar nuestros datos y pulsar registrar para crear el usuario en la aplicación. Posteriormente este usuario podrá hacer login:

AU & AG S.A.

Tienda Categorías ▾

Login

Login

PRUEBAS

.....

RegistrarseLogin

*Para registrarse, introduzca los campos y pulse sobre registrarse

localhost dice:
Registrado correctamente. Ya puede hacer Login

Aceptar

Login

PRUEBAS

.....

RegistrarseLogin

*Para registrarse, introduzca los campos y pulse sobre registrarse



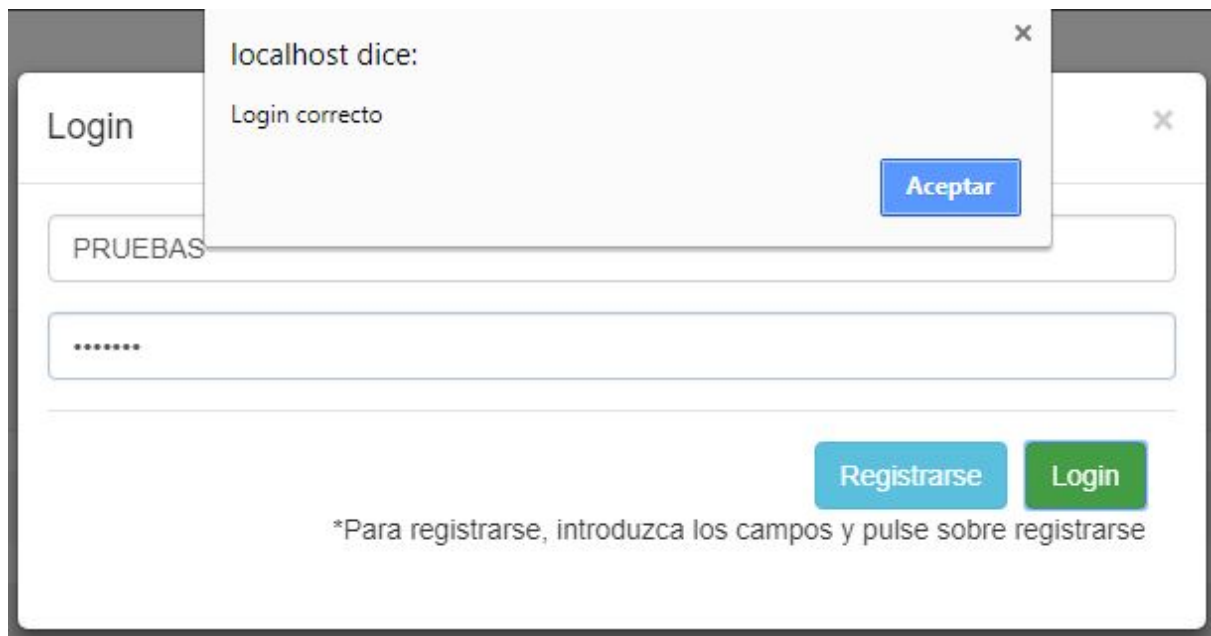
AU & AG S.A.



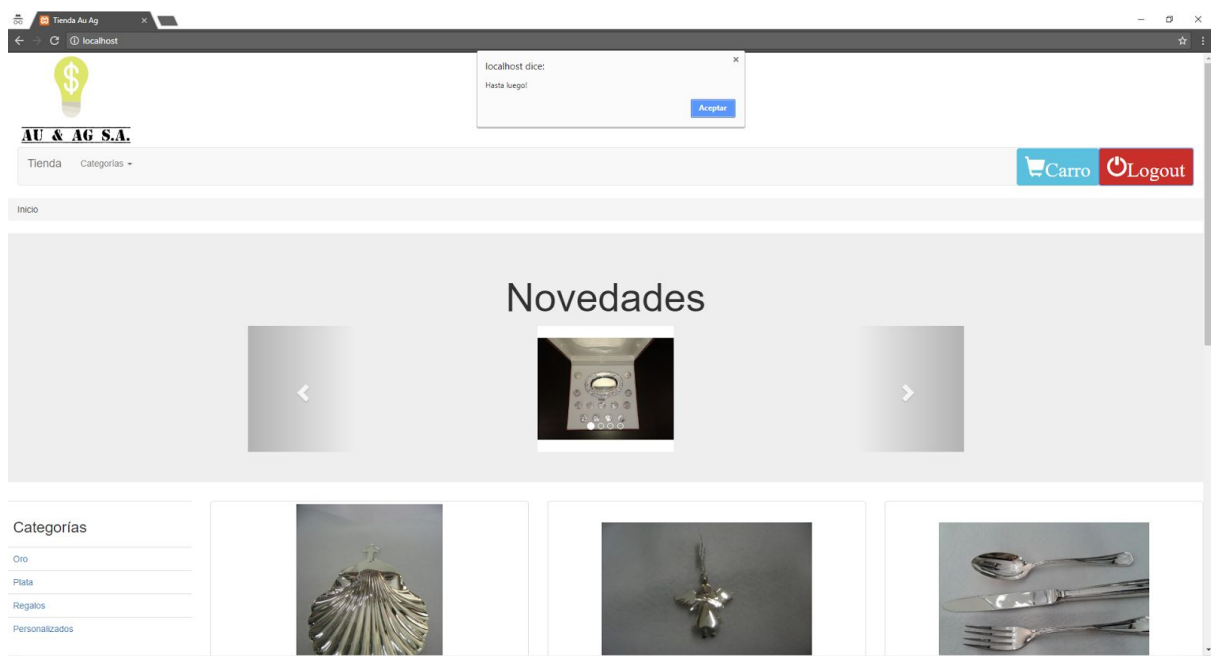
DAIV S.A.

3. **Login:** Volvemos a pinchar sobre el botón para loguearnos introduciendo las credenciales válidas.

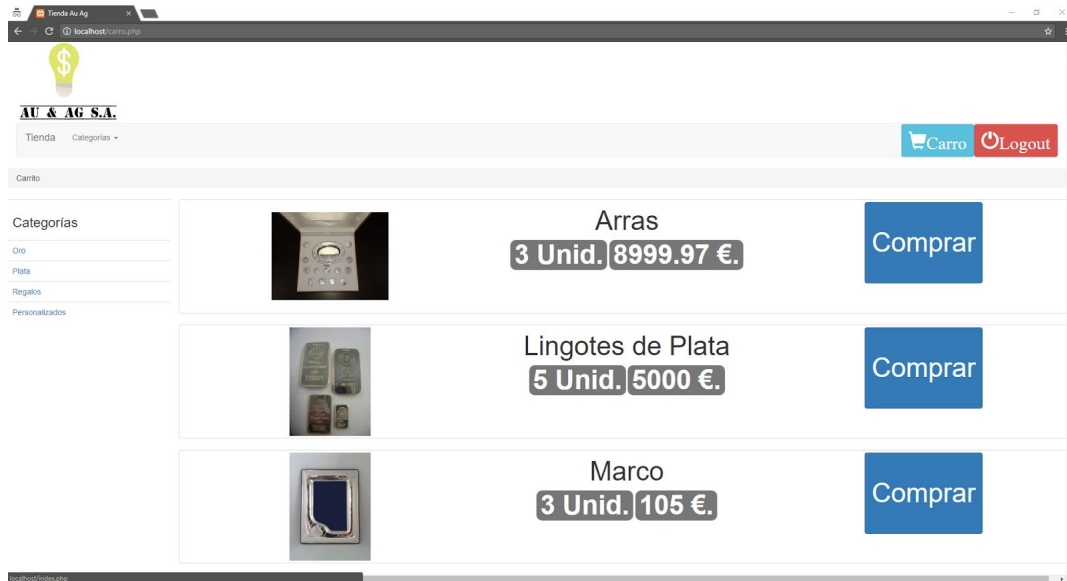
Al acceder como usuario registrado, veremos que en la vista de los productos nos aparece un nuevo botón que nos permite añadir un producto a nuestro carrito para posteriormente proceder a la compra.



4. **Logout:** Podemos pulsar sobre el botón logout para cerrar nuestra sesión.



- 5. Carrito:** Pulsando sobre el botón carro podremos ver los productos que hemos añadido a nuestro carrito. Nos dice las unidades totales de producto y el precio total (el botón comprar aún para esta fase no está disponible):



- 6. Buscar productos:** en la página inicial podemos buscar productos por su nombre, simplemente escribiendo lo que queremos buscar. Puede ser parte del nombre del producto o título entero, y no hace diferencia entre mayúsculas y minúsculas:

