

- **MANUAL DE INSTALACION PROGRAMA PESCADERIA**

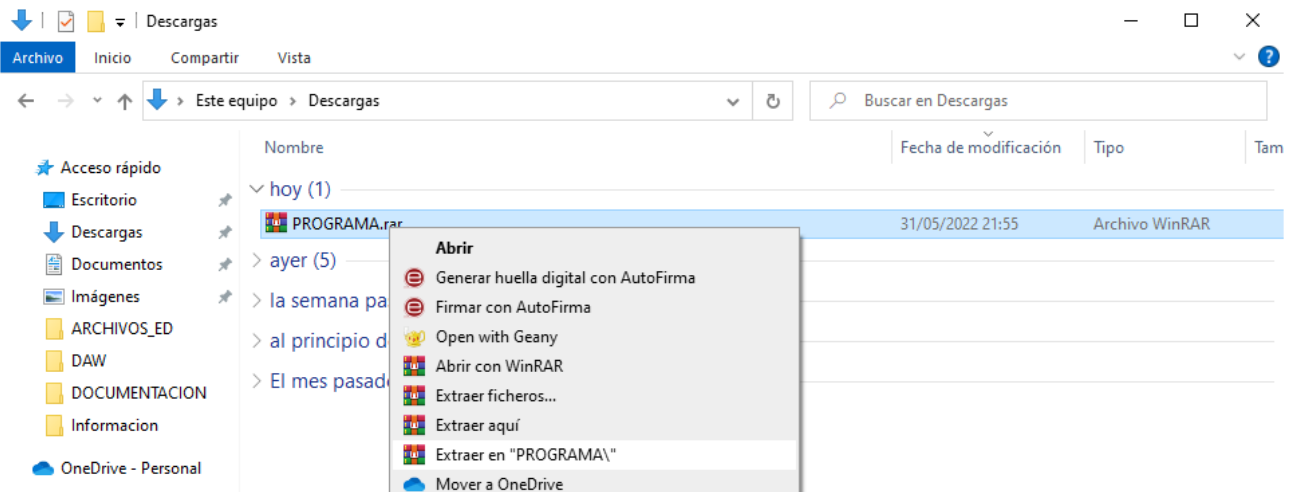
Este apartado servirá para saber como instalar el programa y poder ejecutarlo en tu ordenador.

Es sencillo, solo tienes que seguir estos pasos

1. Descomprimir el archivo .rar que contendrá todos los archivos del proyecto

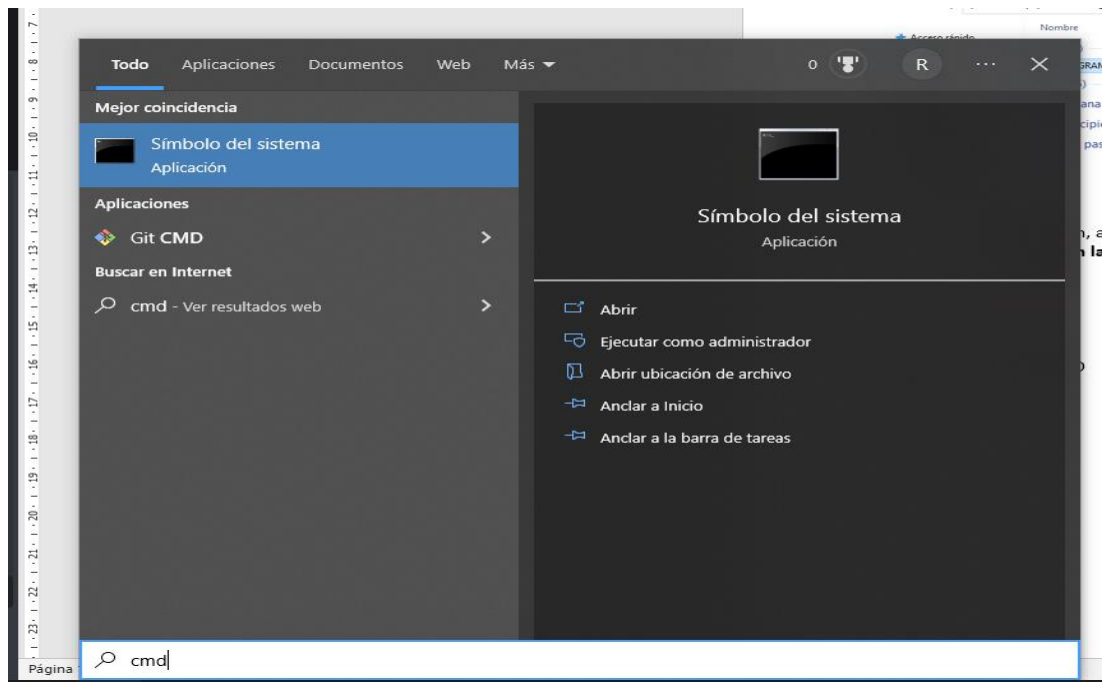
**Clic derecho // extraer en “Nombre\_rar”**

2. Asegúrate de saber dónde has extraído el .rar , es muy importante acordarse de la ruta (te recomiendo extraerla en la sección “Descargas” de Windows)



3. A continuacion, abre la consola del sistema

**clic en la lupa de Windows // escribir “cmd” // clicar en “símbolo del sistema”**



4. Por último, tenemos que escribir 3 comandos en el símbolo del sistema

**cd "ruta donde tenemos la carpeta descomprimida"**  
**\*\*en nuestro caso descargas\*\*(cd Downloads)**

```
C:\Users\RAUL-SOBREMESA>cd Downloads
```

**cd out\artifacts\PROGRAMACION\_jar**

```
C:\Users\RAUL-SOBREMESA\Downloads>cd out\artifacts\PROGRAMACION_jar
```

**java -jar PROGRAMACION.jar**

```
C:\Users\RAUL-SOBREMESA\Downloads\out\artifacts\PROGRAMACION_jar>java -jar PROGRAMACION.jar
```

5. Ya tendríamos ejecutado el programa, te deberá salir un menú de ejecución como este:

```
Simbolo del sistema - java -jar PROGRAMACION.jar
Microsoft Windows [Versión 10.0.19043.1706]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\RAUL-SOBREMESA>cd Downloads

C:\Users\RAUL-SOBREMESA\Downloads>cd out\artifacts\PROGRAMACION_jar

C:\Users\RAUL-SOBREMESA\Downloads\out\artifacts\PROGRAMACION_jar>java -jar PROGRAMACION.jar
-----
Num Clientes 22
Num Proveedores 10
Num Pedidos 11
Num Compras 18

MENU
1.PEDIDOS
2.COMPRAS
3.CLIENTES
4.PROVEEDORES
5.Abrir JavaDoc Proyecto
0.SALIR

Que opcion quieres hacer:
```

- MANUAL DE USUARIO PROGRAMA PESCADERIA

En este apartado explicamos (una vez realizado los pasos del apartado anterior) como usar el programa paso por paso

Empezaremos explicando cómo se organiza el programa:

Al arrancar el programa hay una sección informativa y 5 opciones principales

```
Num Clientes 22
Num Proveedores 10
Num Pedidos 11
Num Compras 18

MENU
1.PEDIDOS
2.COMPRAS
3.CLIENTES
4.PROVEEDORES
5.Abrir JavaDoc Proyecto
0.SALIR

Que opcion quieres hacer:
```

En la sección informativa tenemos un contador de registros de cada sección del programa.  
Ej. *"la cantidad de clientes que tenemos"* *"La cantidad de compras que tenemos"* ...

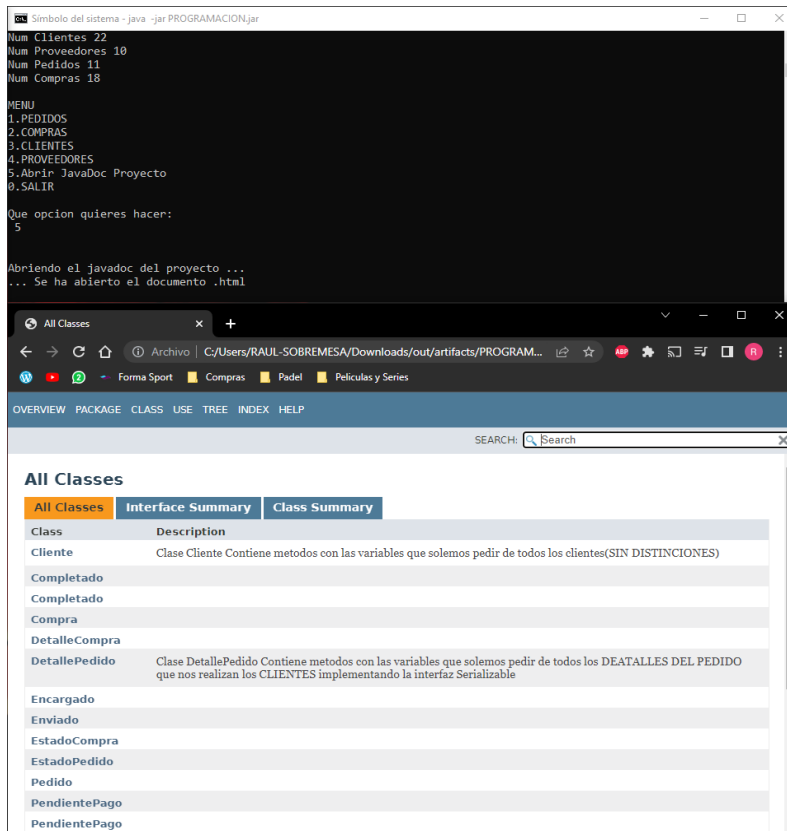
Estas 4 primeras opciones del menú (PEDIDOS, COMPRAS, CLIENTES, PROVEEDORES), tenemos dentro de cada una, 4 opciones más:

**CONSULTAR INFORMACION "" //CREAR NUEVO "" // MODIFICAR DATOS "" // ELIMINAR ""**

Estos apartados los explicaremos con mas detalle más en adelante.(SUBMENUS)

**IMPORTANTE:** en este menú y en los siguientes, para moverte tienes que poner el numero de la opcion ( 1.PEDIDOS // 2.COMPRAS // 3...)

En la opcion 5 del menú "Abrir JavaDoc Proyecto" si la seleccionamos, se nos abrirá en nuestro navegador por defecto una pagina web informativa, en la que explicamos muy técnica y detalladamente el uso de muchos métodos y funciones del código del programa.



### IMPORTANTE:

Esta opcion solo la recomiendo usar con gente que tenga conocimientos de programacion.

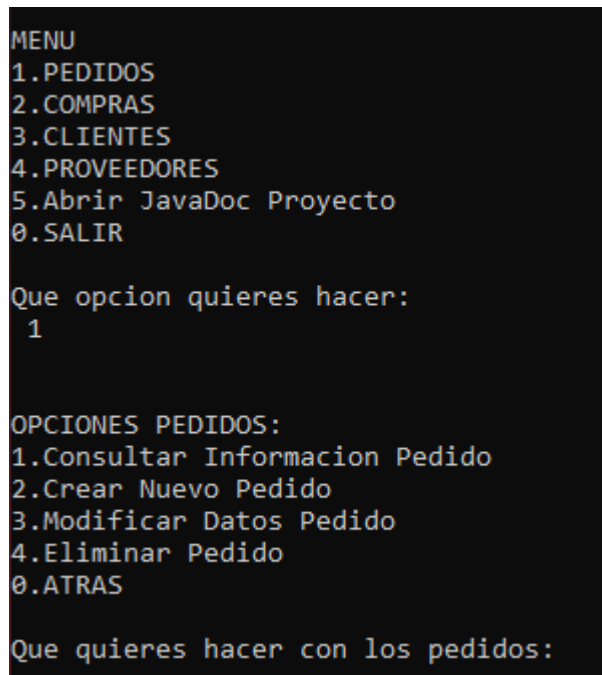
Ya que no es una página que todo el mundo pueda entender, pero si tiene curiosidad de saber que de que se compone el programa, adelante.

El lenguaje en el que esta desarrollado el programa es Java

### EXPLICACION DE LOS SUBMENUS :

Como hemos explicado previamente, dentro de las 4 primeras opciones, tenemos otras 4 opciones más.

Ej. *PEDIDOS*:



Importante poner el numero de la opcion que quieres hacer.

En este caso quiero acceder a las opciones de PEDIDOS, con lo cual escribo el numero en el cual está la opcion (num 1).

Una vez escrito el numero de la opcion que quieras hacer, después pulso Enter

**\*\*ASI CADA VEZ QUE QUERAMOS MOVERNOS POR LOS MENUS\*\***

**\*\*SIEMPRE QUE QUERAMOS SALIR DE LOS SUBMENUS O DEL MISMO MENU PRINCIPAL, ELEGIR LA OPCION 0\*\***

## OPCION CONSULTAR INFORMACION “...”

En esta opción lo que realizamos es , ver mas detalladamente los datos que registramos.

En todas las opciones principales actuamos igual cuando nos metemos en esta subopcion de menú (excepto Consultar Información Clientes)

En todos los casos que seleccionemos esta subopcion, nos aparecerá un listado con todos los registros que tengamos, en los que aparece al lado unos datos clave para saber diferenciar cada registro.

Tendremos que seleccionar un registro exacto y a continuacion nos aparece toda su información registrada

**\*\*ASEGURATE DE QUE EL NUMERO DE REGISTRO INTRODUCIDO ESTÉ EN EL RANGO DE OPCIONES QUE TE DA EL PROGRAMA\*\***

Ej. Consultar Información Pedido

```
OPCIONES PEDIDOS:
1.Consultar Informacion Pedido
2.Crear Nuevo Pedido
3.Modificar Datos Pedido
4.Eliminar Pedido
0.ATRAS

Que quieres hacer con los pedidos:
1
****PEDIDOS ALMACENADOS****
Pedido-0 -> 04/06/2023 // Francisco Navarro // Preparacion
Pedido-1 -> 21/05/2022 // Francisco Navarro // Completado
Pedido-2 -> 19/10/2020 // Filomena Cid // Completado
Pedido-3 -> 06/09/2020 // Paula Oliver // Completado
Pedido-4 -> 30/07/2020 // Arnau Alcaide // Completado
Pedido-5 -> 10/05/2020 // Ion Velasco // Completado
Pedido-6 -> 26/09/2019 // Martin Vicente // Completado
Pedido-7 -> 13/09/2019 // Arnau Alcaide // Completado
Pedido-8 -> 19/08/2019 // Francisco Navarro // Completado
Pedido-9 -> 12/05/2012 // Ayman Vazquez // Completado
Pedido-10 -> 11/12/2010 // Pablo Escobar // Completado
Que pedido quieres CONSULTAR (numPedido)
0
-- INFORMACION DEL PEDIDO --
Restaurante=Francisco Navarro
Telefono de contacto=647556985
Descripcion=Llevar a domicilio
Fecha=04/06/2023
Precio Total=101.28 euros
Estado=Preparacion
*** DETALLE 1 DEL PEDIDO ***
OrigenPescado=Portugal
Genero=Atun
Precio=24.0
Cantidad=4.22
```

**FIJARSE BIEN EN EL RANGO // El rango en este ejemplo es desde 0 hasta 10**

**\*\*Consultar Información Clientes:\*\***

Actúa prácticamente similar al resto, solo que seleccionamos si queremos ver Clientes o Restaurantes(escribiendo "R" o "C")

Después nos saldrá la información genérica, seleccionamos el numero del cliente que nos aparece y aparecerá su información detallada

**\*\*ASEGURATE DE QUE EL NUMERO DE CLIENTE CORRESPONDA A RESTAURANTE O CLIENTE (depende de que hayas seleccionado previamente(R/C) )\*\***

```
MENU
1.PEDIDOS
2.COMPRAS
3.CLIENTES
4.PROVEEDORES
5.Abrir JavaDoc Proyecto
0.SALIR

Que opcion quieres hacer:
3

OPCIONES CLIENTES:
1.Consultar informacion CLIENTE
2.Nuevo CLIENTE
3.Modificar Informacion CLIENTE
4.Eliminar CLIENTE
0.ATRAS

Que quieres hacer con los restaurantes:
1
QUE TIPO DE CLIENTE DESEA CONSULTAR ?
RESTAURANTES(R) o CLIENTES(C)
Cual desea (R/C)
C
****CLIENTES ALMACENADOS****
Cliente-0 -> 22/04/2021 // Ion Velasco
Cliente-2 -> 05/11/2017 // Angela-Maria Meseguer
Cliente-3 -> 02/11/2016 // Filomena Cid
Cliente-5 -> 21/09/2016 // Oscar Garrido
Cliente-7 -> 14/12/2013 // Gema Muñoz
Cliente-8 -> 18/01/2013 // Martin Vicente
Cliente-12 -> 31/12/2006 // Paula Oliver
Cliente-17 -> 06/11/1994 // Maradona
Cliente-18 -> 17/08/1992 // Vicente Del Bosque
Cliente-19 -> 24/12/1990 // Vicente Bacete
Cliente-20 -> 25/12/1987 // Sara Cano
Que Cliente quieres CONSULTAR (numCliente)
18

-- INFORMACION DEL CLIENTE --
Nombre Cliente: Vicente Del Bosque
Telefono Cliente: 681581593
Direccion Cliente: C/ 150 Lucie Roads
Fecha de alta cliente: 17/08/1992
```



## OPCION CREAR NUEVO “...”

La información que debes introducir en cada registro esta al final del documento, aquí muestro un ejemplo de como pide los datos y como hay que rellenarlos.

Aquí tengo que separar dos grupos

### NUEVA COMPRA Y NUEVO PEDIDO

```
OPCIONES PEDIDOS:
1.Consultar Informacion Pedido
2.Crear Nuevo Pedido
3.Modificar Datos Pedido
4.Eliminar Pedido
0.ATRAS

Que quieres hacer con los pedidos:
2

Introduce datos completos del Nuevo PEDIDO:
Para que Cliente/Restaurante es
CLIENTE 0 -> Ion Velasco
RESTAURANTE 1 -> Paella en casa
CLIENTE 2 -> Angela-Maria Meseguer
CLIENTE 3 -> Filomena Cid
RESTAURANTE 4 -> El rincón enchilado
CLIENTE 5 -> Oscar Garrido
RESTAURANTE 6 -> Ambience
CLIENTE 7 -> Gema Muñoz
CLIENTE 8 -> Martin Vicente
RESTAURANTE 9 -> Parlay
RESTAURANTE 10 -> General.Restaurante Pare Pere
RESTAURANTE 11 -> Fresca y Soledad
CLIENTE 12 -> Paula Oliver
RESTAURANTE 13 -> Saffron
RESTAURANTE 14 -> Saná Plaza
RESTAURANTE 15 -> cocina latina
RESTAURANTE 16 -> Comer & Beber
CLIENTE 17 -> Maradona
CLIENTE 18 -> Vicente Del Bosque
CLIENTE 19 -> Vicente Bacete
CLIENTE 20 -> Sara Cano
RESTAURANTE 21 -> Sin City Cocina
Por favor indica el numero del cliente
12

CLIENTE 17 -> Maradona
CLIENTE 18 -> Vicente Del Bosque
CLIENTE 19 -> Vicente Bacete
CLIENTE 20 -> Sara Cano
RESTAURANTE 21 -> Sin City Cocina
Por favor indica el numero del cliente
12
Fecha del pedido: (dd/mm/yyyy)
31/05/2022
Descripcion: (Opcional)

Detalle Numero 1
Genero
Lenguado
Origen del genero
Playa de Valencia
Cantidad (Kg)d
1.5
Precio el Kilo
13.25
Quieres almacenar otro detalle mas? (S/N)
N
-- INFORMACION DEL PEDIDO --
Cliente=Paula Oliver
Telefono de contacto=769948141
Descripcion=
Fecha=31/05/2022
Precio Total=19.875 euros
Estado=Preparacion
*** DETALLE 1 DEL PEDIDO ***
OrigenPescado=Playa de Valencia
Genero=Lenguado
Precio=13.25
Cantidad=1.5
Desea almacenarlo en el sistema?(S/N)
s
PEDIDO ALMACENADO CON EXITO
```

## IMAGEN 1

El número de la imagen representa en que orden aparece todo

- DATOS A TENER EN CUENTA:

En caso de que el cliente no aparezca en la lista, añadirlo en la opcion clientes.

El precio total del pedido de registra automáticamente dependiendo de los detalles

El estado del pedido se define automáticamente

Puedes almacenar tantos detalles como el cliente quiera

Cada detalle es un tipo de pescado en el pedido

El apartado descripción es opcional, puedes dejarlo vacío

Dependiendo del número de cliente, será un pedido de cliente o restaurante(solo en pedidos)

**\*\*\*ESTE TIPO DE DATOS ES MUY SIMILAR A LOS REGISTROS DE COMPRAS\*\*\***

## IMAGEN 2

## NUEVO CLIENTE Y NUEVO PROVEEDOR

```
OPCIONES CLIENTES:
1.Consultar informacion CLIENTE
2.Nuevo CLIENTE
3.Modificar Informacion CLIENTE
4.Eliminar CLIENTE
0.ATRAS

Que quieres hacer con los restaurantes:
2
QUE TIPO DE CLIENTE DESEA ALMACENAR ?
RESTAURANTES(R) o CLIENTES(C)
Cual desea almacenar (R/C)
R

Introduce datos completos del Nuevo RESTAURANTE:
Nombre completo del jefe del restaurante o del que nos hace los encargos:
Raul Carretero
Numero telefono de contacto del cliente jefe o encargado:
647556985
Direccion donde se ubica el restaurante
Calle españa 97
Fecha de cuando registramos al restaurante en el sistema
31/05/2022
Nombre Restaurante:
Casa Randez
Telefono del local Restaurante
963665234

-- INFORMACION DEL RESTAURANTE --:
Nombre Jefe: Raul Carretero
Telefono contacto: 647556985
Direccion Restaurante: Calle españa 97
Nombre Restaurante: Casa Randez
Telefono Local Restaurante: 963665234
Fecha de alta Restaurante: 31/05/2022
Desea almacenarlo en el sistema?(S/N)
S
RESTAURANTE ALMACENADO CON EXITO
```

La única diferencia que puede haber entre las opciones de clientes y proveedores es que en la opcion de clientes especificas si almacenas un cliente o un restaurante, en la opcion de proveedores no.

El proceso de petición de datos y la confirmación de si quieres almacenarlo.

ES IGUAL EN LAS DOS OPCIONES

## DATOS A TENER EN CUENTA:

En caso de que ya tengas un cliente almacenado con el mismo nombre y con el mismo numero de teléfono, no se almacenara el nuevo registro y saldrá un mensaje "Este cliente ya está registrado"

En caso de Restaurante o Proveedor , compara nombre restaurante y teléfono restaurante o nombre empresa y teléfono empresa.

Para confirmar el almacenamiento del nuevo registro es muy importante que escriba "S", en caso de que cualquier otra cosa, no se almacenara nada y tendrá que volver a empezar.

\*\*\*ESTE TIPO DE DATOS ES MUY SIMILAR EN LOS REGISTROS DE PROVEEDORES\*\*\*



## OPCION MODIFICAR DATOS “...”

Esta opción es una mezcla de opción CONSUTAR INFORMACION “” y CREAR NUEVO “”

Una explicación breve es, seleccionamos el registro que queramos modificar de la misma manera que en la subopción *consultar*, después seleccionamos que dato del registro queremos modificar y por último escribimos el dato nuevo que queremos implantar como en la opción *crear*.

El proceso es el mismo para todos, solo hay una opción que es diferente en COMPRAS y PEDIDOS que es:

1. Si queremos modificar un detalle de la compra, haríamos de nuevo un proceso similar al que hemos hecho aquí, pero con los detalles (listado de detalles, seleccionar un detalle, seleccionar el dato del detalle que quieres cambiar e introducir el nuevo dato para actualizar el registro)
2. Si seleccionamos la opción EstadoPedido o EstadoCompra, haremos una actualización y ese estado se ira al siguiente estado que le toca en la jerarquía

Ej. modificar Cliente

```
Que quieres hacer con los restaurantes:
3
****CLIENTES ALMACENADOS****
RESTAURANTE-0 -> 31/05/2022 // Raul Carretero
CLIENTE-1 -> 22/04/2021 // Ion Velasco
RESTAURANTE-2 -> 11/11/2018 // Alfredo Herranz
CLIENTE-3 -> 05/11/2017 // Angela-Maria Meseguer
CLIENTE-4 -> 02/11/2016 // Filomena Cid
RESTAURANTE-5 -> 07/10/2016 // Cecilio Lloret
CLIENTE-6 -> 21/09/2016 // Oscar Garrido
RESTAURANTE-7 -> 13/05/2015 // Arnau Alcaide
CLIENTE-8 -> 14/12/2013 // Gema Muñoz
CLIENTE-9 -> 18/01/2013 // Martin Vicente
RESTAURANTE-10 -> 20/11/2010 // Amal Vegas
RESTAURANTE-11 -> 06/03/2008 // Francisco Navarro
RESTAURANTE-12 -> 05/02/2008 // Rafa Nadal
CLIENTE-13 -> 31/12/2006 // Paula Oliver
RESTAURANTE-14 -> 05/05/2006 // Marcelino Antolin
RESTAURANTE-15 -> 08/09/2002 // Jacobo Collado
RESTAURANTE-16 -> 20/05/2001 // Bad Bunny
RESTAURANTE-17 -> 01/09/2000 // Ayman Vazquez
CLIENTE-18 -> 06/11/1994 // Maradona
CLIENTE-19 -> 17/08/1992 // Vicente Del Bosque
CLIENTE-20 -> 24/12/1990 // Vicente Bacete
CLIENTE-21 -> 25/12/1987 // Sara Cano
RESTAURANTE-22 -> 19/09/1982 // Pablo Escobar
Que cliente quieres EDITAR (numCliente)
0

-- INFORMACION DEL RESTAURANTE --:
Nombre Jefe: Raul Carretero
Telefono contacto: 647556985
Direccion Restaurante: Calle españa 97
Nombre Restaurante: Casa Rande
Telefono Local Restaurante: 963665234
Fecha de alta Restaurante: 31/05/2022
```

```
QUE DATOS DEL RESTAURANTE QUIERES MODIFICAR:
1.Nombre del Jefe
2.Telefono del Jefe
3.Nombre del Restaurante
4.Telefono del Restaurante
5.Direccion del Restaurante
6.Fecha de alta del Restaurante
0.ATRAS
Elige una opcion:
3
Nombre del Restaurante
NUEVO NOMBRE DEL RESTAURANTE
```

```
QUE DATOS DEL RESTAURANTE QUIERES MODIFICAR:
1.Nombre del Jefe
2.Telefono del Jefe
3.Nombre del Restaurante
4.Telefono del Restaurante
5.Direccion del Restaurante
6.Fecha de alta del Restaurante
0.ATRAS
Elige una opcion:
5
Direccion del Restaurante
NUEVA DIRECCION DEL RESTAURANTE
```

Así con el resto de opciones...

(num opcion // nuevo dato a almacenar)

## Ej. modificar Pedido

```
OPCIONES PEDIDOS:
1.Consultar Informacion Pedido
2.Crear Nuevo Pedido
3.Modificar Datos Pedido
4.Eliminar Pedido
0.ATRAS

Que quieres hacer con los pedidos:
3
****PEDIDOS ALMACENADOS****
Pedido-0 -> 04/06/2023 // Francisco Navarro // Preparacion
Pedido-1 -> 21/05/2022 // Francisco Navarro // Completado
Pedido-2 -> 19/10/2020 // Filomena Cid // Completado
Pedido-3 -> 06/09/2020 // Paula Oliver // Completado
Pedido-4 -> 30/07/2020 // Arnau Alcaide // Completado
Pedido-5 -> 10/05/2020 // Ion Velasco // Completado
Pedido-6 -> 26/09/2019 // Martin Vicente // Completado
Pedido-7 -> 13/09/2019 // Arnau Alcaide // Completado
Pedido-8 -> 19/08/2019 // Francisco Navarro // Completado
Pedido-9 -> 12/05/2012 // Ayman Vazquez // Completado
Pedido-10 -> 11/12/2010 // Pablo Escobar // Completado
Que pedido quieres EDITAR (numPedido)
0
-- INFORMACION DEL PEDIDO --
Restaurante=Francisco Navarro
Telefono de contacto=647556985
Descripcion=Llevar a domicilio
Fecha=04/06/2023
Precio Total=101.28 euros
Estado=Preparacion
*** DETALLE 1 DEL PEDIDO ***
OrigenPescado=Portugal
Genero=Atun
Precio=24.0
Cantidad=4.22
```

```
QUE DATOS DEL PEDIDO QUIERES MODIFICAR:
1.Nombre del Cliente/Restaurante
2.Fecha:
3.Precio:
4.Descripcion:
5.Estado del pedido:
6.NUEVO detalle del pedido
7.Detalles del General.Pedido:
0.ATRAS
Elige una opcion:
5

Estado del pedido
Ahora el estado del pedido es:
PREPARADO
```

```
QUE DATOS DEL PEDIDO QUIERES MODIFICAR:
1.Nombre del Cliente/Restaurante
2.Fecha:
3.Precio:
4.Descripcion:
5.Estado del pedido:
6.NUEVO detalle del pedido
7.Detalles del General.Pedido:
0.ATRAS
Elige una opcion:
3
Precio Total
Precio Total

Error: no es un numero Valido
Precio Total
21.6
```

\*\*

**\*\*Comprobar que introducimos los datos correctamente\*\***

## Modificación de detalle del pedido

```
QUE DATOS DEL PEDIDO QUIERES MODIFICAR:
1.Nombre del Cliente/Restaurante
2.Fecha:
3.Precio:
4.Descripcion:
5.Estado del pedido:
6.NUEVO detalle del pedido
7.Detalles del General.Pedido:
0.ATRAS
Elige una opcion:
7

Detalles del pedido
DETALLES ALMACENADOS EN EL PEDIDO
Detalle 0 -> Atun // Portugal // 24.0
Elige el detalle que quieres modificar (numDetalle)
0
OrigenPescado=Portugal
Genero=Atun
Precio=24.0
Cantidad=4.22

QUE DETALLE QUIERES MODIFICAR
1.Origen del Pescado
2.Genero
3.Cantidad
4.Precio
5.ELIMINAR DETALLE
0.ATRAS
Elige el detalle a modificar
1
Nuevo Origen del Pescado
NUEVO ORIGEN DEL PESCADO
```

**OPCION ELIMINAR "..."**

Esta opción utiliza un proceso muy similar que la opción *modificar datos*, pero en este caso lo que hacemos es eliminar el registro para que no quede constancia de ello, una vez confirmamos que queremos eliminarlo "S(si) o N(no)"

Recibiremos un mensaje de que la acción se ha realizado con éxito o no.

Ej. pedidos (se ha almacenado)

```
OPCIONES PEDIDOS:
1.Consultar Informacion Pedido
2.Crear Nuevo Pedido
3.Modificar Datos Pedido
4.Eliminar Pedido
0.ATRAS

Que quieres hacer con los pedidos:
4
****PEDIDOS ALMACENADOS****
Pedido-0 -> 04/06/2023 // Francisco Navarro // Preparacion
Pedido-1 -> 31/05/2022 // Paula Oliver // Preparacion
Pedido-2 -> 21/05/2022 // Francisco Navarro // Completado
Pedido-3 -> 19/10/2020 // Filomena Cid // Completado
Pedido-4 -> 06/09/2020 // Paula Oliver // Completado
Pedido-5 -> 30/07/2020 // Arnau Alcaide // Completado
Pedido-6 -> 10/05/2020 // Ion Velasco // Completado
Pedido-7 -> 26/09/2019 // Martin Vicente // Completado
Pedido-8 -> 13/09/2019 // Arnau Alcaide // Completado
Pedido-9 -> 19/08/2019 // Francisco Navarro // Completado
Pedido-10 -> 12/05/2012 // Ayman Vazquez // Completado
Pedido-11 -> 11/12/2010 // Pablo Escobar // Completado
Que pedido quieres ELIMINAR (numPedido)
1
¿Quieres eliminarlo?(S/N)
S
!!! PEDIDO ELIMINADO !!!
```

Ej. Clientes (no se ha almacenado)

```
Que quieres hacer con los restaurantes:
4
****CLIENTES ALMACENADOS****
Restaurante-0 -> 31/05/2022 // Raul Carretero
Cliente-1 -> 22/04/2021 // Ion Velasco
Restaurante-2 -> 11/11/2018 // Alfredo Herranz
Cliente-3 -> 05/11/2017 // Angela-Maria Meseguer
Cliente-4 -> 02/11/2016 // Filomena Cid
Restaurante-5 -> 07/10/2016 // Cecilio Lloret
Cliente-6 -> 21/09/2016 // Oscar Garrido
Restaurante-7 -> 13/05/2015 // Arnau Alcaide
Cliente-8 -> 14/12/2013 // Gema Muñoz
Cliente-9 -> 18/01/2013 // Martin Vicente
Restaurante-10 -> 20/11/2010 // Amal Vegas
Restaurante-11 -> 06/03/2008 // Francisco Navarro
Restaurante-12 -> 05/02/2008 // Rafa Nadal
Cliente-13 -> 31/12/2006 // Paula Oliver
Restaurante-14 -> 05/05/2006 // Marcelino Antolin
Restaurante-15 -> 08/09/2002 // Jacobo Collado
Restaurante-16 -> 20/05/2001 // Bad Bunny
Restaurante-17 -> 01/09/2000 // Ayman Vazquez
Cliente-18 -> 06/11/1994 // Maradona
Cliente-19 -> 17/08/1992 // Vicente Del Bosque
Cliente-20 -> 24/12/1990 // Vicente Bacete
Cliente-21 -> 25/12/1987 // Sara Cano
Restaurante-22 -> 19/09/1982 // Pablo Escobar
Que cliente quieres ELIMINAR (numCliente)
22

-- INFORMACION DEL RESTAURANTE --:
Nombre Jefe: Pablo Escobar
Telefono contacto: 721465398
Direccion Restaurante: C/ 67225 Hermiston Streets
Nombre Restaurante: Sin City Cocina
Telefono Local Restaurante: 967663660
Fecha de alta Restaurante: 19/09/1982
¿Quieres eliminarlo?(S/N)
N
No se ha eliminado el cliente seleccionado
```

## DATOS QUE SE INTRODUCEN EN CADA REGISTRO

### COMPRAS

PROVEEDOR al que realizamos la compra

FECHA de cuando hemos realizado el encargo

### JERARQUIA DE ESTADOS (no se introducen, es informativo)

ENCARGADO, hemos hecho el encargo al proveedor

PENDIENTE DE RECOGER, el proveedor tiene la compra y hay que recogerla

PENDIENTE DE PAGO, recogemos la compra y falta pagar el importe

COMPLETADO, ya hemos pagado el importe total de la compra

### DETALLE PEDIDO (si se introducen)

ORIGEN PESCADO

GENERO (nombre del pescado)

PRECIO EL KG

CANTIDAD PEDIDA

### PEDIDOS

CLIENTE que nos realiza el pedido

FECHA de cuando quiere el cliente el pedido

DESCRIPCION del pedido

### JERARQUIA DE ESTADOS (no se introducen, es informativo)

PREPARACION, estamos preparando el pedido

PREPARADO, hemos terminado la preparación

ENVIADO, el cliente ha querido un pedido a domicilio

RECOGIDA PENDIENTE, el cliente viene a la parada a recoger el pedido

PENDIENTE DE PAGO, el cliente posee el pedido y falta pagar el importe

COMPLETADO, el cliente ya ha pagado el importe total del pedido

### DETALLE PEDIDO (si se introducen)

ORIGEN PESCADO

GENERO (nombre del pescado)

PRECIO EL KG

CANTIDAD COMPRADA

## CLIENTES

### PERSONA

DIRECCION donde se ubica el cliente

FECHA DE ALTA en el sistema (formato dd/mm/yyyy)

NOMBRE completo del cliente

TELEFONO de contacto

### RESTAURANTE

DIRECCION donde se ubica el restaurante

FECHA DE ALTA en el sistema (formato dd/mm/yyyy)

NOMBRE completo del contacto del restaurante

TELEFONO de contacto

NOMBRE RESTAURANTE

TELEFONO RESTAURANTE

## PROVEEDORES

NOMBRE completo del jefe o del contacto de la empresa

TELEFONO del jefe o del contacto

FECHA DE ALTA del proveedor en el sistema

DIRECCION donde se ubica el proveedor (SIEMPRE EN MERCAVALENCIA)

NOMBRE DE LA EMPRESA proveedora

TELEFONO DE LA EMPRESA proveedora