

# **PROP - Gestor de Productes**

## ***Manual d'Usuari***

### **Subgrup PROP13.4**

**Dylan Bautista Cases** - dylan.bautista

**Max Velasco Rajo** - max.velasco

**Aleix Ortigosa Caravaca** - aleix.ortigosa

**Carles Cervera Moreno** - carles.cervera

**Versió 1.0**

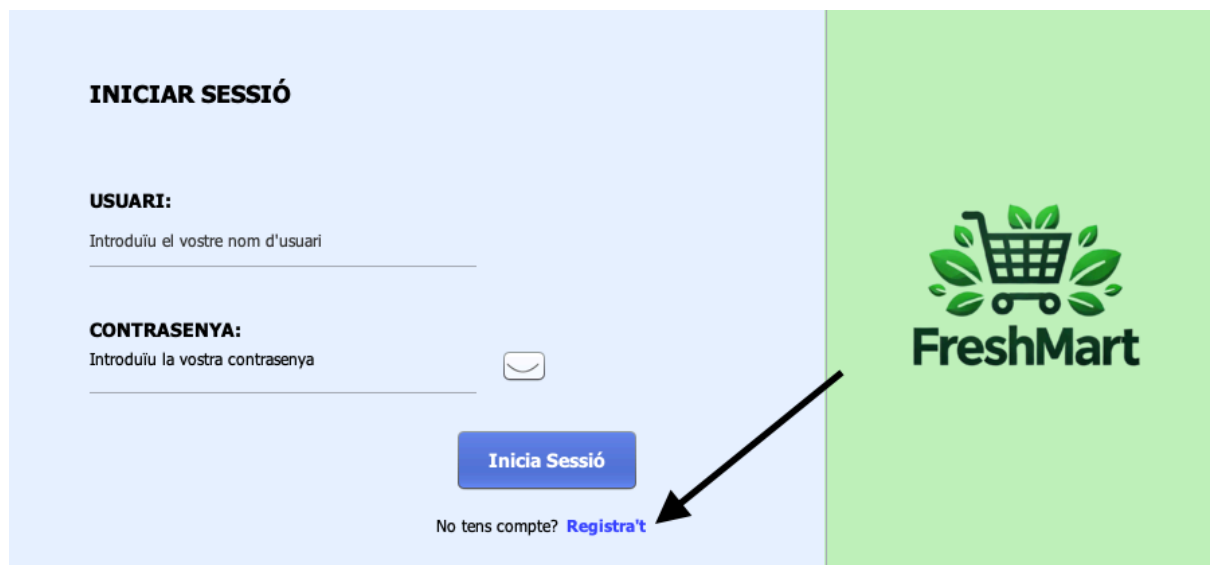
<b>Introducció.....</b>	<b>3</b>
<b>Registrar-se.....</b>	<b>3</b>
<b>Iniciar Sessió.....</b>	<b>3</b>
<b>Crear Inventari.....</b>	<b>3</b>
Afegir productes al nou inventari.....	5
Afegir relacions als productes de l'inventari.....	5
Modificar relacions dels productes de l'inventari.....	6
<b>Visualitzar inventaris existents.....</b>	<b>7</b>
<b>Visualitzar un Inventari individual.....</b>	<b>7</b>
<b>Crear Distribucions.....</b>	<b>8</b>
<b>Visualitzar Distribucions.....</b>	<b>9</b>
<b>Modificar una Distribució.....</b>	<b>10</b>
Canviar posició d'un o més productes.....	10
Eliminar un producte de la Distribució.....	11
Clonar Distribució.....	12
Eliminar distribució.....	14
Importar una distribució.....	15
<b>Configurar Perfil.....</b>	<b>15</b>

## **Introducció**

En aquest document es mostra com ha d'interactuar l'usuari amb el sistema per poder fer ús de totes les funcionalitats disponibles.

## **Registrar-se**

Si no tens compte, el primer pas a realitzar és registrar un nou compte. Per fer-ho, prem el botó “Registra’t” com es mostra a la següent figura.

The image shows a web interface for 'FreshMart'. On the left, a light blue box contains the login section titled 'INICIAR SESSIÓ'. It has two input fields: 'USUARI:' with the placeholder 'Introduïu el vostre nom d'usuari' and 'CONTRASENYA:' with the placeholder 'Introduïu la vostra contrasenya'. Below these is a blue button labeled 'Inicia Sessió' and a link that says 'No tens compte? [Registra't](#)'. An arrow points from the 'Registra't' link to the right. On the right, a green box features the 'FreshMart' logo, which consists of a shopping cart icon with green leaves above the text 'FreshMart'.

A continuació, només cal omplir el formulari mostrat i prémer “Registrar-se”. Tingues en compte que la clau secreta ha de contenir mínim una majúscula, un caràcter especial i un nombre.

Per estar segur de la clau secreta escrita, tens un botó amb forma d'ull per mostrar la clau secreta sense asteriscs.

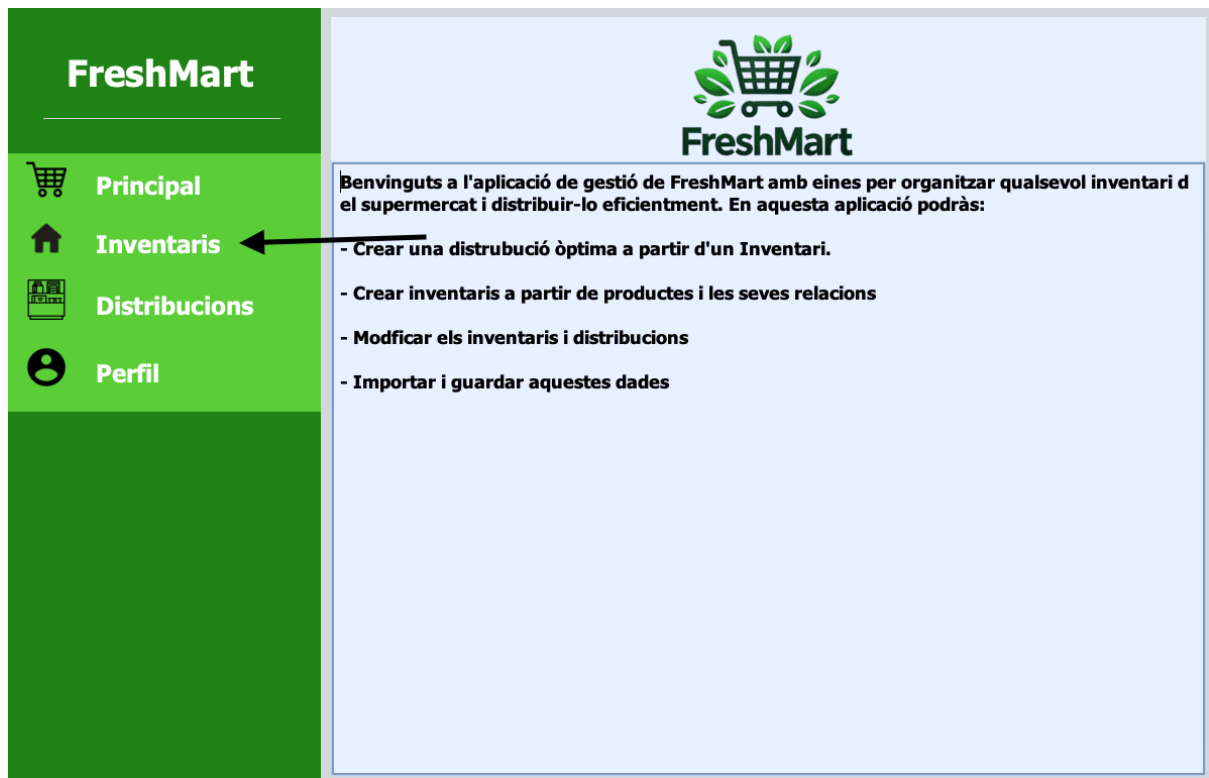
## **Iniciar Sessió**

Si ja estàs registrat, el següent pas a realitzar és iniciar la sessió. Per fer-ho, omple el formulari amb les credencials i, posteriorment, prem el botó “Inicia Sessió”.

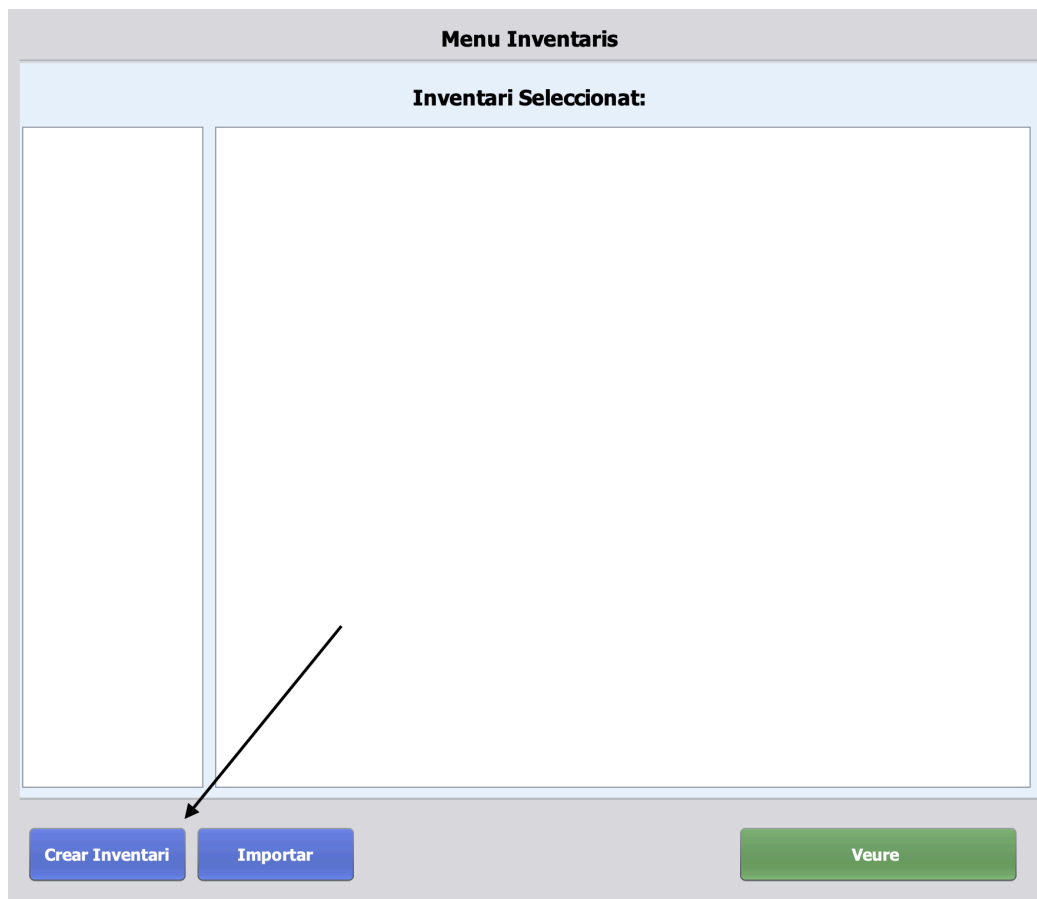
Per estar segur de la clau secreta escrita, tens un botó amb forma d'ull per mostrar la clau secreta sense asteriscs.

## **Crear Inventari**

Si ja has iniciat sessió, per a poder crear un Inventari has de prémer el botó “Inventaris” de la columna verda esquerra. Com es mostra a la següent figura.



A continuació, per crear un Inventari nou has de prémer el botó “Crear Inventari”. Quan ho facis, sortirà una finestra per a indicar el nom del nou inventari.



### *Afegir productes al nou inventari*

Per afegir productes al nou inventari simplement has d'indicar els noms dels nous productes a la casella que es mostra a continuació i, posteriorment, prémer al botó “Afegir Producte”. Tingues en compte que el nom del producte afegit no pot contenir espais.

The screenshot shows a web application titled "Inventari". It has two main panels: "Productes" on the left and "Relacions" on the right. Both panels are currently empty. At the bottom of the "Productes" panel, there is a text input field labeled "Identificador P." and a button labeled "Afegir Producte". Below the input field is a "Cancel·lar" button. At the bottom of the "Relacions" panel, there is a section titled "Afegir relació" containing two input fields: "Identificador P." and "Grau", followed by an "Afegir" button. A blue "Crear" button is located at the bottom right of the interface. A black arrow points from the top right towards the "Afegir Producte" button.

### *Afegir relacions als productes de l'inventari*

Per a poder afegir les relacions entre els productes del nou inventari, has de seleccionar un producte a la llista esquerra. Un cop fet això, per afegir relacions aquest producte indica l'identificador del producte a relacionar i el grau a la casella que es mostra. Tingues en compte que el producte ha d'existir a l'inventari. Un cop emplenats els camps, només cal prémer el botó “Afegir”.

**Inventari**

Productes

Producte 1

Producte2

Producte2

Afegir Producte

Relacions

Producte2 10

Afegir relació

Producte2

10

Afegir

Cancel·lar

Crear

### *Modificar relacions dels productes de l'inventari*

Per modificar la relació desitjada, cal seleccionar-la a la llista esquerra de la finestra. Un cop seleccionada la relació a modificar, fes clic dret al ratolí i apareixerà un menu desplegable. Tindràs dos opcions: modificar el valor de la relació o el·liminar-la.

**Inventari**

Productes

Producte 1

Producte2

Producte2

Afegir Producte

Relacions

Producte2 10

Modificar  
Eliminar

Afegir relació

Producte2

10

Afegir

Cancel·lar

Crear

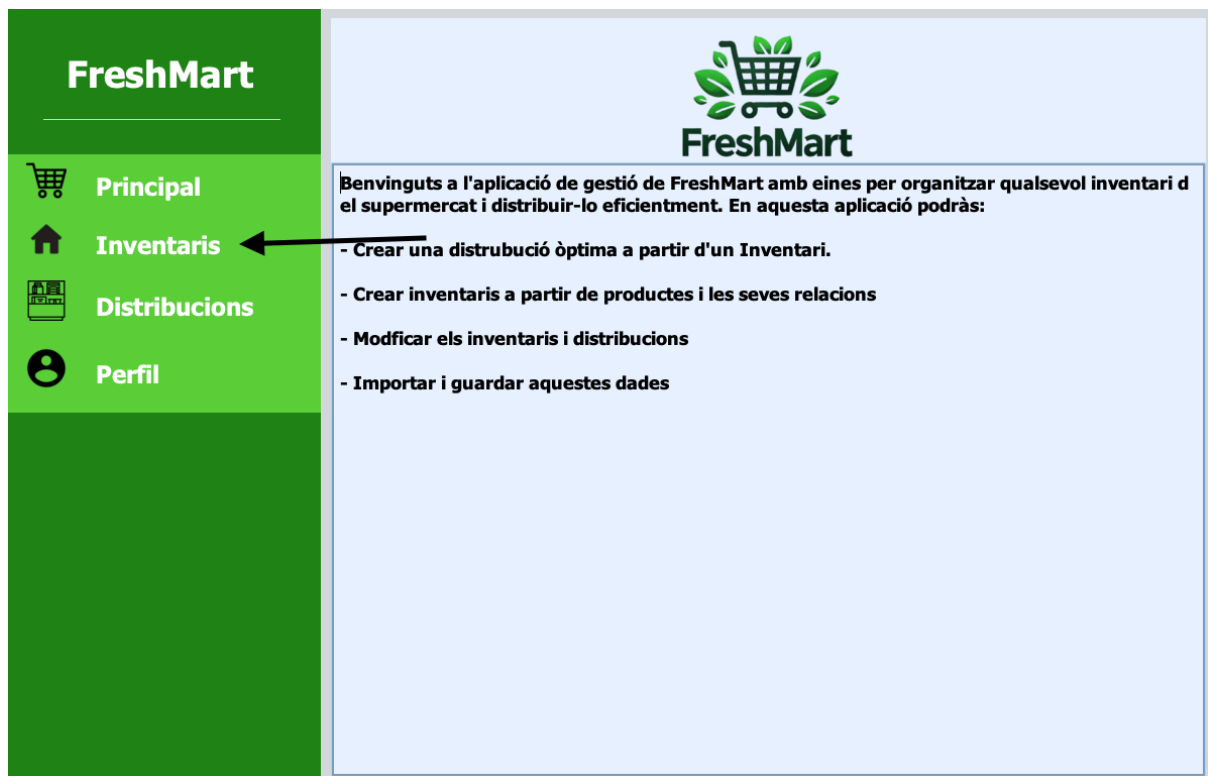
Si prems “Modificar”, apareixerà una finestra per a indicar el nou grau de la relació.

Si prems “Eliminar”, s’esborrarà la relació per complet.

Tingues en compte quan elimines una relació aquesta realment es converteix a grau infinit, no s'elimina realment.

### **Visualitzar inventaris existents**

Per visualitzar els inventaris existents, només cal prémer el botó “Inventaris” de la columna verda esquerra.

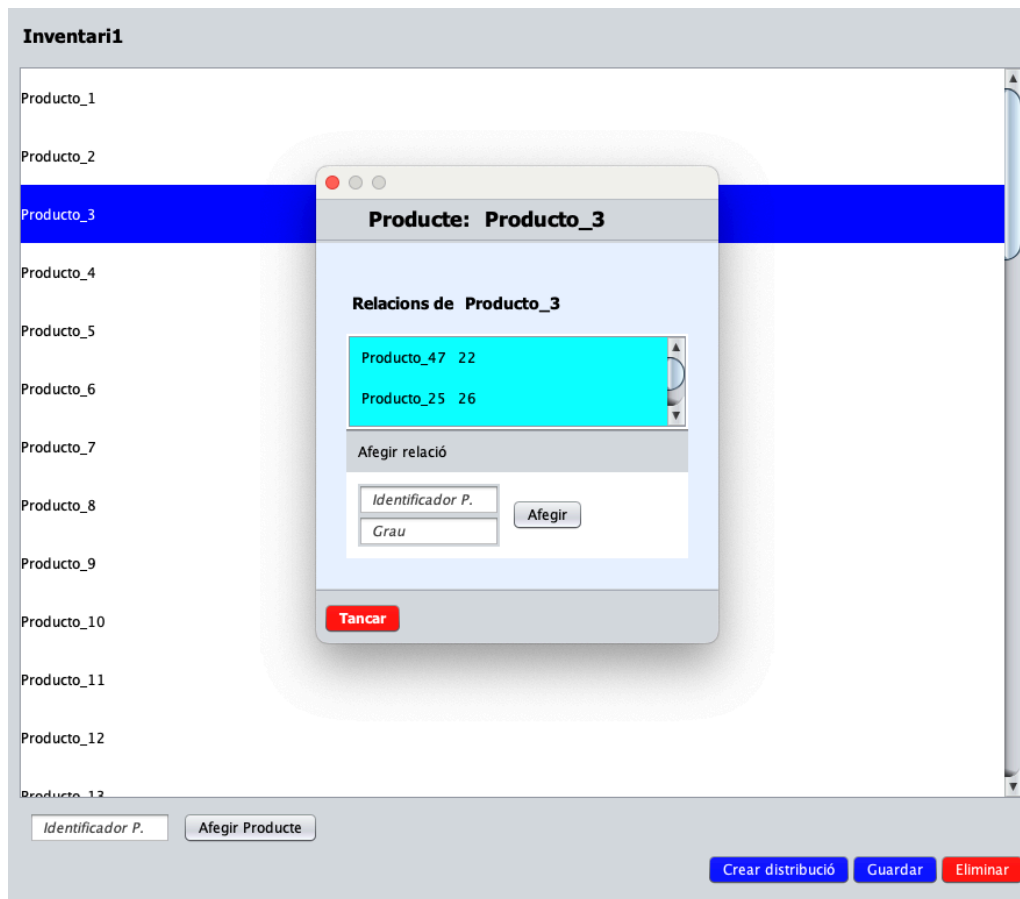


Apareixerà una finestra amb la llista d’Inventaris presents al perfil.

### **Visualitzar un Inventari individual**

Per visualitzar un Inventari individual, només cal seleccionar l’inventari desitjat i prémer el botó “Veure” posicionat a la part inferior esquerra de la finestra. S’obrirà una vista amb el llistat de productes de l’Inventari.

Per observar les relacions d’un producte concret, només cal clicar a un producte. Al fer-ho, apareixerà una vista amb el llistat de relacions per aquest producte. Pots interactuar amb les relacions de la mateixa manera que ho fas al crear un inventari.



## Crear Distribuciones

Per crear una distribució només cal prémer el botó “Crear distribució” de la vista d’Inventari individual. Al fer-ho, apareixerà una vista per crear la distribució. Selecciona les preferències desitjades, entre elles: nom de la nova distribució, nombre de prestatges i algorisme. Tingues en compte que el nombre de prestatges ha de ser multiple al nombre total de productes de l’inventari.



**Crear Distribució**

**IDENTIFICADOR DE LA DISTRIBUCIÓ**

Distribució1

**NOMBRE DE PRESTATGES**

5

**SELECCIONA UN MÈTODE**

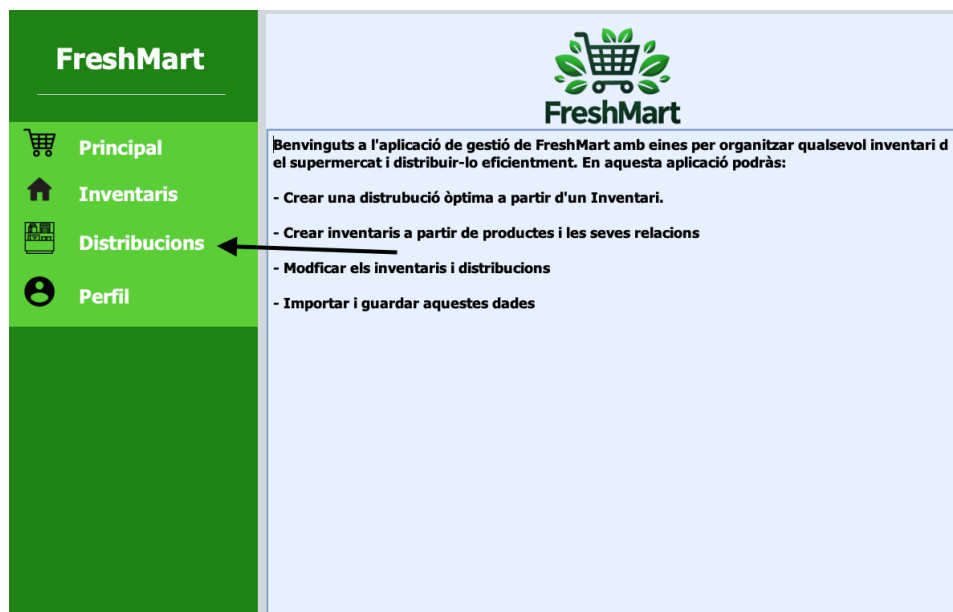
Backtracking Aproximat

**Crear Distribució**

Tancar

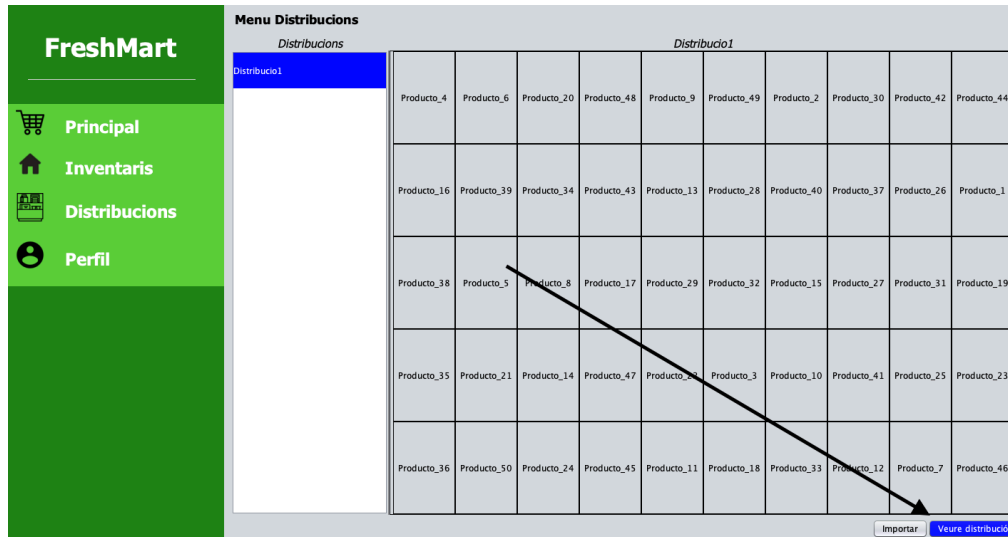
### Visualitzar Distribucions

Per visualitzar les distribucions, només cal prémer el botó “Distribucions” que trobaràs a la columna esquerra verda. Al fer-ho es mostrarà un llistat de distribucions.



## Modificar una Distribució

Per modificar una distribució, primer cal seleccionar una distribució del llistat. Al fer-ho, es mostrarà un “pre-view” de la distribució dels productes. Per poder modificar-la, cal prémer el botó “Veure distribució”. Al fer-ho obtindràs una vista més detallada.



Menu Distribuciones										
Distribuciones										
Distribucio1	Producto_4	Producto_6	Producto_20	Producto_48	Producto_9	Producto_49	Producto_2	Producto_30	Producto_42	Producto_44
	Producto_16	Producto_39	Producto_34	Producto_43	Producto_13	Producto_28	Producto_40	Producto_37	Producto_26	Producto_1
	Producto_38	Producto_5	Producto_8	Producto_17	Producto_29	Producto_32	Producto_15	Producto_27	Producto_31	Producto_19
	Producto_35	Producto_21	Producto_14	Producto_47	Producto_21	Producto_3	Producto_10	Producto_41	Producto_25	Producto_23
	Producto_36	Producto_50	Producto_24	Producto_45	Producto_11	Producto_18	Producto_33	Producto_12	Producto_7	Producto_46

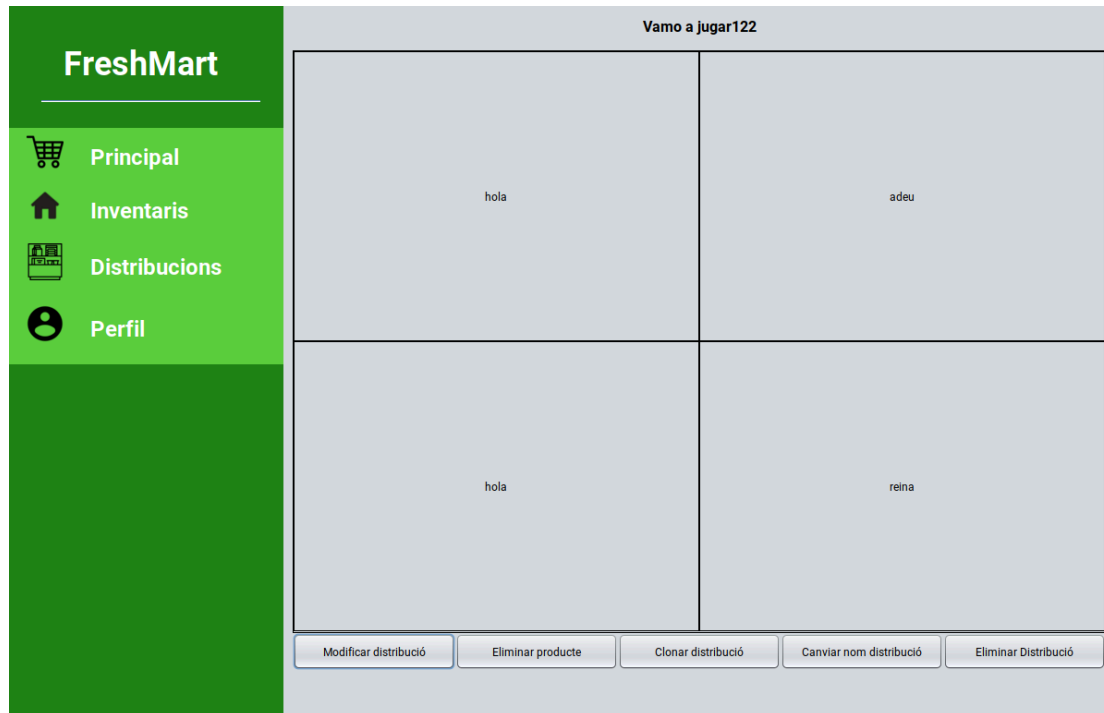
Importar Veure distribució

## Canviar posició d'un o més productes

Quan facis clic al botó "Modificar distribució", se't demanarà introduir el nom del producte que vols moure i les posicions d'origen i destinació. Segueix aquests passos:

1. Escriu el nom del producte exactament com apareix al sistema.
2. Indica la posició la qual vols situar-lo.

Aquesta funció reorganitzarà els productes segons les posicions que especifiqueu.

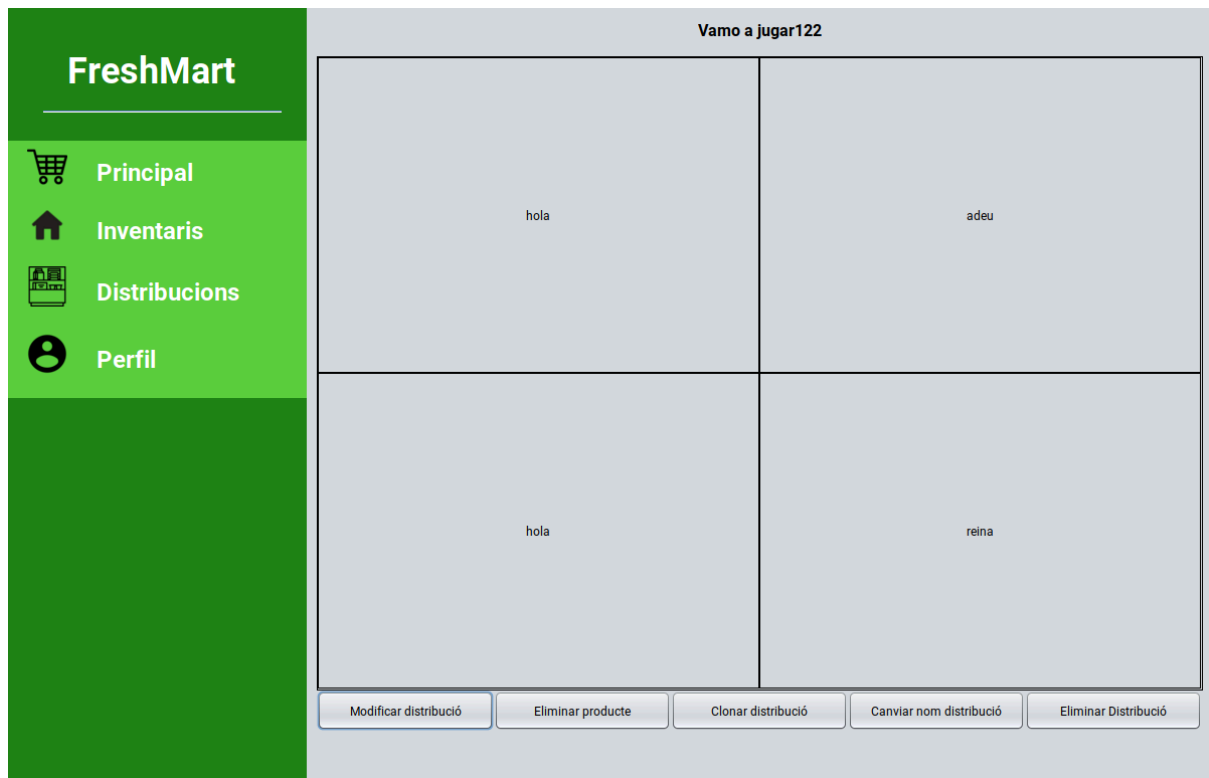


### *Eliminar un producte de la Distribució*

Quan facis clic al botó "Eliminar producte", se't demanarà introduir el nom del producte que vols eliminar. Segueix aquests passos:

1. Escribeu el nom del producte exactament com apareix al sistema.

El sistema actualitzarà automàticament la distribució sense aquest producte.

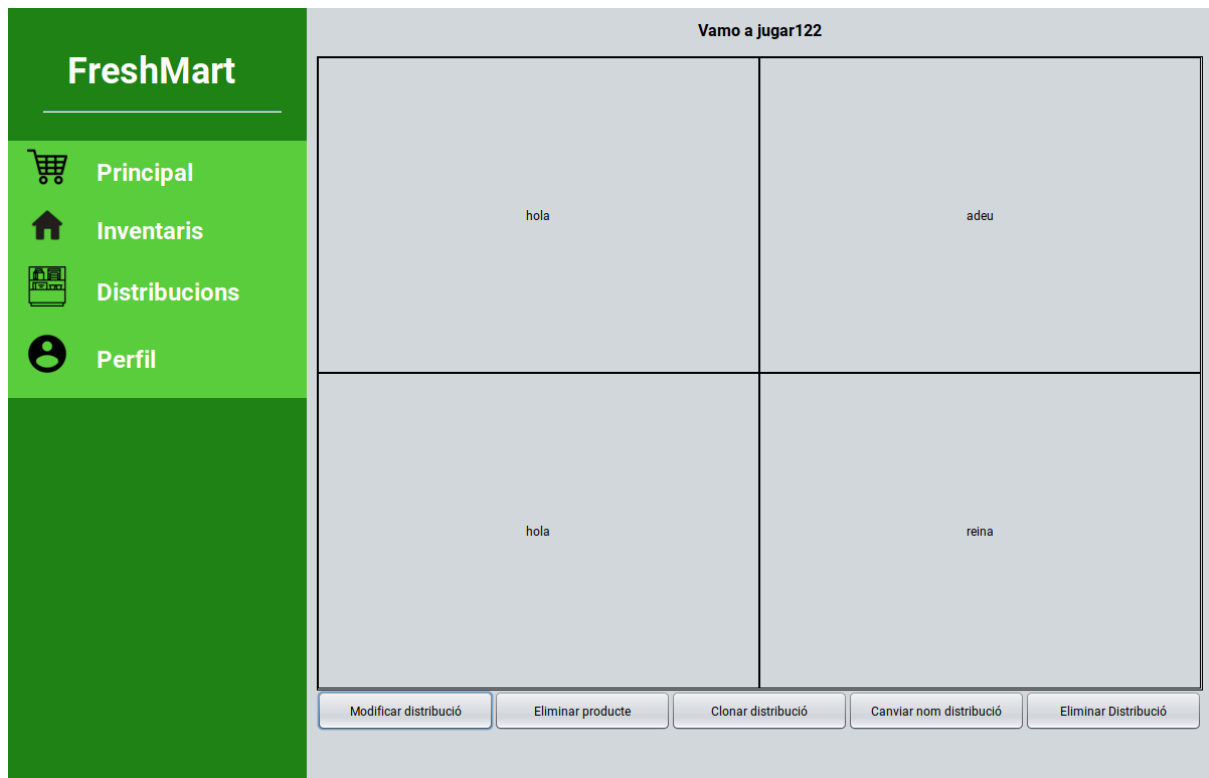


### *Clonar Distribució*

Quan facis clic al botó "Clonar distribució", se't demanarà introduir el nom de la nova distribució que vols clonar. Segueix aquests passos:

1. Escriu el nom de la nova distribució.

El sistema clonara automàticament la distribució i la mostrarà en pantalla.

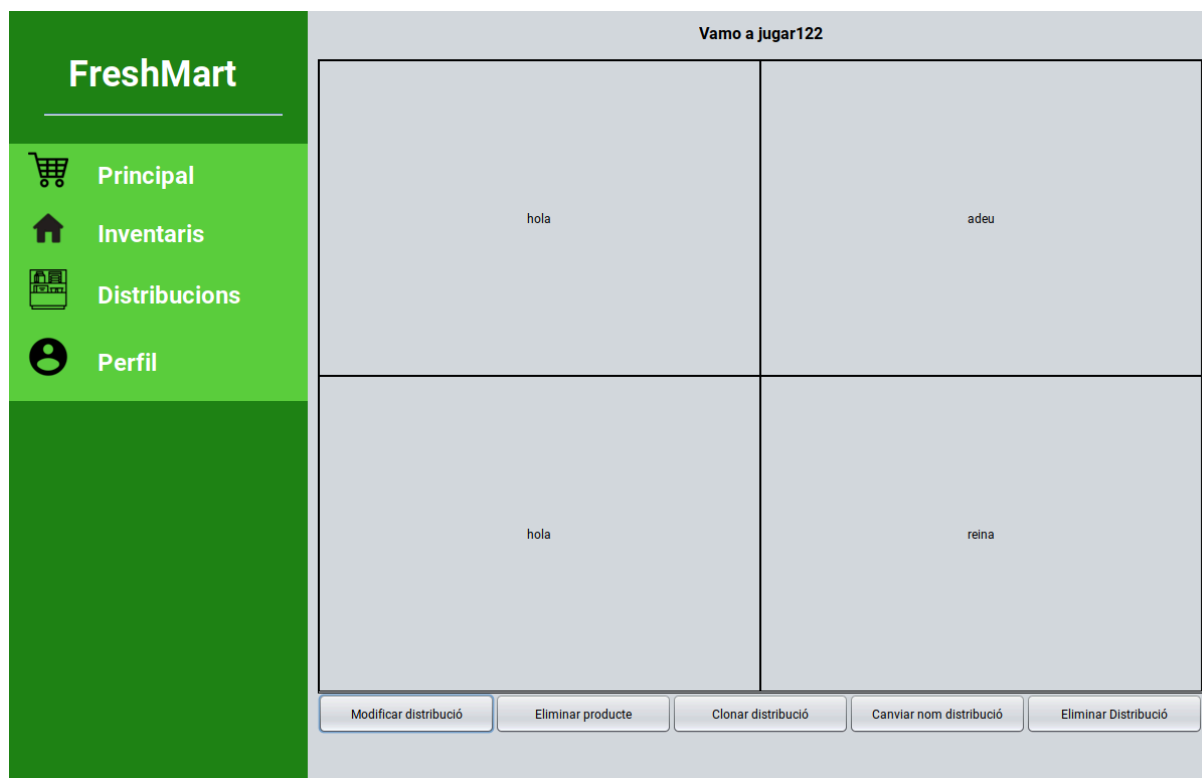


### **Canviar nom de la distribució**

Quan facis clic al botó "Canviar nom distribució", se't demanarà introduir el nou nom de la distribució. Segueix aquests passos:

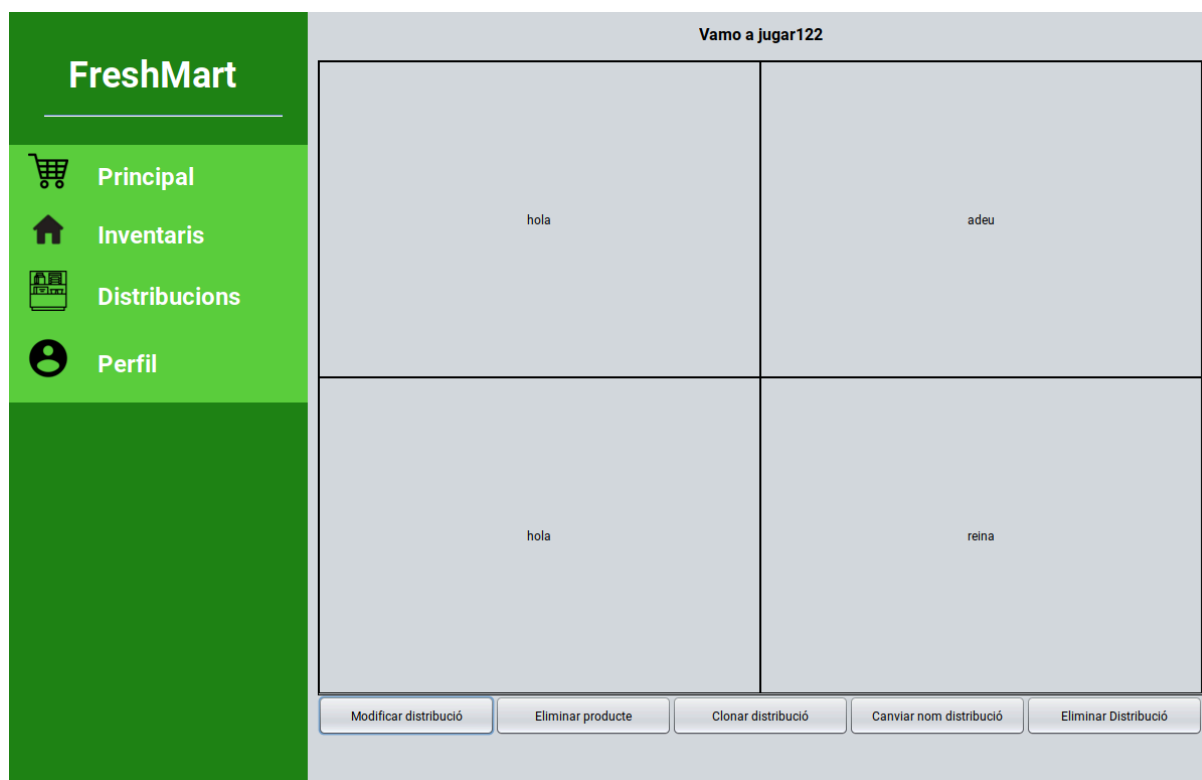
1. Escribeu el nou nom de la distribució.

El sistema canviarà el nou nom automàticament de la distribució i el mostrarà en pantalla.



### *Eliminar distribució*

Quan facis clic al botó "Eliminar distribució" el sistema eliminarà la distribució i el et regidrà al menú de distribucions.



## *Importar una distribuci3*

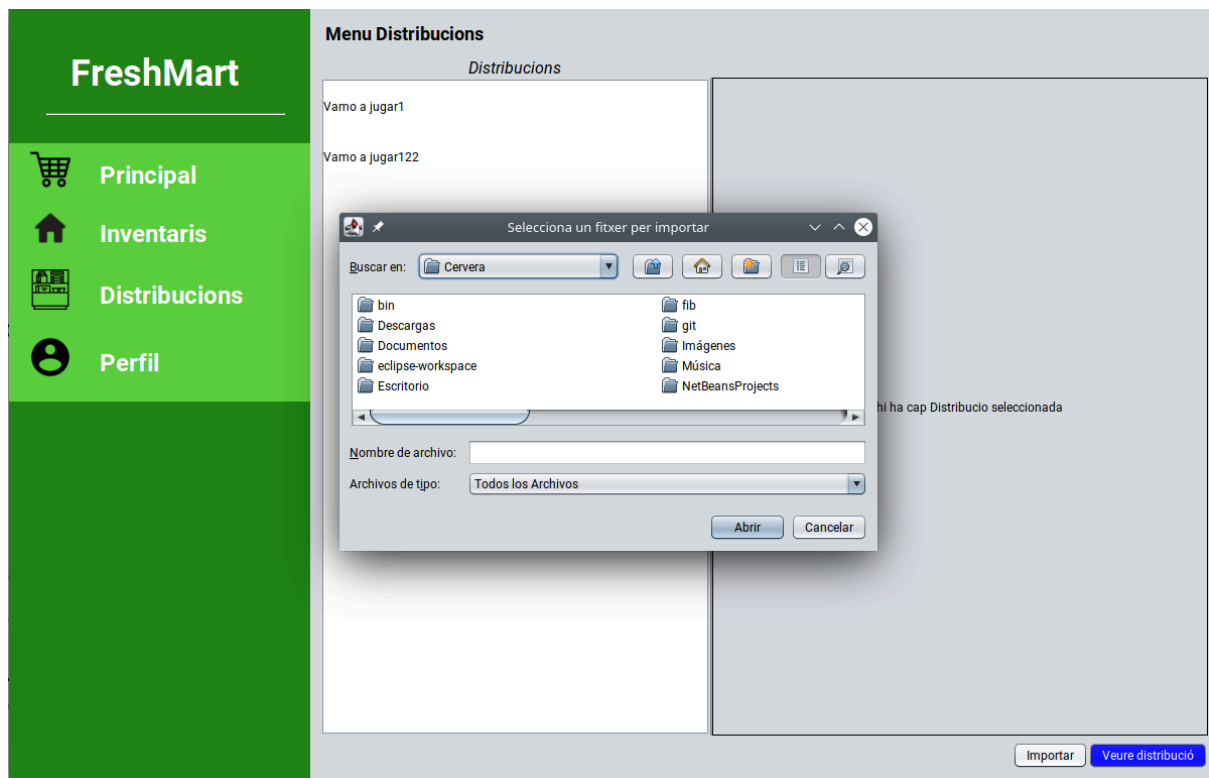
Per importar una distribuci3, segueix aquests passos:

1. Fes clic al bot3 "Importar".
2. Apareixerà una finestra de selecci3 de fitxer. Tria el fitxer de distribuci3 desitjat des del teu ordinador.
3. Un cop seleccionat el fitxer, el sistema carregarà i processarà les dades, mostrant un missatge de confirmaci3 si l'importaci3 és correcta.

Assegura't que el fitxer segueixi el format adequat per evitar errors durant la importaci3.

### Format del fitxer:

*La primera línia del fitxer hi ha d'haver el nom de la distribuci3, en les següents, les prestatgeries amb els noms dels productes separats per un espai, cada prestatge és una línia diferent.*



### Configurar Perfil

Per visualitzar la configuraci3 del perfil, prem el bot3 "Perfil" que trobaràs a la columna esquerra verda.



A la vista de la configuració podràs veure la clau secreta actual al prémer el botó amb forma d'ull tancat. Per canviar la clau secreta només cal prémer el botó “Canviar Contrassenya”.

