



Manual de Usuario

Cheeper® Explorer

EDICIÓN REDISEÑADA · RAMESEUM

Cheeper®

Tabla de contenidos

01 Introducción

02 Controles de las ventanas

03 Ventana Informes

04 Ventana Buscador

05 Sintaxis del lenguaje de búsquedas

06 Ventana Resultados

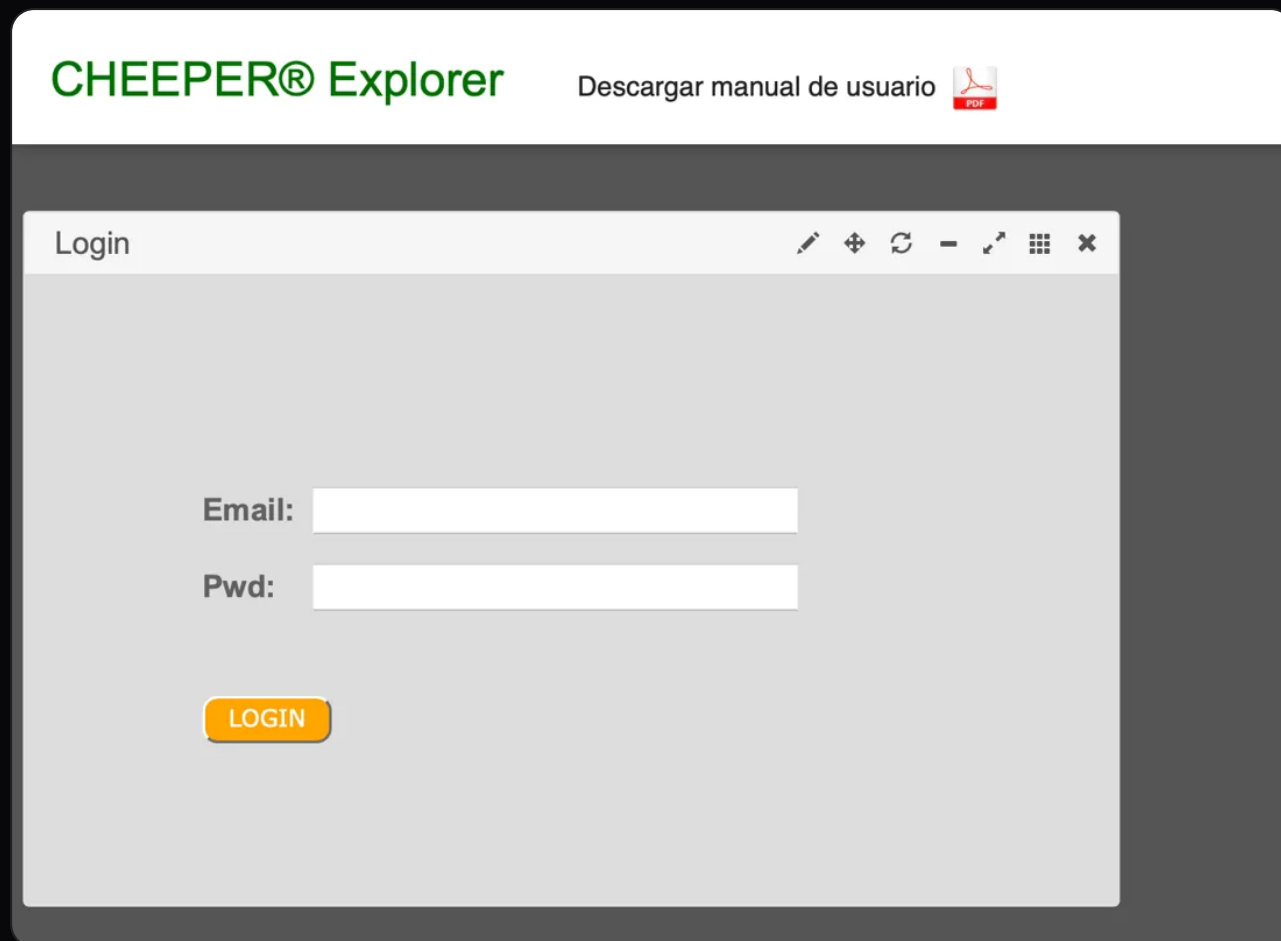
07 Detalle, comparativa y alertas

08 Ventana Detalle

09 Ventana Gráficas

Introducción

Este manual describe toda la funcionalidad de la última versión de la herramienta **Cheeper® Explorer**, a la que accederás con tu dirección de correo electrónico y tu contraseña en la primera pantalla.



Una vez dentro del entorno encontrarás varias ventanas:

- **Informes:** organiza tus informes en carpetas; guarda, recupera, sobrescribe o elimina los que ya no necesitas.
- **Buscador:** realiza tus consultas y aplica filtros.
- **Resultados:** muestra los productos que coinciden con tus criterios.
- **Detalle:** informe detallado de un producto o comparativa de varios seleccionados en «Resultados».
- **Gráficas:** gráficos agregados de supermercados, tipología del cambio o categorías.
- **Ayuda:** breve ayuda en pantalla con la sintaxis más relevante.

Controles de las ventanas

En la esquina superior derecha de cada ventana hay varios controles:

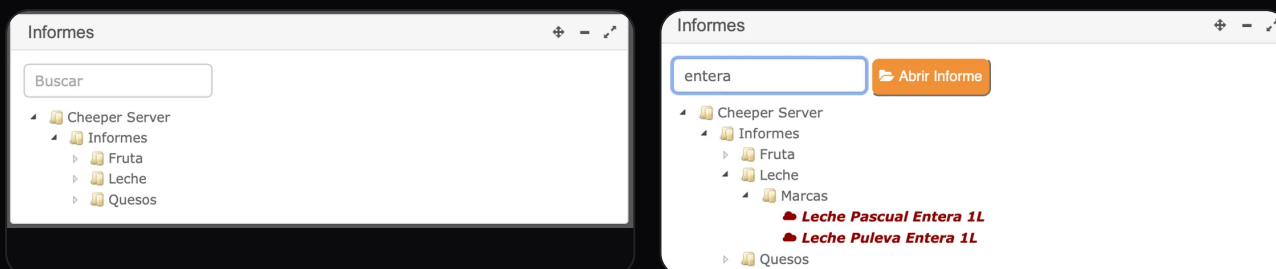
- **Flotante:** convierte una ventana en «flotante» para moverla libremente y cambiar su tamaño, o devolverla a su posición fija en el escritorio virtual.
- **Minimizar:** oculta una ventana que no vayas a usar para dar más espacio a las demás.
- **Restaurar:** vuelve a abrir una ventana minimizada o cerrada.
- **Pantalla completa:** abre cualquier ventana a pantalla completa como única visible.
- **Salir de pantalla completa:** devuelve las ventanas a su posición anterior.

Ventana Informes

La ventana **Informes** permite crear tantas carpetas como desees, cambiar su estructura arrastrándolas y reorganizar la ubicación de los informes. Cada carpeta puede contener un número ilimitado de informes.

Buscar y abrir

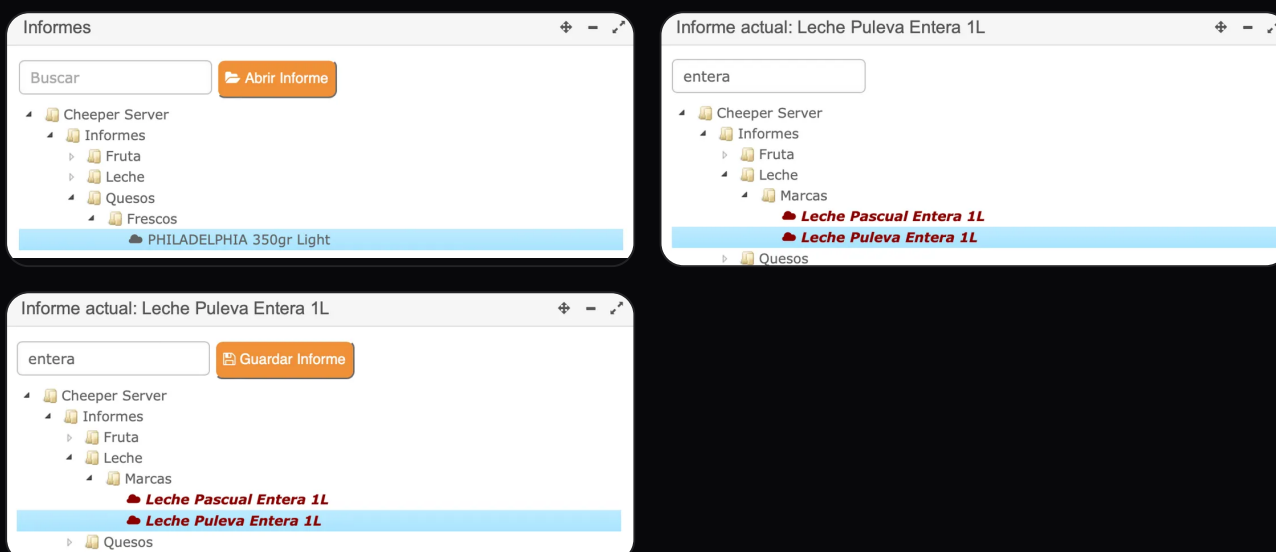
Escribe parte del nombre en el campo «Buscar» para ver los informes que coincidan. Al pulsar sobre un informe aparece el botón naranja **Abrir Informe** para cargar sus criterios.



Aviso: al abrir un informe, los criterios de búsqueda actuales se reemplazan por los del informe abierto. El nombre del informe actual aparece en el título de la ventana.

Guardar y crear

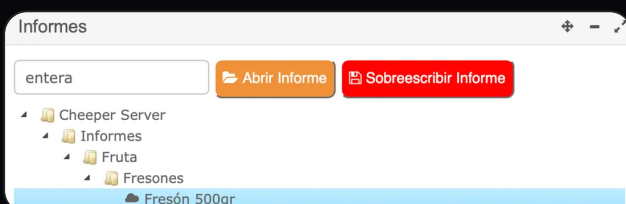
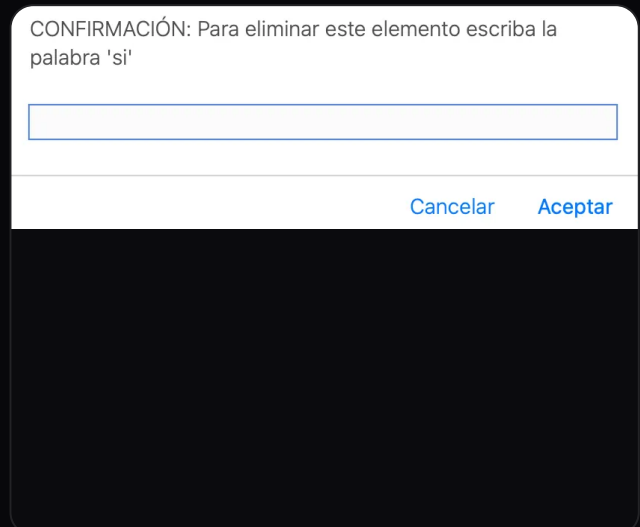
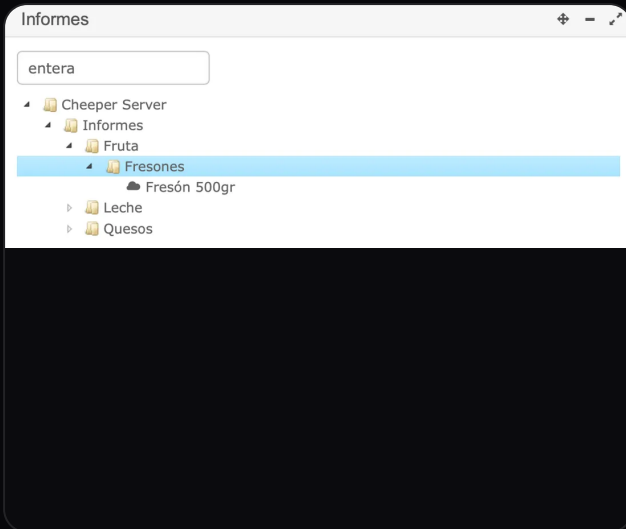
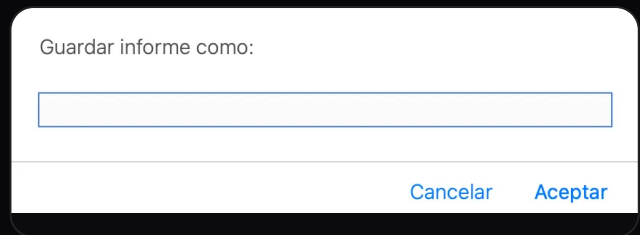
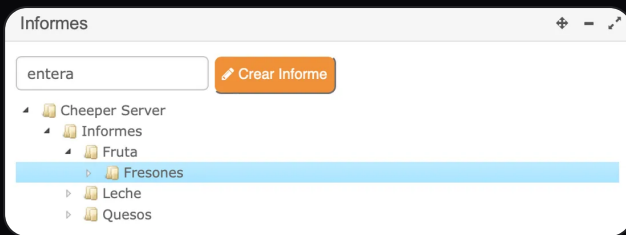
Si cambias los criterios de un informe abierto, aparece el botón **Guardar Informe**. Para crear uno nuevo, pulsa sobre una carpeta y usa **Crear Informe**; escribe el nombre en el diálogo y pulsa «Aceptar».



Renombrar, eliminar y sobrescribir

Pulsa con el botón derecho sobre un informe o carpeta para abrir el menú contextual y **Renombrar** o **Eliminar**. Al eliminar, deberás escribir «si» en minúsculas para confirmar (evita

borrados accidentales). Si cambias los criterios y pulsas otro informe del árbol, se activa el botón rojo **Sobrescribir Informe**.



Aviso: los informes y carpetas eliminados no se pueden recuperar. Al sobrescribir, el contenido anterior se pierde.

Carpetas y reubicación (drag & drop)

Crea carpetas desde el menú contextual (opción «Crear carpeta»). Para eliminar una, primero vacíala. Para mover informes o carpetas, mantén pulsado el botón izquierdo sobre el elemento y arrástralo hasta la carpeta destino: cuando aparezca la marca verde, suelta para soltarlo allí.

 Fruta

	Crear carpeta
	Renombrar
	-

 Cheeper Server

-  Informes
 -  Fruta
 -  Fresones
 -  New node
 -  Leche
 -  Quesos

 Fresones

 Melones

	Crear carpeta
	Renombrar
	Eliminar

CONFIRMACIÓN: Para eliminar este elemento escriba la palabra 'si'

Cancelar Aceptar

 Cheeper Server

-  Informes
 -  Fruta
 -  Fresones
 -  Fresón 500gr
 -  Melones
 -  Leche  Fresón 500gr+
 -  Quesos

 Fruta

-  Fresones
-  Melones
 -  Fresón 500gr

Ventana Buscador

La ventana **Buscador** define todos los criterios y filtros para localizar un grupo de resultados. Se distribuye en cuatro zonas:

The screenshot shows a window titled 'Buscador' with a toolbar containing buttons for 'lastchanged', 'cat', 'var', 'varpercent', 'super', 'unit', 'nextdate', 'propias', and a red 'limpiar criterios' button. Below the toolbar is a text input field with the placeholder 'Ej. +(conejo or pollo) +entero'. Underneath are four filter sections: 'Supermercado' with a dropdown set to 'Todos', 'Que hayan cambiado en:' with a date picker, 'Que hayan cambiado por %:' with a percentage picker and 'o importe:' with a currency picker, and 'Que hayan cambiado por lo menos' with a frequency picker followed by 'veces de precio.'. At the bottom is a 'Query:' label.

- **A · Atajos:** insertan criterios comunes con el nombre de la variable Cheeper® correspondiente. Por ejemplo, «super» inserta `+c_super:a` al campo. El botón rojo «limpiar criterios» elimina todos los criterios y filtros.
- **B · Área de búsqueda:** donde escribes criterios, palabras clave y filtros.
- **C · Filtros:** por supermercado, fecha de última modificación, variación porcentual, subidas/bajadas superiores a un importe, o número mínimo de variaciones.
- **D · Query:** muestra la sintaxis completa de la búsqueda actual.

Cualquier cambio en A, B o C se refleja al instante en Resultados y en Gráficas.

Sintaxis del lenguaje de búsquedas

El lenguaje del área de búsqueda es muy potente y se aprende en pocos minutos. Los resultados se actualizan en tiempo real. **Se han eliminado todos los acentos** tanto en palabras clave como en variables.

Palabras clave · búsquedas booleanas

Usa **+** delante de una palabra obligatoria y **-** para excluirla. Agrupa con paréntesis para consultas complejas; varias palabras dentro de paréntesis (o con **OR**) implican «cualquiera de ellas», mientras que **+** en cada una (o **AND**) exige todas.

```
+vino -tinto
+vino +(tinto OR blanco)
+(vino vinagre) +(tinto blanco) -rosado
+vino NOT tinto
```

Comodines

El asterisco ***** reemplaza cero, una o varias letras; el interrogante **?** reemplaza exactamente una letra.

```
+gamb* +cocid* -> gamba, gambas, gambon...
+*led -> QLED, OLED, LED
+cocid? -> cocido, cocida
+?led -> QLED, OLED
```

Proximidad y cadenas literales

El símbolo **~** limita la distancia entre palabras. Las comillas buscan la cadena literal en el mismo orden.

```
+"aceite oliva"~1
+"aceite de oliva"
```

Campos

Las búsquedas por campo usan el nombre del campo, dos puntos «:» y el criterio. Ejemplo:
+c_price:5.

c_desc Nombre del producto

c_lastchanged Fecha del último cambio

c_price Precio en €

c_numupdates Nº de cambios de precio

c_super Supermercado	c_maxdaysup Máx. días para subir
c_id Identificador del producto	c_avgdaysup Media días para subir
c_var Variación de precio en €	c_mindaysup Mín. días para subir
c_varpercent Variación en %	c_maxdaysdown Máx. días para bajar
c_format Formato (5_KG, 1_LT...)	c_avgdaysdown Media días para bajar
c_unit Unidad (KG, LT, UD, M)	c_mindaysdown Mín. días para bajar
c_priceunit Precio por unidad/kg/l	c_nextdate Fecha estimada próximo cambio
c_cat Categoría	

Valores y rangos numéricos

Compara con **<** **<=** **>** **>=** o exacto. Usa rangos con corchetes/llaves: **[]** incluye los extremos y **{ }** los excluye (combinables). «TO» en mayúsculas.

```
+c_price:<3.5 . +c_price:>=3.5
+c_price:[3.5 TO 4.0]
+c_price:{3.5 TO 4.0}
+c_price:[3.5 TO 4.0}
```

Fechas

Formato **AAAA-MM-DDTHH:MM**. El asterisco ***** representa «hasta ahora».

```
+c_lastchanged:[2022-03-08T03:34 TO 2022-03-08T03:38]
+c_lastchanged:[2022-03-08T03:34 TO *]
+c_lastchanged:{2022-03-08T03:34 TO *}
```

Cadenas de inicio y fin

Cada descripción tiene dos cadenas invisibles, **\$BEGIN\$** y **\$END\$**, para anclar la búsqueda al principio o al final del nombre (usa siempre comillas dobles).

```
+"$BEGIN$aceite de"
+"ml$END$"
```

Para filtrar por unidades es preferible el campo **c_unit**: **LT** (cl, ml, l), **KG** (gr, kg), **UD** (unidades) y **M** (metros, cm, mm).

Ventana Resultados

Muestra los productos que coinciden con tus criterios. Puedes ordenarlos (ascendente o descendente) por:

0 Resultados

Ordenar por: --

Ascendente

Máximo: 50 resultados

Descargar CSV

Ver Alertas

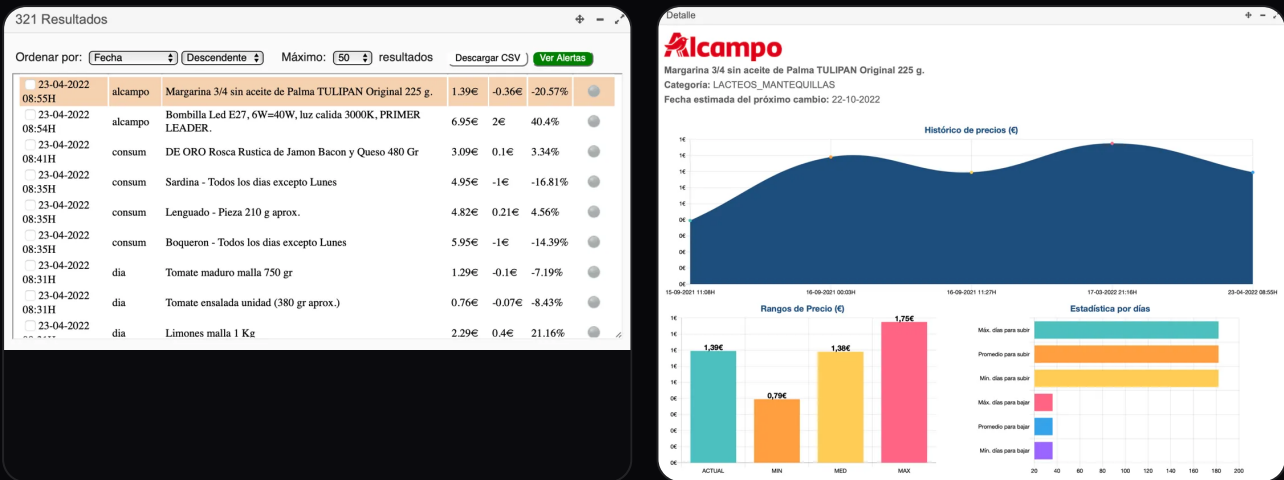
Fecha	Comercio	Producto	Precio	VAR	VAR %	Alerta
-------	----------	----------	--------	-----	-------	--------

- **Fecha:** última actualización del precio.
- **Precio €:** precio actual del producto.
- **Variación €:** diferencia frente al precio anterior (p. ej. de 0,18€ a 0,19€ → +0,01€).
- **Variación %:** diferencia porcentual (p. ej. de 1,79€ a 2,45€ → +36,87%).
- **Supermercado:** nombre del comercio.

El número de resultados visibles es configurable entre 5 y 500 (el total real se indica en el título). Puedes **Descargar CSV** y **Ver Alertas**. Cada vez que un producto en alerta cambia de precio recibirás un correo con toda su información.

Detalle, comparativa y alertas

Para ver el detalle y el histórico de un producto, pulsa sobre cualquier valor de una fila: la fila se selecciona y su detalle aparece en la ventana «Detalle».

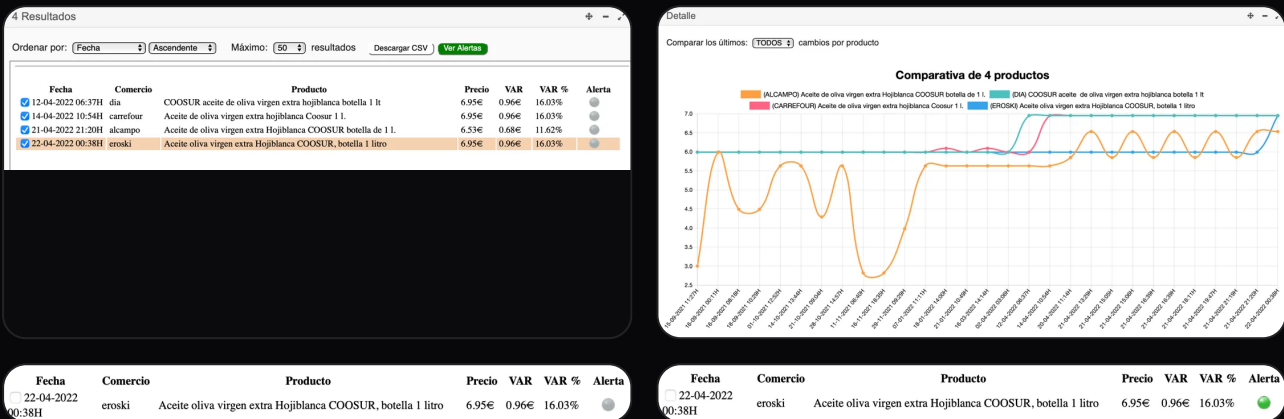


Comparativa de varios productos

Marca la casilla a la izquierda de la fecha para seleccionar varios productos; aparecerán comparados en la ventana «Detalle».

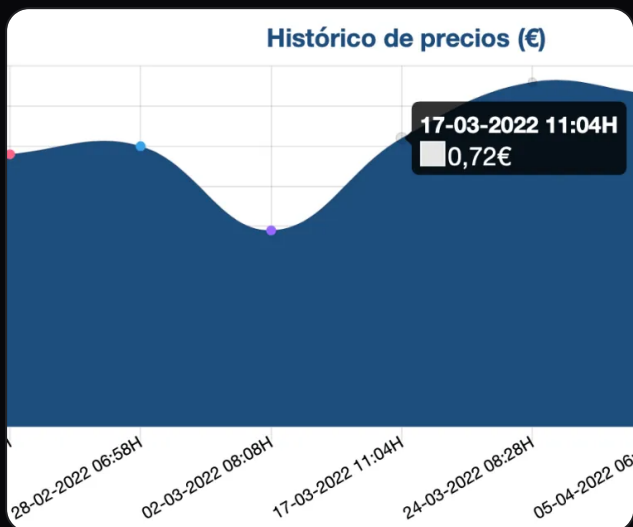
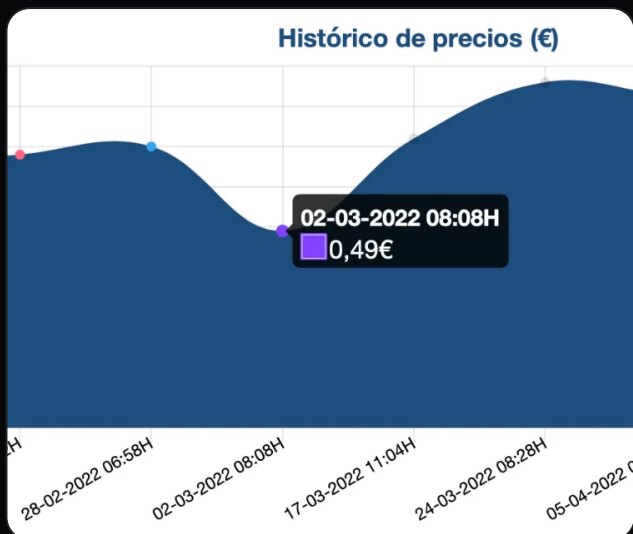
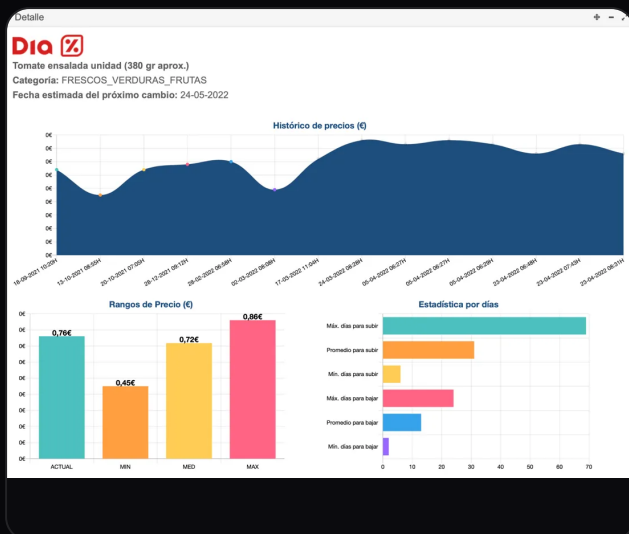
Activar y desactivar alertas

Pulsa el icono «Alerta» gris para activarla; vuelve a pulsarlo (verde) para desactivarla.



Ventana Detalle

Permite ver la evolución histórica de precios de un producto. Mueve el puntero sobre cualquier punto para ver su precio.



Ventana Gráficas

Ofrece información gráfica agregada sobre los resultados de la búsqueda actual: comercios que han modificado precios o dado de alta productos, y categorías a las que pertenecen. Pulsa el nombre de un comercio en la leyenda para incluirlo o excluirlo del gráfico (aparecerá tachado).

