

# Manual de uso básico de Casta PC

Casta PC



Base de Datos

Compras

Reparación

Base de Datos

Informes



☒ RTX 3090 Titan 24GB



☐ Fuente de Alimentación 850 w



☐ AMD Ryzen 5 3600



☒ Caja Extended ATX

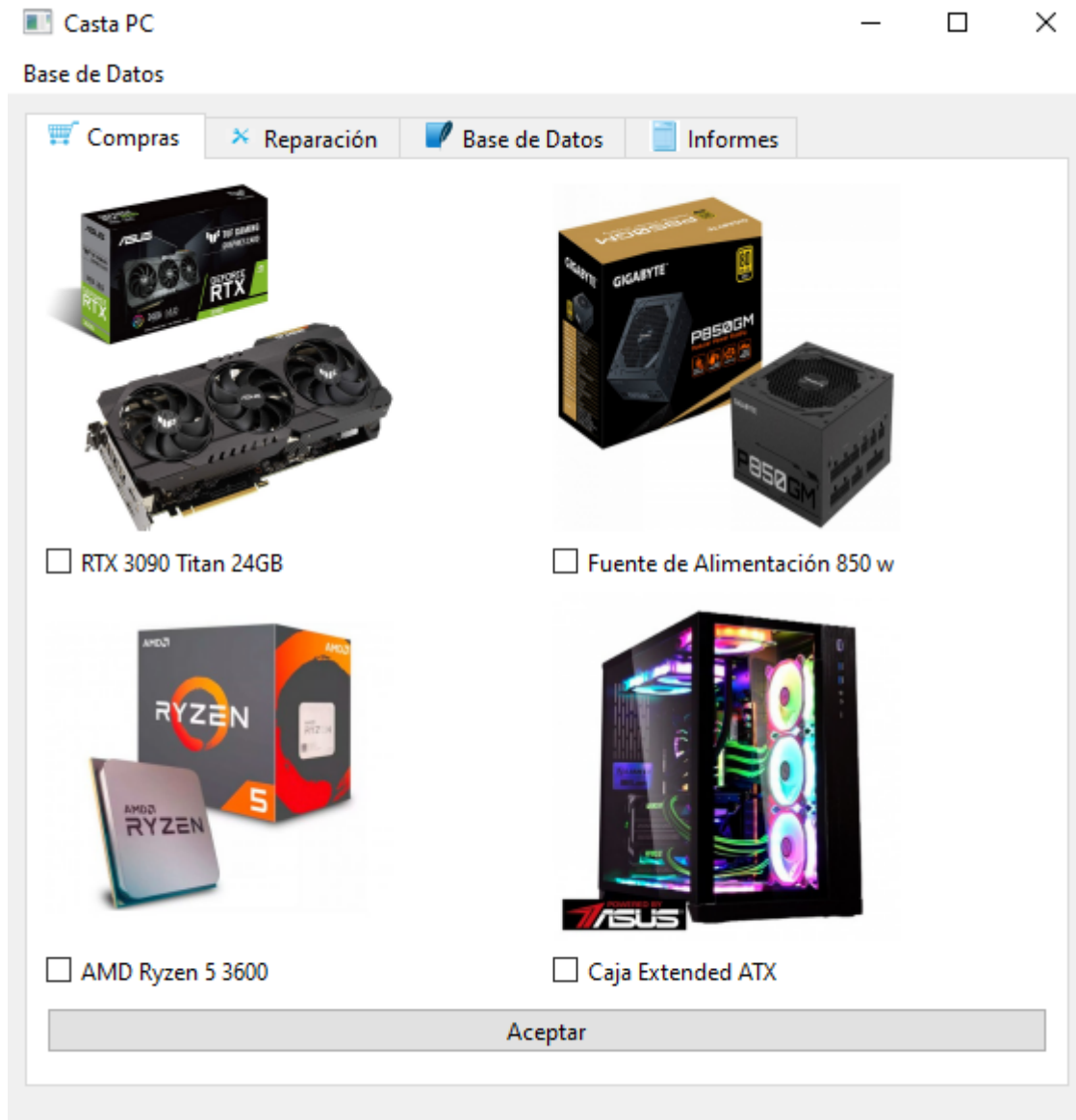
Aceptar

# ÍNDICE

<b>INTRODUCCIÓN</b>	<b>3</b>
<b>1.-Pestaña compras</b>	<b>4</b>
<b>Botón Aceptar(Compra)</b>	<b>4</b>
<b>2.-Pestaña Reparación</b>	<b>6</b>
Página 1:	7
Página 2:	7
Página 3:	8
Página 4:	8
Página 5 (Confirmación):	9
<b>Pestaña Base de Datos:</b>	<b>10</b>
Botón Insertar	12
Botón Modificar	13
Botón Eliminar	14
<b>Pestaña Informes</b>	<b>15</b>
Botón Informe de Compras	16
Botón Informe de la Reparación	17

# INTRODUCCIÓN

Mi aplicación es Casta PC, es capaz de gestionar las necesidades básicas de una tienda de informática pequeña y es así:

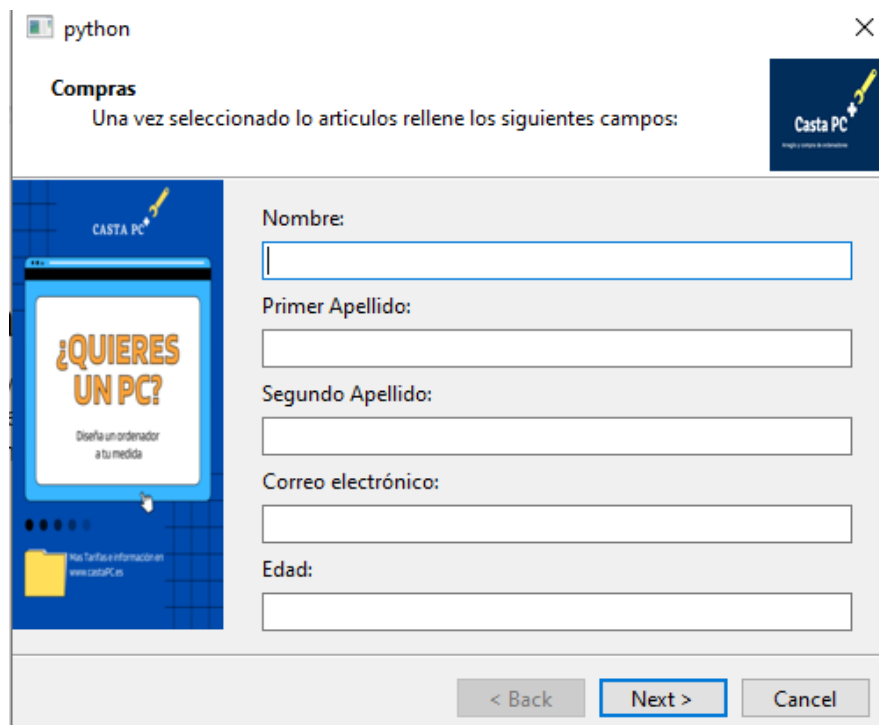


Funciona por pestañas y las voy a ir explicando a continuación.

## 1.-Pestaña compras

Como hemos visto antes la pestaña de compras tiene una imagen de los productos con sus respectivos checkbox (que son los que se utilizan para hacer la compra) y un botón que se utiliza para generar la compra, si le das podrás ver el asistente.

### Botón Aceptar(Compra)



Desde aquí introducimos los campos que nos indican para que después nos genere automáticamente el PDF de la compra, al darle a siguiente veremos uno parecido pero esta vez con la tarjeta de crédito, estos datos no se registran pero sirven para la validación de la compra.

python

**Forma de pago**  
Introduzca su tarjeta de débito o crédito

**CASTA PC**

**¿QUIERES UN PC?**  
Diseña un ordenador a tu medida

Más Tarjetas e información en [www.castaPC.es](http://www.castaPC.es)

Número de la tarjeta:

Fecha caduca:  CVV:

< Back Next > Cancel

Al darle nuevamente a siguiente nos saldrá otra página del asistente donde nos muestra todos los datos introducidos para verificar que son correctos:

python

**Resumen**  
Confirme que estos datos son correctos, para imprimirlos pulse finish

**CASTA PC**

**¿QUIERES UN PC?**  
Diseña un ordenador a tu medida

Más Tarjetas e información en [www.castaPC.es](http://www.castaPC.es)

Datos del usuario:

Nombre: José Antonio

Apellido 1: Castañeda

Apellido 2: Pavón

Correo: joseantoniocastanedapavon@gmail.com

Edad: 21

Datos de la tarjeta del usuario:

Tarjeta: 1234234534564567

Fecha de caducidad: 07/27

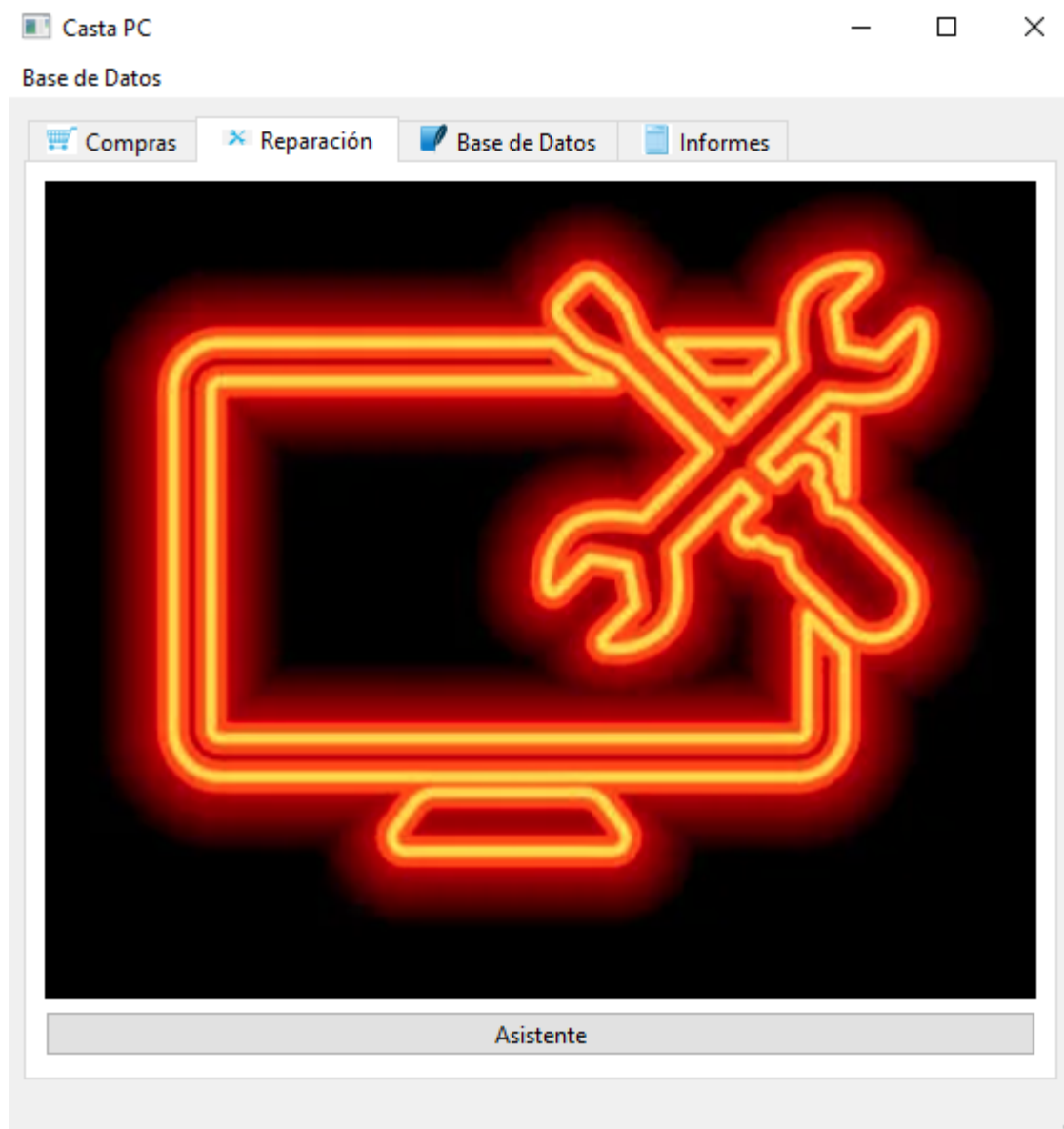
CVV: 233

< Back Finish Cancel

Y al darle a finalizar nos generará el pdf personalizado, incluso con los productos seleccionados.

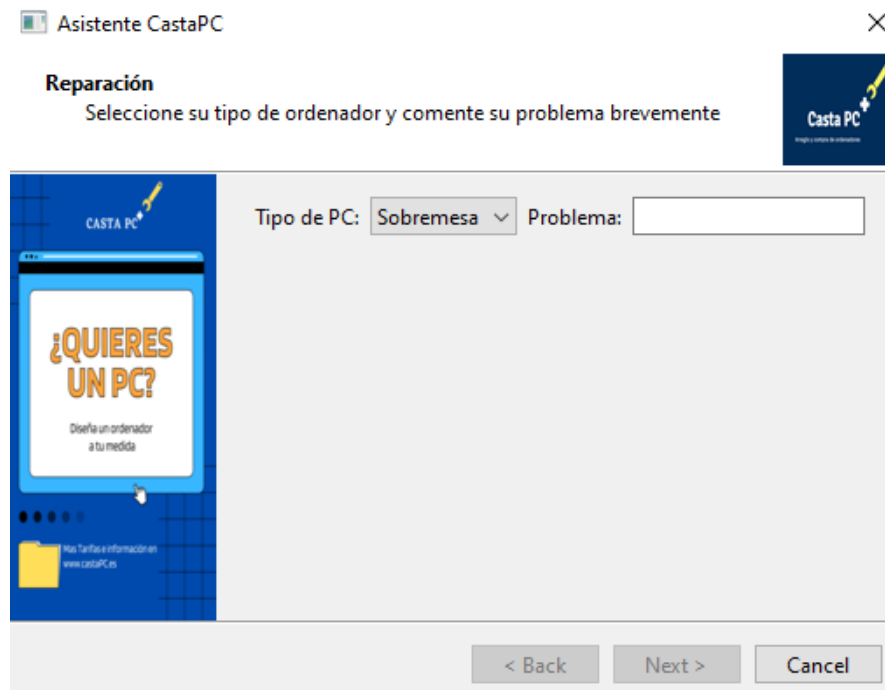
## 2.-Pestaña Reparación

En la pestaña de reparación solo tenemos una imagen (más adelante la cambiaré por una mejor) y un botón que nos genera un asistente para la reparación.



Al pulsarlo se nos generará el asistente, que al igual que el anterior asistente nos irá pidiendo datos para tener el PDF personalizado al finalizar el asistente, a continuación adjunto imágenes de las páginas:

## Página 1:



Asistente CastaPC

**Reparación**  
Seleccione su tipo de ordenador y comente su problema brevemente

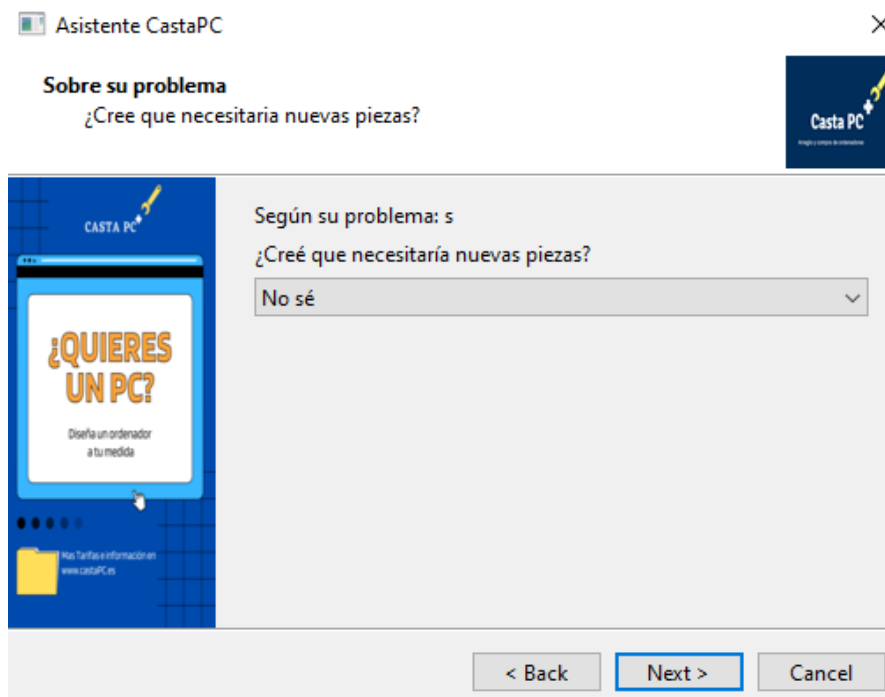
Tipo de PC:  Problema:

**¿QUIERES UN PC?**  
Diseña un ordenador a tu medida

Más Tarjetas e información en [www.castaPC.es](http://www.castaPC.es)

< Back   Next >   Cancel

## Página 2:



Asistente CastaPC

**Sobre su problema**  
¿Cree que necesitaría nuevas piezas?

Según su problema: s  
¿Cree que necesitaría nuevas piezas?

< Back   Next >   Cancel

## Página 3:

Asistente CastaPC

**Rapidez**  
Indique en cuantos días le gustaría tener arreglado el problema

Días laborales: 3 Días laborales

**¿QUIERES UN PC?**  
Diseña un ordenador a tu medida

Max. Tarifas e información en [www.castaPC.es](http://www.castaPC.es)

< Back Next > Cancel

## Página 4:

Asistente CastaPC

**Comentarios**  
Indique la información adicional que quiera

Considero que ultimamente me ha ido bastante lento, hace unos años que lo tengo...

**¿QUIERES UN PC?**  
Diseña un ordenador a tu medida

Max. Tarifas e información en [www.castaPC.es](http://www.castaPC.es)

< Back Next > Cancel



## Página 5 (Confirmación):


Asistente CastaPC



### Resumen

Confirme que estos datos son correctos, para imprimirlos pulse finish





¿QUIERES UN PC?  
Diseña un ordenador a tu medida

Más Tarjetas e información en  
[www.CastaPC.es](http://www.CastaPC.es)

Tipo de PC: Sobremesa Problema: Me va lento Piezas nuevas: No sé Rapidez: 3 Días laborales Comentarios:  
Considero que ultimamente me ha ido bastante lento, hace unos años que lo tengo...

## Pestaña Base de Datos:

En la pestaña de base de datos es donde se guarda toda la información relacionada a los productos, esta se encarga de guardar, modificar y eliminar los productos y tiene esta apariencia:

Casta PC

— □ ×

Base de Datos

Compras Reparación Base de Datos Informes

Datos de Productos

ID

Producto

Descripción

Precio

Stock

Intel Core i9 3.8Ghz

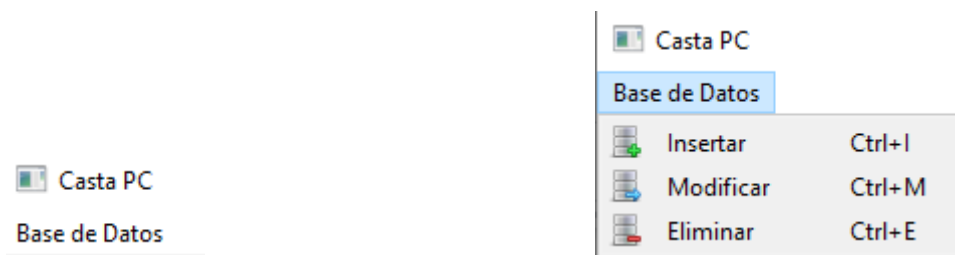
Procesador

359.99

23

	id_producto	producto	descripcion	precio	stock
1	1	Caja Extended ATX con Cristal Templado	Caja	120,43	5
2	2	RTX 3090 Titan 24GB	Grafica	999,99	2
3	3	AMD Ryzen 5 3600	Procesador	200,83	7
4	4	Fuente de Alimentacion 850w	FA	110,13	23
5	5	Prueba	Procesador	127,34	28
6	6	Prueba 2	Caja	43	59
7	7	Disco duro 4TB HDD	Grafica	75,43	2

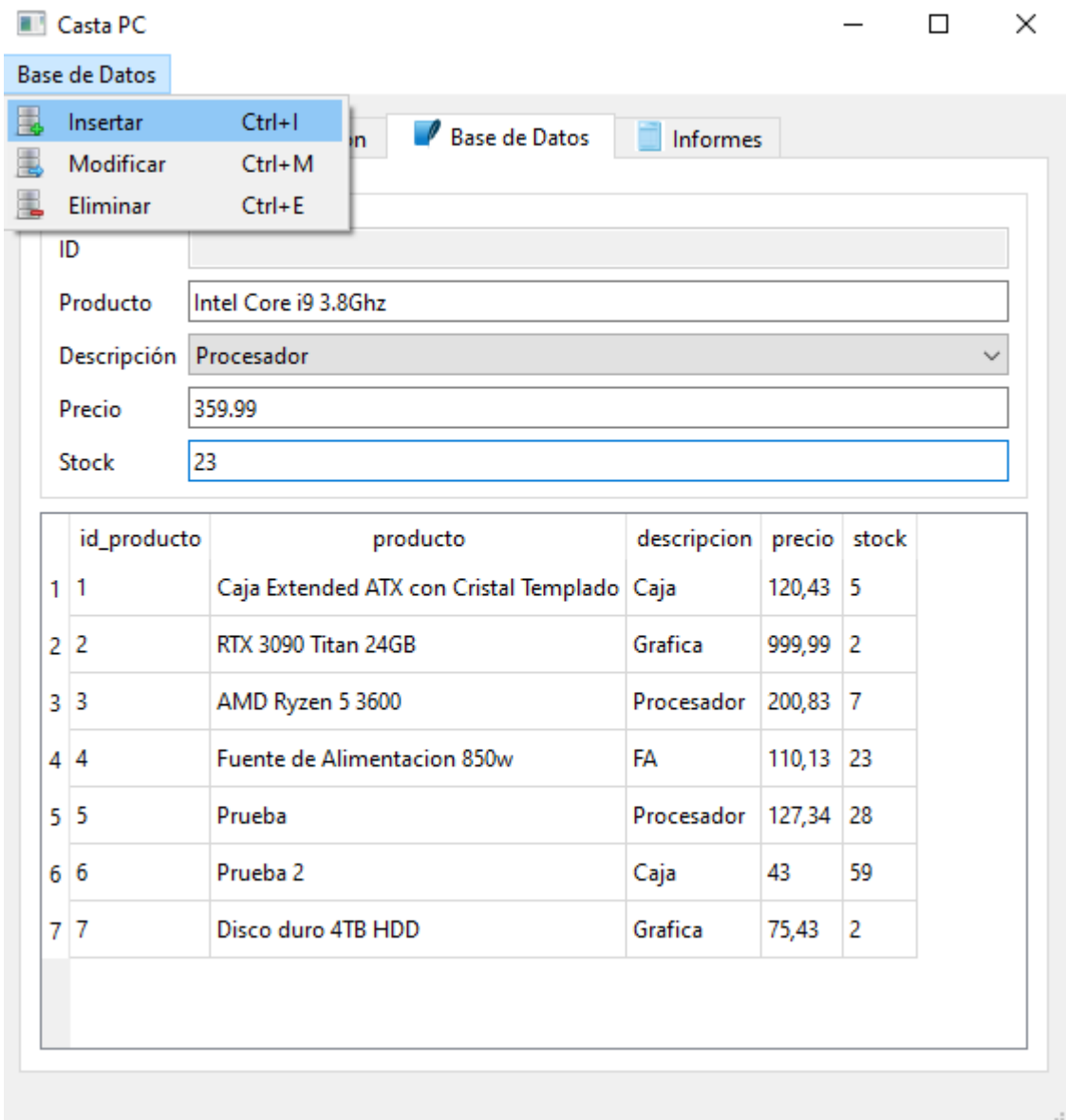
Se trabaja muy fácil con esta pestaña ya que funciona en conjunto a los botones de arriba que en este caso son los de Base de Datos, con esto me refiero con los que se ponen arriba, este en concreto que además tiene desplegables:



Vale sí, está todo muy bien pero, ¿cómo funciona?

Para añadir un nuevo producto le damos a Insertar, se nos creará un producto totalmente vacío, solo con la id del producto y luego pulsamos sobre él y cuando tengamos los textos de arriba rellenos presionamos en Modificar y se nos guarda en el que tengamos presionado, y el botón Eliminar eliminará el producto que tengamos seleccionado. Muestro unos ejemplos pulsando cada botón

# Botón Insertar



Crea este nuevo producto

8	8				
---	---	--	--	--	--

## Botón Modificar

Seleccionando el nuevo producto que hemos creado presionamos el botón modificar y se insertarán los datos.

Casta PC

Base de Datos

InsertarCtrl+I

ModificarCtrl+M

EliminarCtrl+E

Base de Datos

Informes

ID8

ProductoIntel Core i9 3.8Ghz

DescripciónProcesador

Precio359.99

Stock23

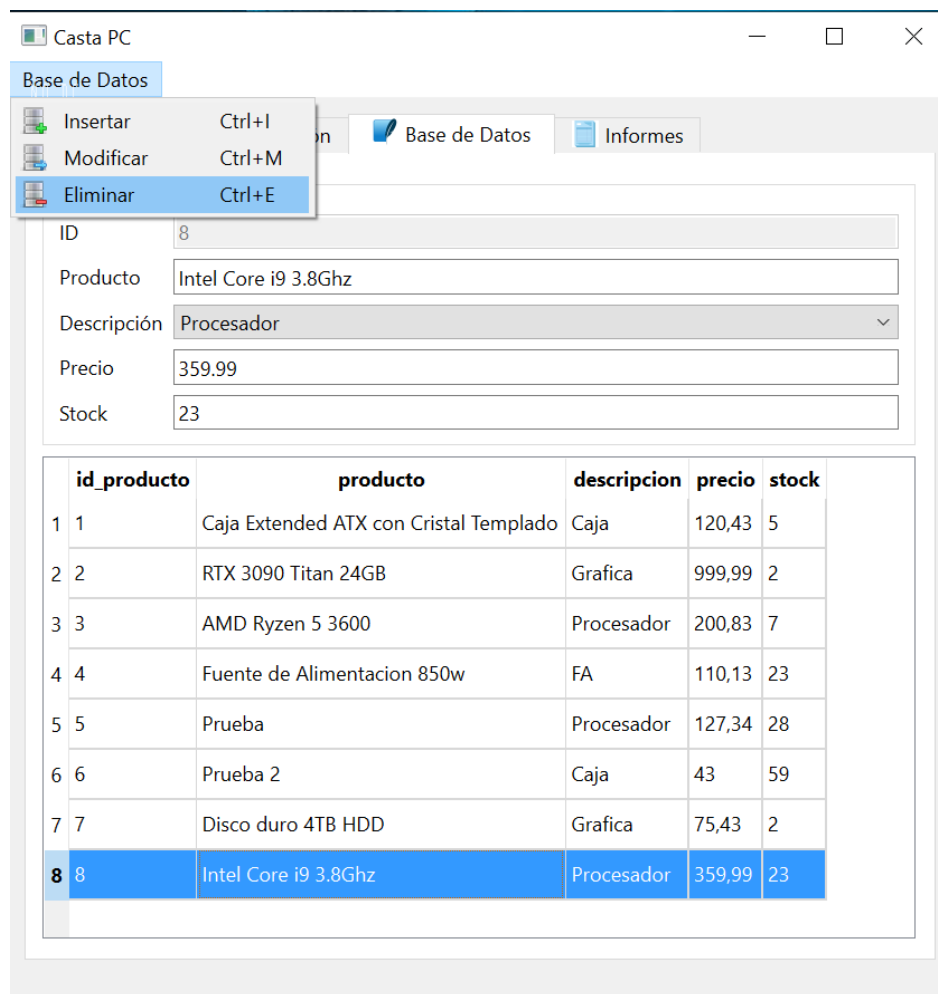
	id_producto	producto	descripcion	precio	stock
1	1	Caja Extended ATX con Cristal Templado	Caja	120,43	5
2	2	RTX 3090 Titan 24GB	Grafica	999,99	2
3	3	AMD Ryzen 5 3600	Procesador	200,83	7
4	4	Fuente de Alimentacion 850w	FA	110,13	23
5	5	Prueba	Procesador	127,34	28
6	6	Prueba 2	Caja	43	59
7	7	Disco duro 4TB HDD	Grafica	75,43	2
8	8				

Modifica la nueva tabla creada o cualquier otra.

8	8	Intel Core i9 3.8Ghz	Procesador	359,99	23
---	---	----------------------	------------	--------	----

## Botón Eliminar

Seleccionamos el producto que queremos eliminar, lo seleccionamos y le damos a eliminar.



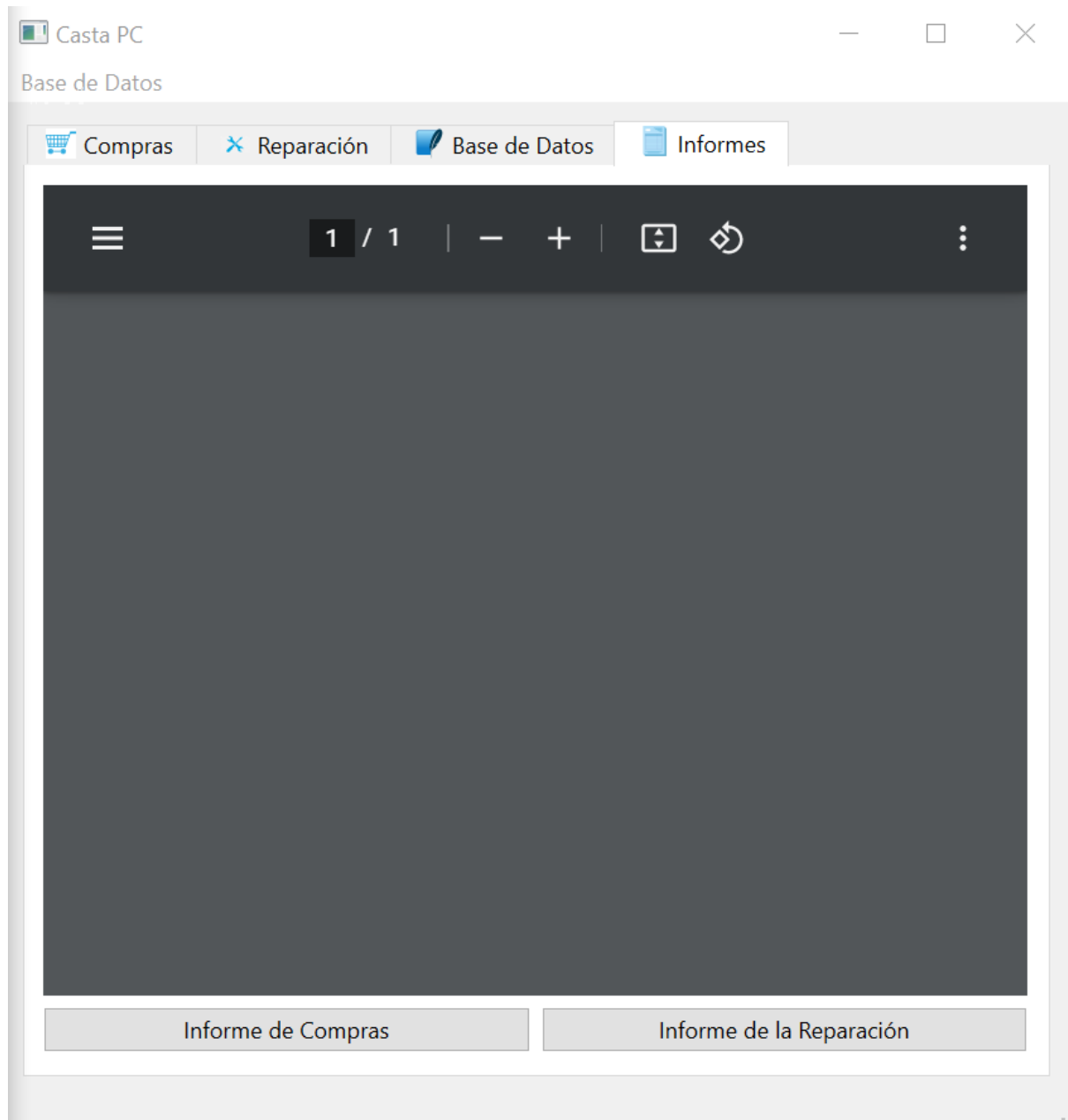
Y a continuación una muestra.

	id_producto	producto	descripcion	precio	stock
1	1	Caja Extended ATX con Cristal Templado	Caja	120,43	5
2	2	RTX 3090 Titan 24GB	Grafica	999,99	2
3	3	AMD Ryzen 5 3600	Procesador	200,83	7
4	4	Fuente de Alimentacion 850w	FA	110,13	23
5	5	Prueba	Procesador	127,34	28
6	6	Prueba 2	Caja	43	59
7	7	Disco duro 4TB HDD	Grafica	75,43	2

## Pestaña Informes

En la pestaña Informes podremos ver los dos informes generados desde el asistente de compras y el asistente de reparación, cada uno con su respectivo botón.

De una primera vista se vería así:



Y si hemos generado los dos informes los podremos ver pulsando los botones.

## Botón Informe de Compras

Casta PC

Base de Datos

Compras

Reparación

Base de Datos


Informes

1 / 1

— +

🔄 ↺

⋮



**CASTASOFT INDUSTRIES**

Datos Personales: Fecha: 2022-02-12

Tipo de ordenador: Sobremesa Problema: Me va bastante lento

¿Piezas nuevas?: No Rapidez: 1 Día laboral

Comentarios: Hace unos días que me va lento, creo que es de as da sd asd a sd  
asd as d as d as d asd as d a sd as d a s d asd a s d a s d a sd asd  
as das da sd sa d ad as dasdasda sd as d asd as d as da s da sdas da sd  
as d as d as d a sd as da sd asd asd a sd a sd as d asd asd a sd  
as da sd a s da sda s das dasd a s

CONFIDENCIAL

Informe de Compras

Informe de la Reparación

Manual de uso básico de Casta PC

16/17



## Botón Informe de la Reparación

Casta PC

Base de Datos

Compras Reparación Base de Datos Informes

1 / 1

**Casta PC**  
Arreglo y compra de ordenadores

**CASTASOFT INDUSTRIES**

Datos Personales:

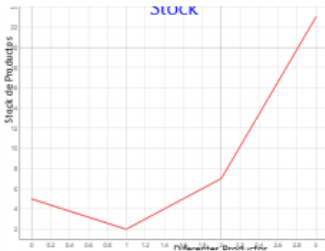
Nombre: José Antonio Apellidos: Castañeda Pavón Fecha: 2022-02-12

Correo electrónico: ercastadecadiz@gmail.com Edad: 21

ID productos pedidos: 1 2 Precio: 1120.42

Datos de Gráfica del Stock:

STOCK



Informe de Compras Informe de la Reparación

En pantalla completa se pueden ver los PDF más grandes, e incluso en modo ventana se pueden acercar y luego verlos con el scroll de pantalla.

