

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

Introducció.....	3
Registrar-se.....	3
Iniciar Sessió.....	3
Crear Inventari.....	3
Afegir productes al nou inventari.....	5
Afegir relacions als productes de l'inventari.....	5
Modificar relacions dels productes de l'inventari.....	6
Visualitzar inventaris existents.....	7
Visualitzar un Inventari individual.....	7
Crear Distribucions.....	8
Visualitzar Distribucions.....	9
Modificar una Distribució.....	10
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
Configurar Perfil.....	15

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.



A continuació, només cal omplir el formulari mostrat i prémer “Registrar-se”. Tingues en compte que 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.

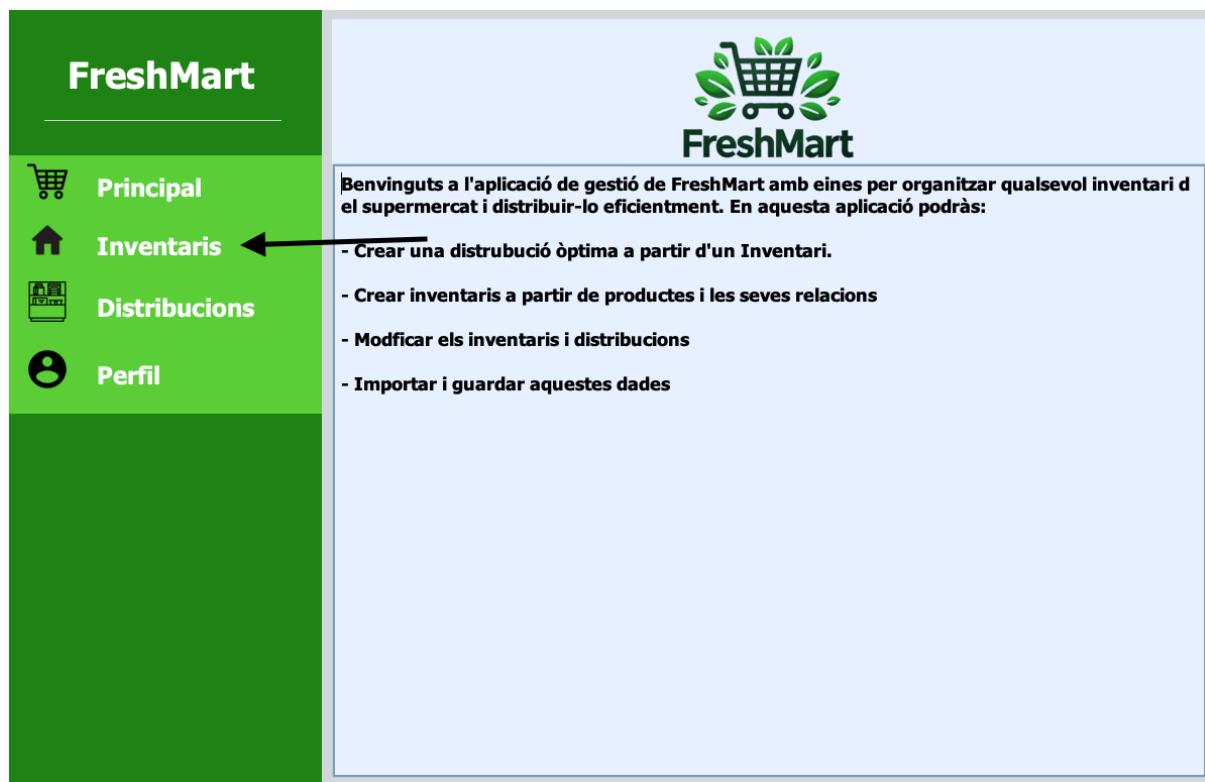
Iniciar Sessió

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

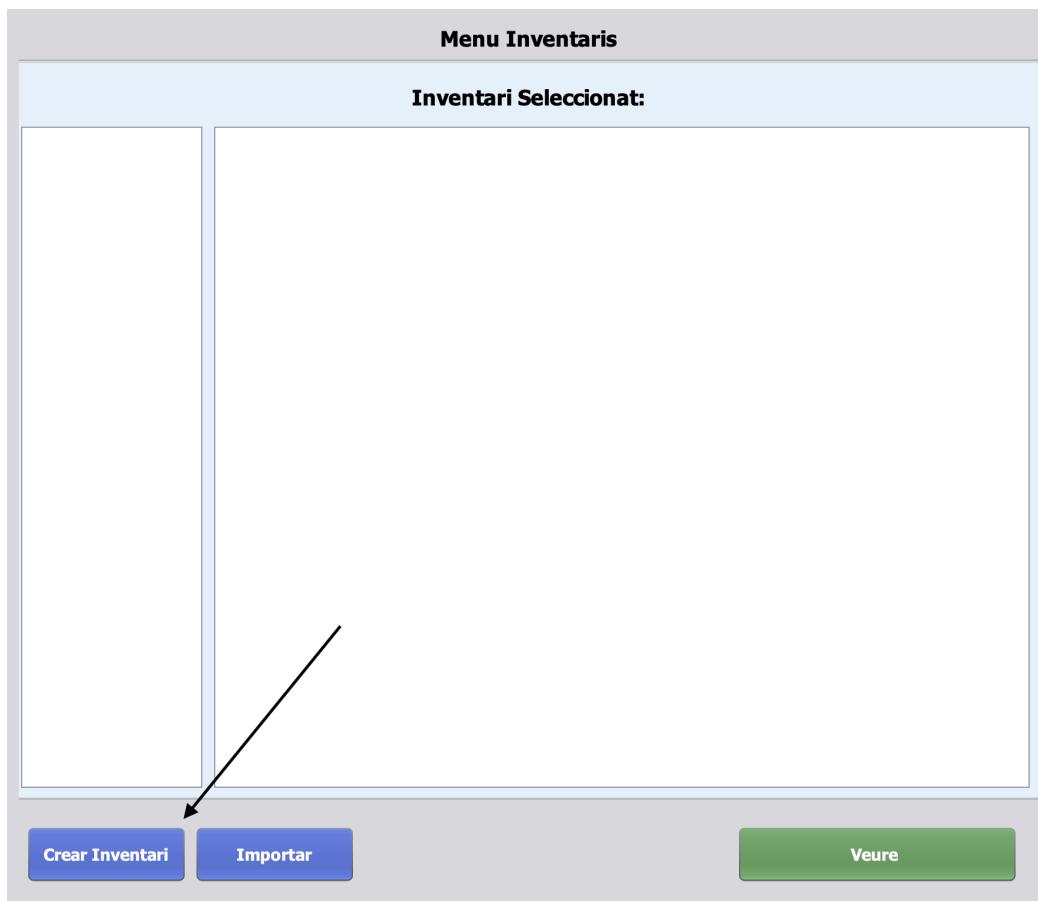
Per estar segur de la clau secreta escrita, tens un botó amb forma d'ull per mostrar la clau secreta sense asteriscs.

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.

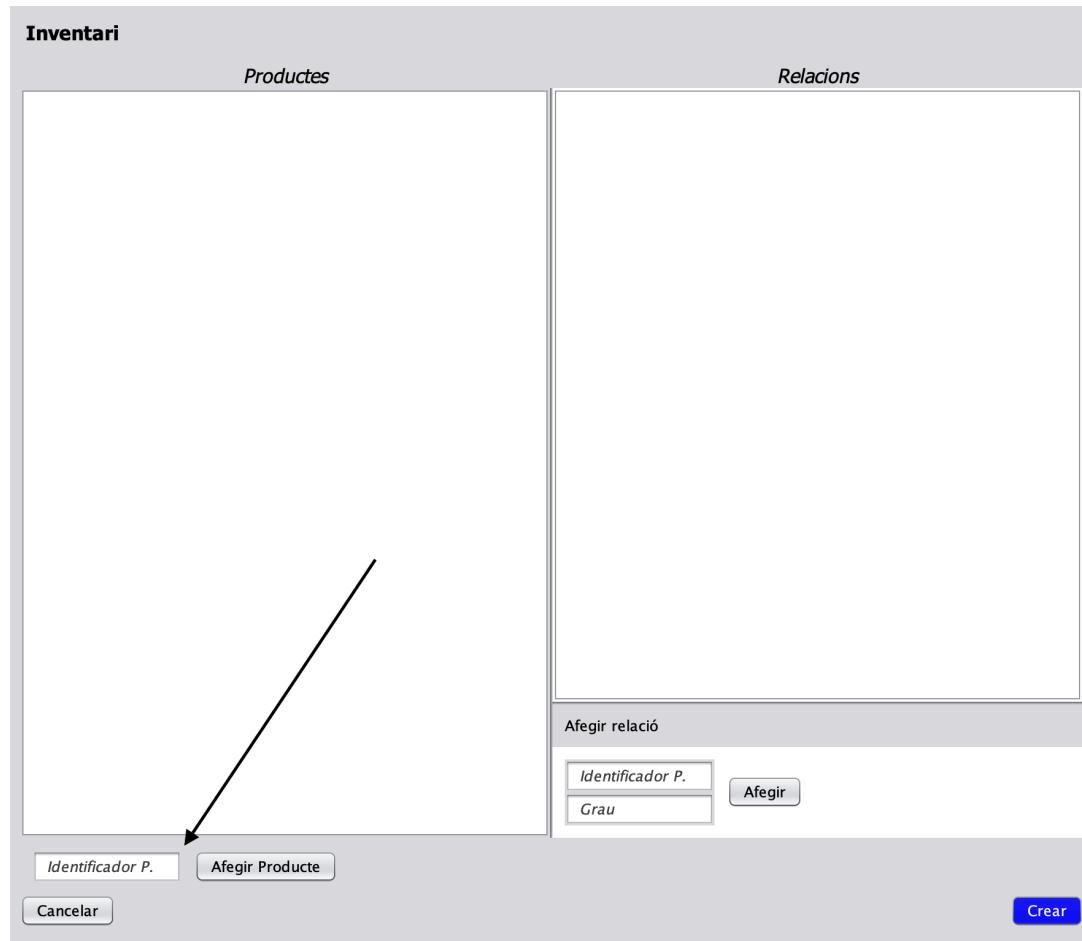


A continuació, per crear un Inventari nou has de prémer el botó “Crear Inventari”. Quan ho facis, sortirà una finestra per a indicar el nom del nou inventari.



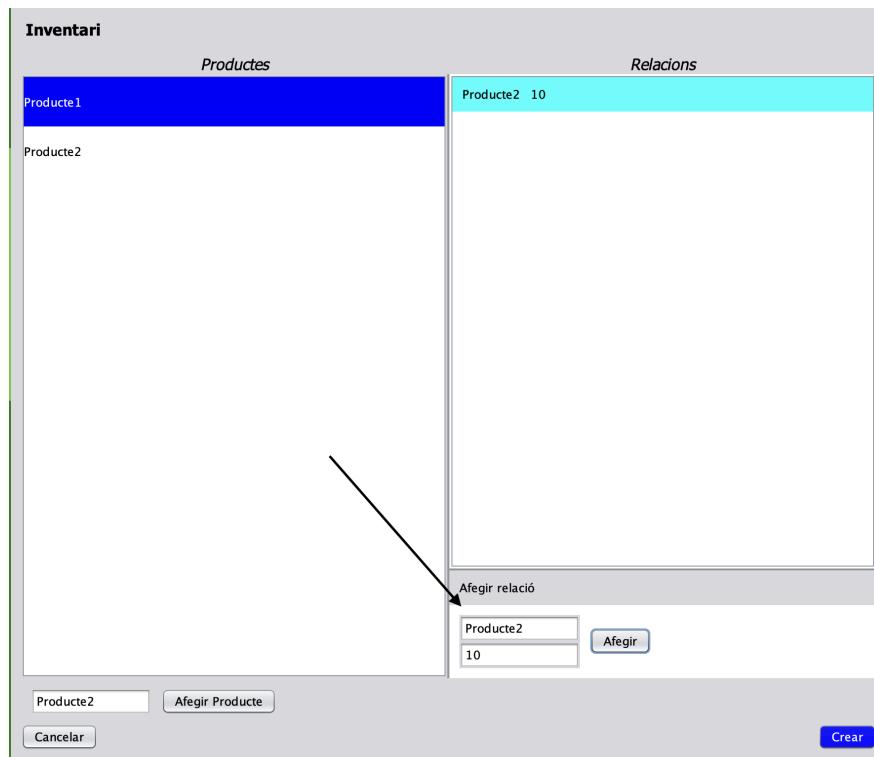
Afegir productes al nou inventari

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.



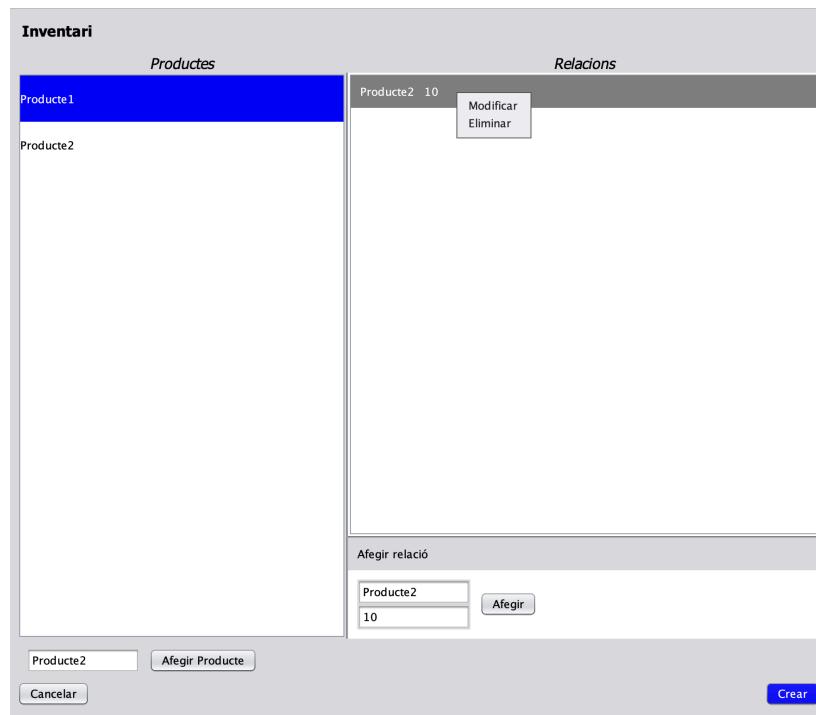
Afegir relacions als productes de l'inventari

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'exsistir a l'inventari. Un cop emplenats els camps, només cal prémer el botó “Afegir”.



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.



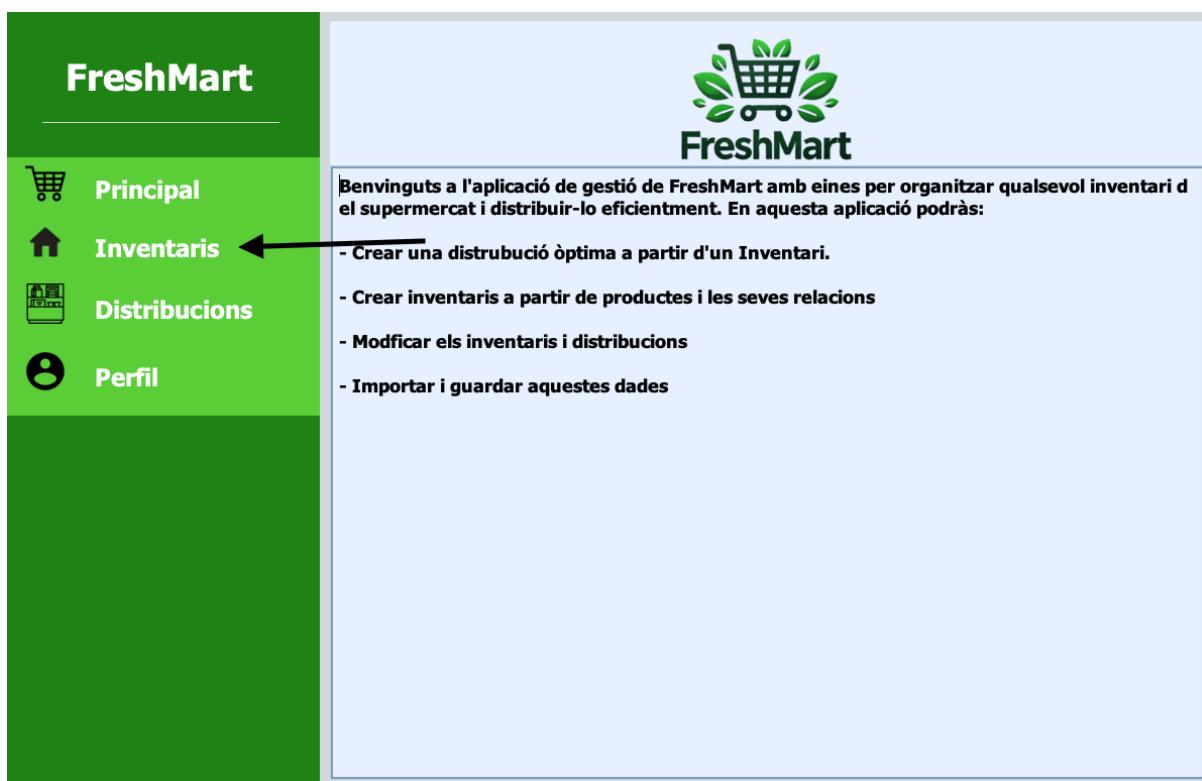
Si prems “Modificar”, apareixerà una finestra per a indicar el nou grau de la relació.

Si prems “Eliminar”, s’esborrà 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.

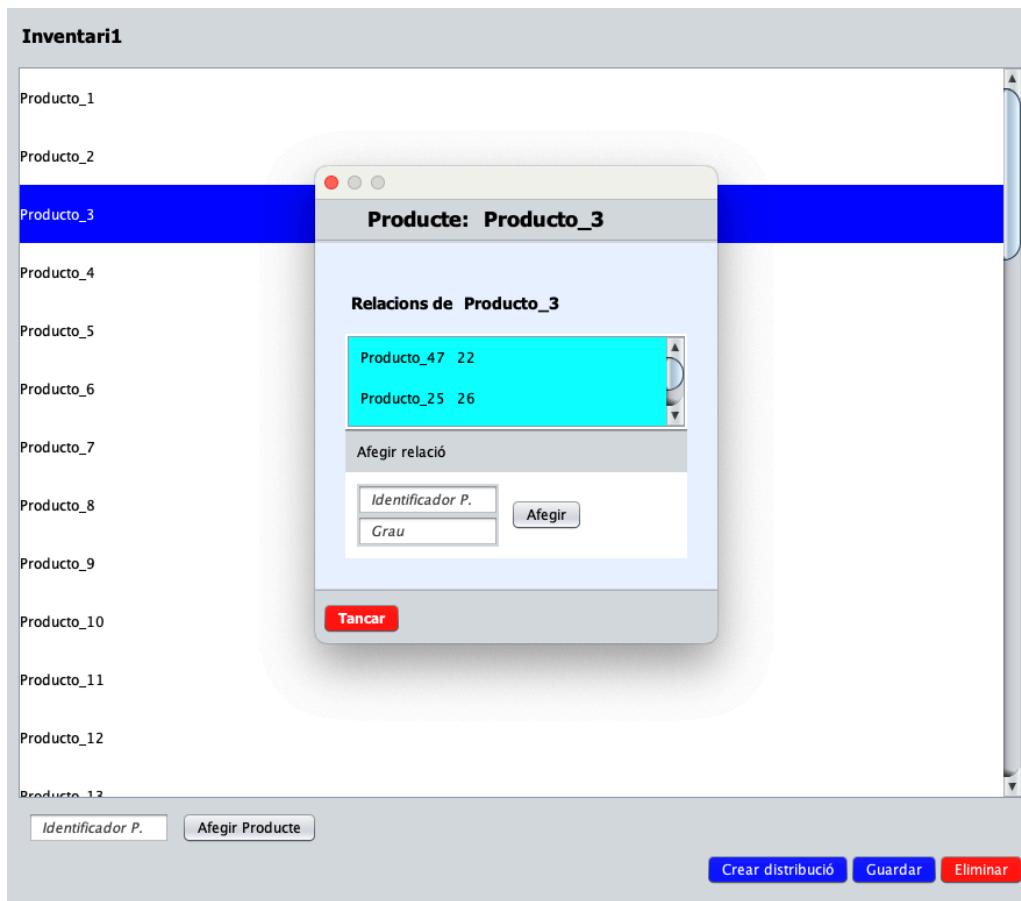


Apareixerà una finestra amb la llista d’Inventaris presents al perfil.

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 Distribucions

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

NOMBRE DE PRESTATGES

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 mostrerà un llistat de distribucions.

Modificar una Distribució

Per modificar una distribució, primer cal seleccionar una distribució del llistat. Al fer-ho, es mostrerà 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.

The screenshot shows the FreshMart application interface. On the left, there is a sidebar with the following menu items:

- Principal
- Inventaris
- Distribucions (highlighted)
- Perfil

The main area is titled "Menu Distribucions" and shows a table for "Distribucio1". The table has 10 columns labeled "Producto_4" through "Producto_44". The first row contains the following product names: Producto_4, Producto_6, Producto_20, Producto_48, Producto_9, Producto_49, Producto_2, Producto_30, Producto_42, and Producto_44. Subsequent rows show more product names, such as Producto_16, Producto_39, Producto_34, etc. A large black arrow points from the "Veure distribució" button at the bottom right of the table towards the "Importar" button. At the bottom right of the table, there are two buttons: "Importar" and "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. Escriví 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 especifiquis.

The screenshot shows the FreshMart application interface. On the left, a green sidebar contains the logo "FreshMart" and four menu items: "Principal" (with a shopping cart icon), "Inventaris" (with a house icon), "Distribucions" (with a clipboard icon), and "Perfil" (with a user icon). The main area is titled "Vamo a jugar122" and displays a 2x2 grid of distribution positions. The top-left position contains the text "holo". The top-right position contains "adeu". The bottom-left position contains "holo". The bottom-right position contains "reina". At the bottom of the main area, there is a row of five buttons: "Modificar distribució", "Eliminar producte", "Clonar distribució", "Canviar nom distribució", and "Eliminar Distribució".

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. Escriu el nom del producte exactament com apareix al sistema.

El sistema actualitzarà automàticament la distribució sense aquest producte.

The screenshot shows the FreshMart application interface. On the left, there is a green sidebar with the title "FreshMart" and four menu items: "Principal" (with a shopping cart icon), "Inventaris" (with a house icon), "Distribucions" (with a clipboard icon), and "Perfil" (with a user icon). The main area has a header "Vamo a jugar122". Below the header, there is a 2x2 grid of boxes. The top-left box contains the word "holo", and the top-right box contains "adeu". The bottom-left box contains "holo", and the bottom-right box contains "reina". At the bottom of the screen, there is a row of five buttons: "Modificar distribució", "Eliminar producte", "Clonar distribució", "Canviar nom distribució", and "Eliminar Distribució".

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 del la nova distribució.

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

The screenshot shows the FreshMart application interface. On the left is a green sidebar with the logo "FreshMart" and four menu items: "Principal", "Inventaris", "Distribucions", and "Perfil". The main area has a header "Vamo a jugar122" and a 2x2 grid of distribution points. Each point contains the word "holo". Below the grid is a row of five buttons: "Modificar distribució", "Eliminar producte", "Clonar distribució", "Canviar nom distribució", and "Eliminar Distribució".

holo	adeu
holo	reina

Modificar distribució Eliminar producte Clonar distribució Canviar nom distribució Eliminar Distribució

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. Escriu el nou nom de la distribució.

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

FreshMart

Vamo a jugar122

hola	adeu
hola	reina

Modificar distribució Eliminar producte Clonar distribució Canviar nom distribució Eliminar Distribució

Principal Inventaris Distribucions Perfil

Eliminar distribució

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

FreshMart

Vamo a jugar122

hola	adeu
hola	reina

Modificar distribució Eliminar producte Clonar distribució Canviar nom distribució Eliminar Distribució

Principal Inventaris Distribucions Perfil

Importar una distribució

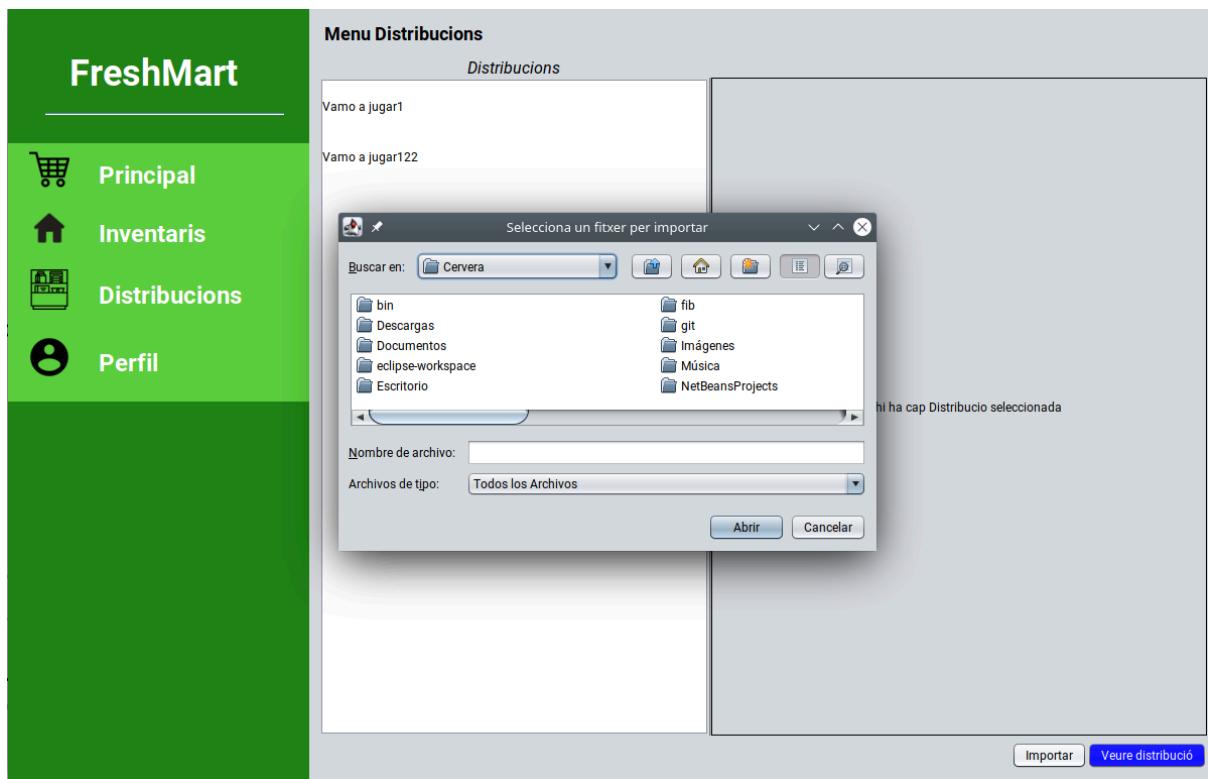
Per importar una distribució, segueix aquests passos:

1. Fes clic al botó "Importar".
2. Apareixerà una finestra de selecció de fitxer. Tria el fitxer de distribució desitjat des del teu ordinador.
3. Un cop seleccionat el fitxer, el sistema carregarà i processarà les dades, mostrant un missatge de confirmació si l'importació és correcta.

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

Format del fitxer:

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



Configurar Perfil

Per visualitzar la configuració del perfil, prem el botó “Perfil” que trobaràs a la columna esquerra verda.

The screenshot shows the FreshMart application interface. On the left is a green sidebar with the "FreshMart" logo at the top. Below it are four menu items: "Principal" (with a shopping cart icon), "Inventaris" (with a house icon), "Distribucions" (with a document icon), and "Perfil" (with a user icon). A red arrow points from the text "Importar i guardar aquestes dades" in the main content area to the "Importar i guardar aquestes dades" link under the "Perfil" menu item. The main content area features the FreshMart logo and a welcome message in Spanish: "Benvinguts a l'aplicació de gestió de FreshMart amb eines per organitzar qualsevol inventari del supermercat i distribuir-lo efficientment. En aquesta aplicació podràs:". Below this are three bullet points: "- Crear una distribució òptima a partir d'un Inventari.", "- Crear inventaris a partir de productes i les seves relacions", and "- Modificar els inventaris i distribucions". At the bottom of the sidebar, there is a link "Importar i guardar aquestes dades".

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 Contrasenya”.

The screenshot shows the "Configuració Perfil" (Profile Configuration) screen. The left sidebar has the same structure as the previous screenshot. The main content area is titled "Configuració Perfil" and contains a section labeled "DADES:" (Data). It displays the current profile information: "Nom: The Very Great Dummy", "Usuari: greatDummy", and "Contrasenya: *****". To the right of the password field is a dropdown arrow and a "Canviar Contrasenya" (Change Password) button. At the bottom right of the main content area are two buttons: "Sign Out" (Sign Out) and "Eliminar Perfil" (Delete Profile).