

Para practicar lo anterior llamemos a la Base de datos de la "REFACCIONARIA "LA CHAFLANDANA DE ORO" y la desplegamos en el formato de Formulario, llevemos nuestra pantalla, mediante alguna de las formas explicadas anteriormente, hasta el séptimo registro y hacemos un espacio para registrar el siguiente artículo.

| | |
|----------|---------|
| CLAVE | 178 |
| NOMBRE | BOTADOR |
| CARRO | AIHG |
| COSTO | 12.50 |
| MAYOREO | 15.00 |
| P. LISTA | 26.25 |
| MARCA | REGRESA |

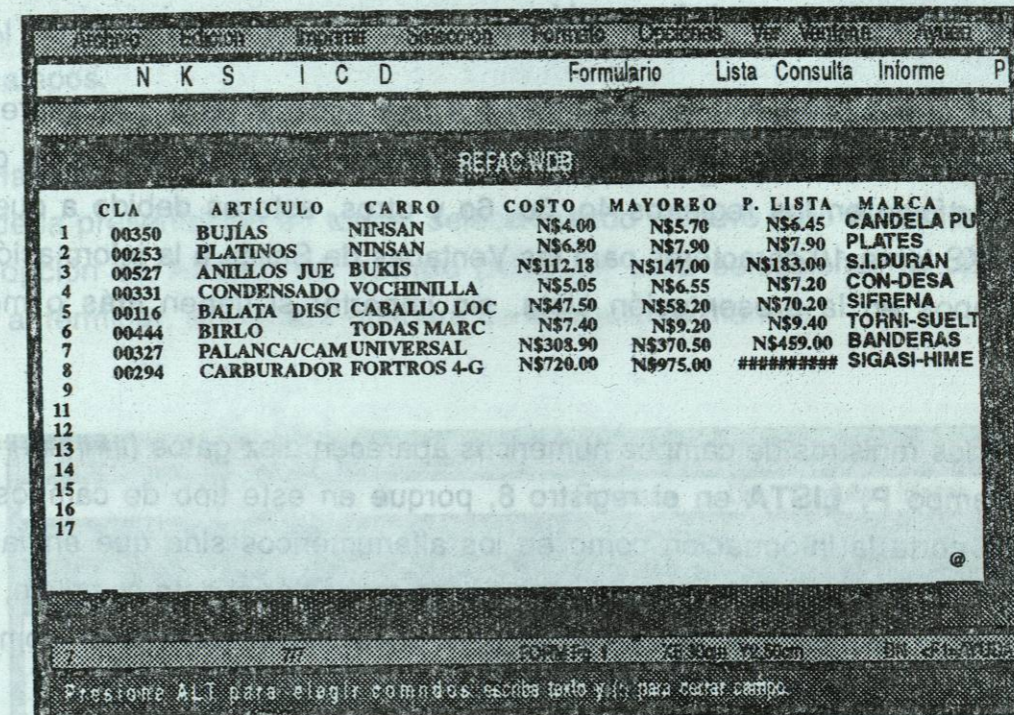
f).- Eliminar un registro en formato Formulario

Para eliminar un registro en este tipo de formato, traemos a pantalla en presentación formulario los datos del registro que queremos eliminar, llamamos al menú **Edición** y seleccionamos la opción de **Eliminar registro (Alt,E,A)** y **WORKS** borra definitivamente este registro recorriendo inmediatamente los registros posteriores para no dejar lugares vacíos en la Base de datos.

Nota: Una vez dado de baja un registro no lo podemos recuperar, tenemos que dictar todos los datos en un nuevo formulario o en un nuevo registro.

B.- Presentación Lista

Otra manera de presentar los datos de una Base de datos es la de **Lista**, en la cual se presentan varios registros a la vez con sus respectivos campos. Para utilizar esta opción llamaremos al menú **Ver** seleccionamos la opción **Lista** y pulsa **Enter (Alt,V,L)**, apareciendo los datos en la pantalla de trabajo de la siguiente manera.



| CLA | ARTÍCULO | CARRO | COSTO | MAYOREO | P. LISTA | MARCA |
|---------|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 1 00350 | BUJÍAS | NINSAN | N\$4.00 | N\$5.70 | N\$6.45 | CANDELA PU |
| 2 00253 | PLATINOS | NINSAN | N\$6.80 | N\$7.90 | N\$7.90 | PLATES |
| 3 00527 | ANILLOS JUE | BUKIS | N\$112.18 | N\$147.00 | N\$183.00 | S.I.DURAN |
| 4 00331 | CONDENSADO | VOCHINILLA | N\$5.05 | N\$6.55 | N\$7.20 | CON-DESA |
| 5 00116 | BALATA DISC | CABALLO LOC | N\$47.50 | N\$58.20 | N\$70.20 | SIFRENA |
| 6 00444 | BIRLO | TODAS MARC | N\$7.40 | N\$9.20 | N\$9.40 | TORNI-SUULT |
| 7 00327 | PALANCA/CAM | UNIVERSAL | N\$308.90 | N\$370.50 | N\$459.00 | BANDERAS |
| 8 00294 | CARBURADOR | FORTROS 4-G | N\$720.00 | N\$975.00 | ##### | SIGASI-HIME |

Figura 2.9

Para mover el cursor, rectángulo con video inverso al cual le llamaremos Ventana de salida, dentro de la Base de datos en la presentación de **LISTA** lo podemos hacer hacia arriba o hacia abajo con las **Flechas de direccionamiento** renglón por renglón y con **Av pág** y **Re pág** brincando 17 registros cada ocasión y con **Ctrl + Av pág** y **Ctrl + Re pág** desplazamos la pantalla a la derecha o a la izquierda de nuestra hoja de trabajo.

En forma horizontal, con las flechas de direccionamiento nos movemos al siguiente campo cada ocasión que pulsamos la tecla derecha o izquierda.

Podemos hacer movimientos más rápidos **Ctrl + Inicio** nos colocamos en el primer campo del primer registro y con **Ctrl + Fin** nos movemos hasta el último campo del último registro, también podemos utilizar la instrucción de **Ir a ...** del menú **Selección (Alt,S,I)**, de la misma manera que en la presentación **Formulario** pero ahora nos llevará al renglón del registro indicado.

a).- Ventanas de salida de información

Como se puede observar en la Figura 2.9 hay espacio para que aparezcan hasta 17 registros, pero algunos campos alfanuméricos no aparecen completos, como en el campo Artículo en los registros 4o, 5o, 6o y otros, esto es debido a que por defecto, WORKS toma 10 caracteres para las Ventanas de Salida a la información en todos los campos en la presentación Lista, sin importar si tienen más o menos caracteres.

En algunos registros de campos numéricos aparecen diez gatos (#####), como en el campo P. LISTA en el registro 8, porque en este tipo de campos, los numéricos, no corta la información como en los alfanuméricos sino que envía a la pantalla estas figuras para informarnos que no puede presentar el dato completo, pero podemos modificar los tamaños de las salidas para poder ver la información completa en cada uno de los campos.

Para realizar estos ajustes lo haremos campo por campo. Coloquemos el cursor sobre cualquier registro del campo **CLAVE:** y llamamos al menú **Selección** y escogemos la opción **Campo (Alt,S,C)**, con esto queda marcado todo el campo **CLAVE**, a continuación llamamos al menú **Formato** y seleccionamos la opción **Ancho de campo... (Alt,F,A)** y WORKS nos presenta un cuadro de diálogos en donde aparece el **Ancho:** en 10 y la otra opción la de [] **Mejor ajuste**, para modificarlo sólo tecleamos el número 6 en **Ancho de campo...** y **Enter**, con esto todo el campo se ajusta a seis caracteres en su salida a la pantalla.

Con las flechas de direccionamiento movemos el cursor al siguiente campo, **ARTÍCULO:** y procedemos a seleccionar todo el campo (**Alt,S,C**), seleccionamos a continuación **Ancho de campo...** dentro del menú **Formato (Alt,F,A)** y aparece nuevamente el **Ancho:** en 10 y la opción de [] **Mejor ajuste**, debido a que los nombres de los productos son de diferente tamaño, en este campo no le daremos ningún número sino que le dejaremos esa decisión a WORKS, con las Flechas de direccionamiento movemos el cursor un renglón abajo, en medio de los corchetes [] y pulsamos la barra espaciadora para que aparezca una X entre los corchetes ([X]), pulsando **Enter** WORKS ajustará automáticamente el tamaño de la Ventana de salida al tamaño de los datos que contiene el campo.

Al modificar estos tamaños de las ventanas de salida no se afectan los tamaños de los campos.

Hagamos lo mismo en los demás campos, dejemos que WORKS decida el ancho de la presentación en todos, seleccionando primero todo el campo (**Alt,S,C**) y con la opción de **Ancho de campo (Alt,F,A)** para seleccionar la opción **Mejor ajuste**, al terminar, la pantalla quedará de la siguiente manera.

| CLAVE | ARTÍCULO | CARRO | COSTO | MAYOREO | P. LISTA |
|---------|----------------------|--------------|-----------|-----------|-------------|
| 1 00350 | BUJÍAS | NINSAN | N\$4.00 | N\$5.70 | N\$6.45 |
| 2 00253 | PLATINOS | NINSAN | N\$6.80 | N\$7.90 | N\$7.90 |
| 3 00527 | ANILLOS JUEGO | BUKIS | N\$112.18 | N\$147.00 | N\$183.00 |
| 4 00331 | CONDENSADOR | VOCHINILLA | N\$5.05 | N\$6.55 | N\$7.20 |
| 5 00116 | BALATA DISCO | CABALLO LOCO | N\$47.50 | N\$58.20 | N\$70.20 |
| 6 00444 | BIRLO | TODAS MARCAS | N\$7.40 | N\$9.20 | N\$9.40 |
| 7 00327 | PALANCA/CAMBIOS/PISO | UNIVERSAL | N\$308.90 | N\$370.50 | N\$459.00 |
| 8 00294 | CARBURADOR | FORTROS 4-G | N\$720.00 | N\$975.00 | N\$1,113.00 |

Figura 2.10

El último campo, **MARCA:**, no aparece en pantalla pero esto no significa que se desapareció de la Base de datos, solo desapareció de la pantalla, pulsando la flecha de direccionamiento hacia la derecha en varias ocasiones podremos verlo.

b).- Cambiando de lugar un campo

En la presentación de **LISTA** podemos cambiar el orden en que aparecen las columnas o campos, para esto, coloquemos el cursor en cualquier registro del campo