

APLICACIONES WEB

PRÀCTICA 6

OBJECTIU

L'objectiu d'aquesta activitat consisteix en instal·lar un plugin que tracta sobre una botiga en Internet per comprar productes utilitzant WordPress.

ACTIVITAT 1. WooCommerce

Sabem que WooCommerce és un Plugin de WordPress que permet la creació de tendes virtuals totalment funcional.

Primer pas que hem de fer és instal·lar WooCommerce, anem al backend de la nostra pàgina, seguidament accedim a «Extensions» → «Afegeix», busquem i instal·lem «WooCommerce».



WooCommerce

WooCommerce és la solució de comerç electrònic de codi obert més popular del món.

Per Automattic

[Activa](#)
[Més detalls](#)

★★★★★ (4.022)
+5 milions instal·lacions actives

Darrera actualització: fa 3 setmanes
✓ **Compatible** amb la versió actual del WordPress

Empresa o Institució



Per poder omplir les dades, s'ha d'anar al backend, buscar «WooCommerce» i seleccionar el submenú de «Opcions». Seguidament en el apartat «General» s'haurà d'omplir amb la informació desitjada.



Adreça de la botiga



Aquí està ubicat el vostre negoci. Els tipus impositius i les taxes d'enviament faran servir aquesta adreça.

Línia 1 de l'adreça	<input type="text" value="Avinguda de Tarragona, 86"/>
Línia 2 de l'adreça	<input type="text"/>
Ciutat	<input type="text" value="Vilafranca del Penedès"/>
País / Estat	<input type="text" value="Espanya — Barcelona"/>
Codi postal	<input type="text" value="08720"/>

Opcions generals

Lloc(s) de venda  Ven a tots els països 

Lloc(s) d'enviament  Envieu a tots els països 

Ubicació predeterminada del client  Geolocalitza 



Activa els impostos ☒ Activa els tipus i els càlculs impositius
Les taxes seran configurables i els impostos es calcularan durant el pagament.

Activa els cupons ☒ Activa l'ús de codis de cupó
Els cupons es poden aplicar des de les pàgines de la cistella i de finalitza la compra.


☒ Calcula els descomptes de cupons seqüencialment
Quan s'apliquin múltiples cupons, aplica el primer cupó per al preu complet i el segon per al preu descomptat i així successivament.


Opcions de moneda


Les següents opcions afecten a com es mostren els preus a la botiga.

Moneda  Euro (€) 

Ubicació de la moneda  Dreta 

Separador de milers  ,

Separador decimal  .


Número de decimals  2

Desa els canvis

Ara com a últim pas, haurem de seleccionar «Desa els canvis».

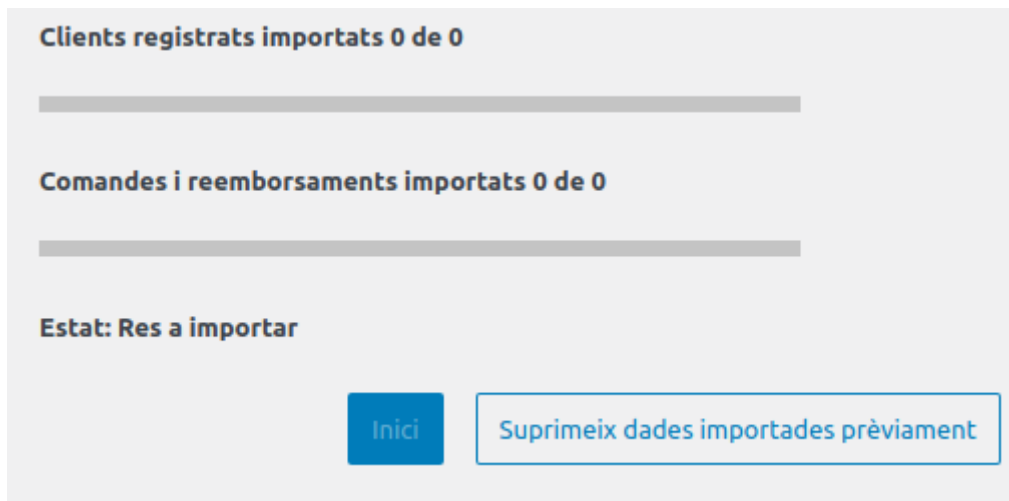
Clients

Per poder fer aquesta activitat s'han de crear 2 clients des de l'apartat d'usuaris de WordPress. S'ha d'anar al backend a l'apartat «Usuaris» → «Afegeix», haurem d'introduir les dades del client que volem, correu electrònic, contrasenya, i a l'última opció del desplegable, haurem de seleccionar «Client».

Nom d'usuari (necessari)	<input type="text" value="Client Uno"/>
Correu electrònic (necessari)	<input type="text" value="client1@gmail.com"/>
Nom	<input type="text" value="Client"/>
Cognom	<input type="text" value="Uno"/>
Lloc web	<input type="text"/>
Idioma 	<input type="text" value="Predeterminat del lloc"/>
Contrasenya	<div><input type="button" value="Genera una contrasenya"/> <input type="text" value="ubuntu"/> <div>Molt feble</div><input type="button" value="Amaga"/></div>
Confirmeu la contrasenya	<input checked="" type="checkbox"/> Confirmeu l'ús de contrasenya feble

Rol	<input type="text" value="Client"/>
<input type="button" value="Afegeix"/>	

Ara, ja estan creats els usuaris, però no els podem visualitzar des de «WooCommerce» → «Clients», per tant, per poder fer que es mostrin, haurem d'anar a «Analítiques», triar «Opcions» i baixar fins al final de tot i després donar un clic sobre «Inici».



Una vegada inici, esperem que finalitzi la seva càrrega, i finalment ja podem accedir a «WooCommerce» → «Clients» i podrem visualitzar els clients importats i creats anteriorment.

Clients

Baixada

Nom	Nom d'usuari	Última activitat ▼	Data de registre	Correu electrònic	Comandes	Despesa total	VMC	Pi
Client Uno	Client Uno	—	6 de febrer de 2023	client1@gmail.com	0	0.00€	0.00€	
Client Dos	Client Dos	—	6 de febrer de 2023	client2@gmail.com	0	0.00€	0.00€	

2 clients 0 comandes mitjanes 0.00€ mitjana de despesa total 0.00€ valor mitjà de comanda

Productes

Aquesta part s'han de crear 3 categories i dins de cada categoria crear 2 productes. Per poder fer-ho, s'ha d'anar al backend, a la barra lateral buscar «Productes» i triar l'opció de categories. Per finalitzar amb la creació de la categoria hauràs d'omplir el formulari.

Nom

El nom és tal com apareix al lloc web.

Àlies

L'«àlies» es la versió amigable de l'URL del nom. Normalment està tot en minúscules i conté només lletres, números i guions.

Categoria pare


▼

Assigneu un terme principal per a crear una jerarquia. «Jazz», per exemple, podria ser el terme principal per a «Bebop» i «Big Band».



Descripció

La descripció no es mostra per defecte; no obstant això, hi ha alguns temes que podrien mostrar-la.

Després si volem, podem baixar una mica i tindrem l'opció de «Afegeix una Imatge», en el meu cas afegiré qualsevol imatge d'una samarreta. Una vegada fet donem a «Crea Categoria» i ja tindrem la categoria creada.

<input type="checkbox"/>		Samarretes	Categoria específica per les persones que busquen unes bones samarretes de pel·lícules de terror	samarretes	0	≡
--------------------------	---	-------------------	--	------------	---	---

Ara s'haurà de fer el mateix 2 vegades més per obtindre les 3 categories.



<input type="checkbox"/>		Armes Decoració Edita Edició ràpida Suprimeix Visualitza Predeterminar	Categoria especialitzada en les armes que utilitzen els personatges de terror més referents.	armes	0	≡
		Ulleres i Màscares	Una categoria especialitzada en l'apartat d'ulleres i màscares de moda relacionades amb el terror o persones famoses.	ulleres-mascares	0	≡
<input type="checkbox"/>		Samarretes	Categoria específica per les persones que busquen unes bones samarretes de pel·lícules de terror	samarretes	0	≡

Ara haurem de crear 6 productes, cada categoria creada anteriorment haurà de tindre 2 productes. Per crear un producte, haurem d'estar en el backend, després baixar fins l'apartat de «Productes» i triar «Afegeix», seguidament hauràs de completar el formulari.

Samarreta de Freddy Krueger

Enllaç permanent: <http://localhost/wordpress/index.php/producte/samarreta-de-freddy-krueger/> [Edita](#)




Descripció del producte

 Afegeix un mèdia 


Paràgraf ▼

B *I*

- ☰
- ☷

[“] ≡ ≡ ≡
 



Una samarreta de freddy krueger pels seus fans.



També podem afegir una imatge com he fet en la descripció del producte. Una vegada estiguem de triar i personalitzar, a la part dreta si baixem una mica, podem veure «Categories i Productes», haurem de seleccionar en quina categoria volem que estigui.

Recompte de paraules: 8
Esborrany desat a les 15:02:26.

dades del producte —
Producte senzill
Virtual:
Baixable:

General
Inventari

Preu habitual: (€)
25
Preu reduït: (€)
Període

Categories de productes
Totes les categories
Més utilitzades







☐ Ulleres i Màscares
☐ Armes Decoració
☒ Samarretes

+ Afegeix nova categoria

Etiquetes de producte

Com a últim pas, clicar a publica.

Ara s’haurà de fer el mateix per cada categoria per amb 2 productes per cada.

<input type="checkbox"/>		Màscara de Scream	—	En estoc	20.00€	Ulleres i Màscares	—	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:12
<input type="checkbox"/>		Ulleres d'Ulls	—	En estoc	10.00€	Ulleres i Màscares	—	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:11
<input type="checkbox"/>		Arma de Freddy Krueger	—	En estoc	40.00€	Armes Decoració	—	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:10
<input type="checkbox"/>		Arma de Jason	—	En estoc	85.00€	Armes Decoració	—	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:09
<input type="checkbox"/>		Samarreta de Jason (Friday the 13th)	—	En estoc	40.00€ 30.00€	Samarretes	—	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:08
<input type="checkbox"/>		Samarreta de Freddy Krueger	—	En estoc	25.00€	Samarretes	—	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:06

Gestió d'estocs i Existències

Per fer aquesta activitat hem d'anar al backend, després accedir a l'apartat de «Productes», després hem de buscar el nostre producte que volem ficar unitats d'estic, fiquem el cursor sobre i cliquem a «Edició Ràpida», apareixerà un apartat d'edició «Gestiona l'estoc?», i ja ens deixarà triar la quantitat d'unitats, una vegada fet s'haurà de fer amb totes els productes.

Estad de

Subjecte a impostos

l'impost

Classe

Estàndard

d'impost

Pes

0

L/A/A

Longitud

Amplada

Alçada

Classe d'enviament

Sense classe d'enviament

Visibilitat

Catàleg i cerca

☐ Destacats







☒ Gestiona l'estoc?

Estoc

8

Reserves?


No ho permetis

<input type="checkbox"/>		Màscara de Scream	–	En estoc (8)	20.00€	Ulleres i Màscares	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:12
<input type="checkbox"/>		Ulleres d'Ulls	–	En estoc (9)	10.00€	Ulleres i Màscares	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:11
<input type="checkbox"/>		Arma de Freddy Krueger Identificador: 86 Edita Edició ràpida Paperera Visualitza Duplica	–	En estoc (8)	40.00€	Armes Decoració	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:10
<input type="checkbox"/>		Arma de Jason	–	En estoc (5)	85.00€	Armes Decoració	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:09
<input type="checkbox"/>		Samarreta de Jason (Friday the 13th)	–	En estoc (7)	40.00€ 30.00€	Samarretes	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:08
<input type="checkbox"/>		Samarreta de Freddy Krueger	–	En estoc (5)	25.00€	Samarretes	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:06

Menú

Aquesta activitat consisteix en poder veure aquests productes i categories creats en la nostra pàgina web.

Per poder fer-ho, haurem d'entrar al frontend, i triar l'opció de «Personalitza» en la barra horitzontal. Una vegada dins haurem de clicar a Menú i triar «Menú Superior». Haurem d'afegir elements, en aquest cas necessitem afegir 3 elements: «Botiga» «Cistella» «Finalitza Compra». Per poder ficar la Botiga, busquem en «Pàgina» → «Cistella», guardem canvi.

 [Portada](#) [Sobre SMILE](#) [Contacteu](#) [Entrades](#) [Botiga](#) [Botiga](#)


Premeu la tecla de majúscules i feu clic amb el ratolí per editar aquest element.

[Inici](#) / [Botiga](#)

BOTIGA

S'estan mostrant 6 resultats


Ordre predeterminat ▼



**ARMA DE
FREDDY
KRUEGER**

40.00€


[Afegeix a la cistella](#)



ARMA DE JASON

85.00€


[Afegeix a la cistella](#)



**MÀSCARA DE
SCREAM**

20.00€

[Afegeix a la cistella](#)



**SAMARRETA DE
FREDDY
KRUEGER**





25.00€

[Afegeix a la cistella](#)

Seguidament haurem de ficar la cistella. Per fer-ho, és des del mateix lloc que estàvem abans però buscar «Pàgina» → «Cistella».

[Portada](#)[Sobre SMILE](#)[Contacteu](#)[Entrades](#)[Botiga](#)[Cistella](#)

CISTELLA

	Producte	Preu	Quantitat	Subtotal
	 <u>Arma de Jason</u>	85.00€	<input type="text" value="1"/>	85.00€
	 <u>Arma de Freddy Krueger</u>	40.00€	<input type="text" value="1"/>	40.00€
<input type="text" value="Codi del cupó"/>	Aplica el cupó	Actualitza la cistella		

Total de la cistella

I ara el mateix amb el Finalitza compra. Accedim al Menú Superior «Pàgines» → «Finalitza Compra», l'agreguem i seguidament donem a «Publica» i guardem el canvis. Una vegada fet ja està l'activitat.

[Portada](#)[Sobre SMILE](#)[Contacteu](#)[Entrades](#)[Botiga](#)[Cistella](#)[Finalitza la compra](#)

FINALITZA LA COMPRA

Teniu un cupó? [Feu clic aquí per posar el codi](#)

Detalls de facturació

Nom ***Cognoms *****Nom de l'empresa (opcional)****País / Regió ***

Informació addicional

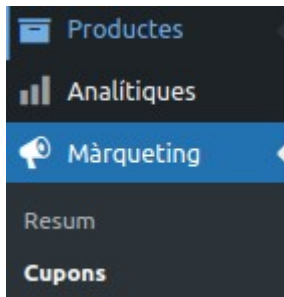
Notes de la comanda (opcional)

Notes de la vostra comanda; per exemple, instruccions especials per al lliurament.

Fent això ja podem passar a la següent activitat.

Crea Cupons per poder executar les comandes

Per poder realitzar aquesta part, el primer des de l'usuari «Admin», haurem de crear cupons pels clients, així no caldrà gestionar eines de pagament. Per poder crear-lo el primer que s'ha de fer es anar al backend, a l'apartat de «Màrqueting» que el podem trobar a la barra esquerra i després a «Cupons»



Seguidament, haurem de clicar en «Afegeix un cupó», Haurem de omplir el formulari:

Afegeix

Per utilitzar el servei de geolocalització, heu d'introduir una clau de llicència vàlida a la [pàgina d'opcions de la integració de MaxMind](#). Si no necessiteu la geolocalització per als enviaments o els impostos, hauríeu de canviar la ubicació predeterminada del client a la [pàgina d'opcions generals](#).

50eurosmenys

Genereu codi de cupó

Et regalem 50 euros per qualsevol compra.

Dades del cupó

General

Tipus de descompte: Descompte fix a la cistella

Import del cupó: 50

Permet l'enviament gratuït: ☒ Marqueu aquesta casella si el cupó inclou l'enviament gratuït. El [mètode d'enviament gratuït](#) ha d'estar actiu a la vostra zona d'enviament i també haver establert que es requereixi «un cupó d'enviament gratuït vàlid» (vegeu l'opció «L'enviament gratuït requereix»).

Data de caducitat del cupó: 2023-10-10

Publica

Estat: [Esborrany](#) [Edita](#)

Visibilitat: [Pública](#) [Edita](#)

[Publica immediatament](#) [Edita](#)

[Mou a la paperera](#) [Publica](#)

Com a últim pas de la creació d'un cupó, cliquem a «Publica», seguidament veurem com el cupó ha sigut creat, i el podem visualitzar a la finestra de «Cupons». En el meu cas crearé més cupons.

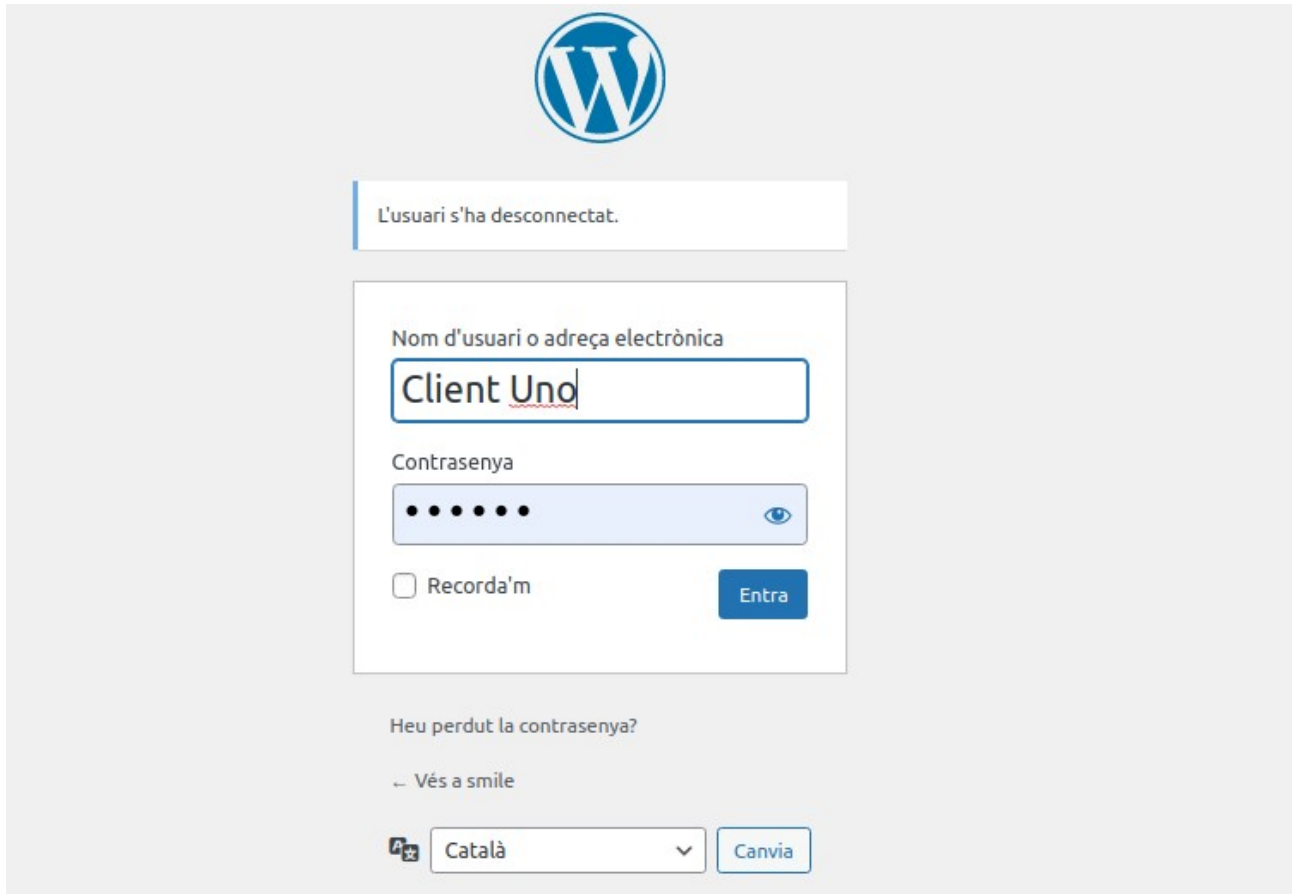
Totals (5) | Publicades (5)

Accions en massa Mostra'n tots els tipus [Cerca cupons](#) 5 elements

<input type="checkbox"/>	Codi	Tipus de cupó	Import del cupó	Descripció	Identificador del producte	Ús / Límit	Data de caducitat
<input type="checkbox"/>	15eurillos	Descompte fix a la cistella	15	15 euros de regal per a ús personal a la nostra tenda.	—	0 / =	febrer 11, 2024
<input type="checkbox"/>	35euros	Descompte fix a la cistella	35	35 euros per a les teves compres de la cistella.	—	0 / =	maig 5, 2023
<input type="checkbox"/>	15percentdes	Descompte en percentatge	0	15% de descompte en les teves compres.	—	0 / =	setembre 22, 2023
<input type="checkbox"/>	10eurosmenys	Descompte fix a la cistella	10	et donem 10 euros per qualsevol compra fins el 12 d'agost.	—	0 / =	agost 12, 2023
<input type="checkbox"/>	50eurosmenys	Descompte fix a la cistella	50	Et regalem 50 euros per qualsevol compra.	—	0 / =	octubre 10, 2023
<input type="checkbox"/>	Codi	Tipus de cupó	Import del cupó	Descripció	Identificador del producte	Ús / Límit	Data de caducitat

Comanda







Per poder fer aquesta activitat, el primer que hem de fer, es saber els nombres dels nostres cupons creats anteriorment. Seguidament haurem d'accedir al un usuari client que va ser creat anteriorment. En WordPress tanquem sessió i iniciem amb Client1.



The image shows the WordPress login interface. At the top center is the WordPress logo. Below it, a message box states "L'usuari s'ha desconnectat." (The user has disconnected). The main login form contains the following elements:

- A label "Nom d'usuari o adreça electrònica" (Username or email address) above a text input field containing "Client Uno".
- A label "Contrasenya" (Password) above a password input field with five dots and an eye icon for toggling visibility.
- A checkbox labeled "Recorda'm" (Remember me).
- A blue "Entra" (Log In) button.
- A link "Heu perdut la contrasenya?" (Lost your password?).
- A link "← Vés a smile" (Go to smile).
- A language selector showing "Català" with a dropdown arrow and a "Canvia" (Change) button.

Una vegada accedim apareixerem en el nostre frontend, haurem d'anar a «Botiga» i triar productes (han de ser 2 unitats de cada producte en estoc). Una vegada siguin triats haurem d'anar a la «Cistella».

⊗		<u>Ulleres d'Ulls</u>	10.00€	<input type="text" value="2"/>	20.00€
⊗		<u>Samarreta de Jason (Friday the 13th)</u>	30.00€	<input type="text" value="2"/>	60.00€
⊗		<u>Arma de Freddy Krueger</u>	40.00€	<input type="text" value="2"/>	80.00€
⊗		<u>Arma de Jason</u>	85.00€	<input type="text" value="2"/>	170.00€
⊗		<u>Màscara de Scream</u>	20.00€	<input type="text" value="2"/>	40.00€
⊗		<u>Samarreta de Freddy Krueger</u>	25.00€	<input type="text" value="2"/>	50.00€
<input type="text" value="Codi del cupó"/>			<input type="button" value="Aplica el cupó"/>		<input type="button" value="Actualitza la cistella"/>

Si fem un càlcul, podem veure que el nostre pagament hauria de ser de 420 euros. Veiem un apartat on fica «Codi del Cupó», haurem de ficar el nostre codi i clicar a «Aplica el cupó» podem utilitzar més d'un cupó.

Codi del cupó	Aplica el cupó	Actualitza la cistella
---------------	----------------	------------------------

Total de la cistella

Subtotal	420.00€
Cupó: 350euros	-350.00€ [Suprimeix]
Cupó: 20eurosmenys	-20.00€ [Suprimeix]
Cupó: 15eurillos	-15.00€ [Suprimeix]
Cupó: 35euros	-35.00€ [Suprimeix]
Total	0.00€

Vés a caixa →

Després haurem d'anar a «Vés a caixa», que també es l'apartat de «Finalitza la compra», haurem de omplir tot el formulari.

Nom *

Alejandro

Cognoms *

Arbós

Nom de l'empresa (opcional)

País / Regió *

Espanya ▼

Carrer i número *

Avinguda Tarragona, 86

86, 1-1

Codi postal *

08720

Poble / Ciutat *

Vilafranca del Penedès

Província *

Barcelona ▼

Telèfon *

642561023

Una vegada ja estigui tot el formulari amb les dades demandes haurem de baixar fins el final i clicar en «Realitzar la Comanda», i amb això ja podrem passar a la següent activitat.

**S'HA REBUT LA
COMANDA**

S'ha rebut la comanda. Gràcies.

- Número de comanda: **107**
- Data: **8 de febrer de 2023**
- Correu electrònic: **client1@gmail.com**
- Total: **0.00€**

Factura

Aquesta activitat tracta sobre amb un usuari de tipus venedor completem la comanda generada anteriorment i fer la factura.

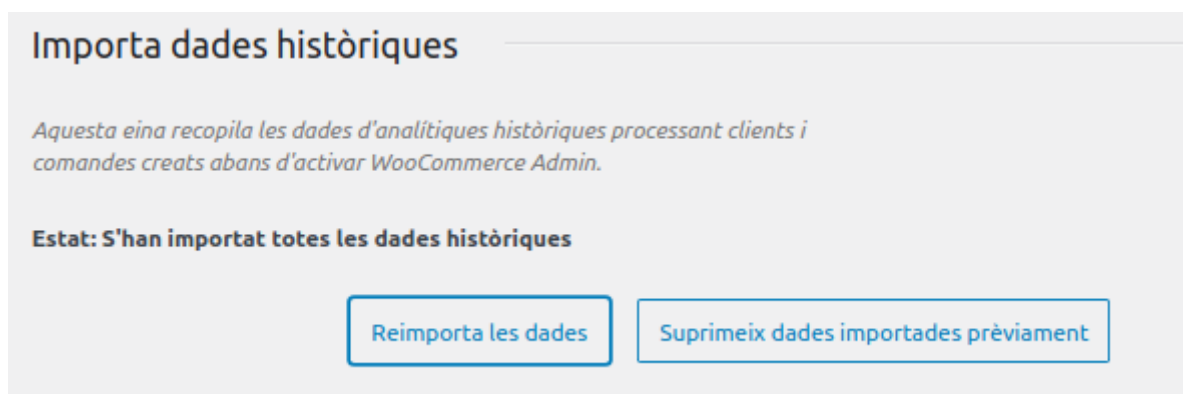
Primer de tot hem de crear un nou usuari amb el rol de gestor de botiga, per això anem el backend, després a «Usuaris» → «Afegeix usuari» i el creem.



Per poder implementar aquest nou usuari a WooCommerce, haurem d'anar a «Analítiques» des de el backend de la barra lateral, entrar a les «Opcions» i baixar fins el final.



Haurem de clicar en «Suprimeix dades importades prèviament» i després a «Inici» i es tornarà a carregar.



Una vegada finalitzat, ja podem tancar sessió i accedir a la nova de venedor. Una vegada estiguem dins, per poder generar la factura, haurem d'anar al backend, des de la barra lateral accedim a «WooCommerce» → «Comandes». Es pot veure que la comanda realitzada anteriorment apareix.

<input type="checkbox"/>	Comanda ▲	Data	Estat	Total
<input type="checkbox"/>	#107 Alejandro Arbós	fa 22 minuts	En procés	0.00€
<input type="checkbox"/>	Comanda	Data	Estat	Total

Donem un clic sobre el nom de la persona que ha realitzat la comanda. Veurem que tenim la facturació i detalls del compte, si baixem podem trobar camps personalitzats (en aquest cas no els personalitzarem). A la part superior dreta, surt l'opció de «Accions de Comanda», haurem de triar la nostra opció que volem i després a actualitza.

Detalls de Comanda #107

Pagat el 8 de febrer de 2023 a les 11:24. IP del client: ::1

General

Data de creació:

2023-02-08 @ 11:24

Estat:

En procés

Client: [Perfil](#) [Visualitza altres comandes](#)

Client Uno (#6 - client1@gmail.com)

Facturació:

Alejandro Arbós
Avinguda Tarragona, 86
86, 1-1
08720 Vilafranca del Penedès
Barcelona

Adreça electrònica:

client1@gmail.com

Telèfon:

[642561023](tel:642561023)

Enviament

Adreça:

Falta l'adreça d'enviament

Accions de Comanda

Envia per correu electrònic la f

Mou a la paperera

Actualitza

Notes de Comanda

L'estat de la comanda ha canviat de
Pendent de pagament a En procés.

8 de febrer de 2023 a les 11:25 [Suprimeix la nota](#)

Una vegada fet la comanda ja està finalitzada apareixerà aquest missatge:







Comanda actualitzada i enviada.

Ja estaria finalitzada l'activitat.

Inventari

Aquesta activitat consta de veure el nostre inventari després de la comanda, i seguidament revisar a veure si el número d'estoc a canviat.

Primer de tot adjuntaré una captura de com tenia abans de realitzar les comandes el estoc de la meva botiga:

<input type="checkbox"/>		Màscara de Scream	–	En estoc (8)	20.00€	Ulleres i Màscares	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:12
<input type="checkbox"/>		Ulleres d'Ulls	–	En estoc (9)	10.00€	Ulleres i Màscares	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:11
<input type="checkbox"/>		Arma de Freddy Krueger <small>Identificador: 86 Edita Edició ràpida Paperera Visualitza Duplica</small>	–	En estoc (8)	40.00€	Armes Decoració	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:10
<input type="checkbox"/>		Arma de Jason	–	En estoc (5)	85.00€	Armes Decoració	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:09
<input type="checkbox"/>		Samarreta de Jason (Friday the 13th)	–	En estoc (7)	40.00€ 30.00€	Samarretes	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:08
<input type="checkbox"/>		Samarreta de Freddy Krueger	–	En estoc (5)	25.00€	Samarretes	–	☆	Publicada 07/02/2023 a les 15:06

Ara si volem veure el estoc dels nostres productes, haurem d'anar al backend, després buscar l'opció de «Productes» → «Tots els productes», i quan accedim podrem veure la diferència d'estoc que hi ha gràcies a la nostra compra realitzada anteriorment.