

T  
388  
VER  
V.L



# **Escuela Superior Politécnica del Litoral**

---

## **PROGRAMA DE COMPUTACION MANUAL DE USUARIO**

**Previa a la Obtención del Título de:**

**Analista de Sistemas**

**TEMA :**

**Sistema de Control de Vehículos**

**Preparado por:**

**Daniel Alexander Vera Paredes**

**Dirigido por:**

**M. A.E. René Bonilla**

---

**Año Lectivo 1995 - 1996**

**Guayaquil**

**Ecuador**

### **AGRADECIMIENTO**

A todas esas personas que me ayudaron y me brindaron su apoyo para la elaboración de este proyecto; en especial a mi Jefe, Anal. Moisés Lopez, quien me brindó las facilidades necesarias, de igual manera a mi Director de Tesis, Mae. René Bonilla, quien supo guiarme acertadamente para concluir este trabajo que ahora lleno de satisfacción expongo.

## DEDICATORIA

Dedico este trabajo, fruto de mis esfuerzos, primeramente a DIOS, quien me ha acompañado y guardado en todo momento, luego a mis PADRES, por su apoyo tanto moral como económico y por haberme enseñado que el secreto del éxito consiste en la tenacidad y la perseverancia.



MAE. RENE BONILLA  
DIRECTOR DE TESIS

#### **DECLARACION EXPUESTA**

La responsabilidad de los hechos, ideas y doctrinas expuestas en esta tesis me corresponde completamente; y el patrimonio intelectual de los mismos a la Escuela Superior Politécnica del Litoral.

## TABLA DE CONTENIDO

CAPITULO 1. INTRODUCCION	
1.1 OBJETIVO DEL MANUAL.....	1
1.2 USUARIOS A QUIEN VA DIRIGIDO.....	2
1.3 ORGANIZACION DE ESTE MANUAL.....	2
CAPITULO 2. CONFIGURACION	
2.1 REQUERIMIENTO DE HARDWARE.....	3
2.2. REQUERIMIENTO DE SOFTWARE.....	3
CAPITULO 3. AMBIENTE DE TRABAJO	
3.1. INGRESO AL COMPUTADOR.....	5
3.2. DEFINICION DEL TECLADO.....	5
3.2.1 TECLAS STANDARES.....	7
3.2.2 TECLAS FUNCIONALES.....	7
3.2.3 TECLAS DE DIRECCIONAMIENTO.....	8
3.2.4 TECLAS NUMERICAS.....	8
3.3. CONOCIENDO OTRAS TECLAS.....	8
CAPITULO 4. INSTALACION Y ACCESO	
4.1 INSTALACION DEL SISTEMA.....	10
4.1.1 INSTALANDO PROGRAMAS FUENTES.....	10
4.1.2 INSTALANDO PROGRAMAS EJECUTABLES.....	11
4.2. TIPOS DE USUARIOS.....	11
4.3. ACCESO AL SISTEMA.....	13
CAPITULO 5 MODULO VEHICULOS	
5.1 VEHICULOS.....	17
5.2 FICHA DE VEHICULOS.....	18
5.3 BAJAS DE VEHICULOS.....	20
5.4 MATRICULACION DE VEHICULOS.....	22
5.5 RECORRIDO DE VEHICULOS.....	24

5.6 REPUESTOS DE VEHICULOS.....	26
5.7 VEHICULOS EN MANTENIMIENTO.....	28
5.8 VISTA DE CHOFERES.....	30
CAPITULO 6 MODULO POLIZAS/SINIESTROS	
6.1 POLIZAS/SINIESTROS.....	32
6.2 POLIZAS DE VEHICULOS.....	33
6.3 VEHICULOS SINIESTRADOS.....	35
CAPITULO 7 MODULO CODIGOS DEL SISTEMA	
7.1 CODIGOS DEL SISTEMA.....	37
7.2 CODIGOS DEL ESTADO DE LOS VEHICULOS.....	38
7.3 CODIGOS DE MOVIMIENTOS.....	40
CAPITULO 8 MODULO REPORTES	
8.1 REPORTES.....	42
8.2 REPORTE DE VEHICULOS.....	43
8.3 REPORTE DE REPUESTOS.....	44
8.4 REPORTE DE CHOFERES.....	45
8.5 REPORTE DE MATRICULACION.....	46
8.6 REPORTE DE VEHICULOS DADOS DE BAJA.....	47
8.7 REPORTE DE VEHICULOS CON POLIZA.....	48
8.8 REPORTE DE CONSUMO DE GASOLINA.....	49
8.9 REPORTE DE VEHICULOS SINIESTRADOS.....	50
CAPITULO 9 MODULO REORGANIZACION	
9.1 REORGANIZACION.....	51

=====

**CAPITULO 1**

=====

## INTRODUCCION

EL SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS ha sido desarrollado en base a las necesidades que tiene la Jefatura de Servicios Generales, de la Empresa Eléctrica Milagro C.A., de garantizar el control de los vehículos, Pólizas de Seguros, siniestros, mantenimiento de vehículos.

Este manual está orientado a ser una guía de ayuda para las personas que operen y utilicen el sistema, mostrando las características del mismo.

Aquí usted encontrará todos los requerimientos básicos del sistema, los pasos previos para su instalación, los tipos de usuarios con sus restricciones y descripción detallada de cada módulo del sistema.

Está formado por once módulos en el siguiente orden:

- \* Vehículos
- \* Códigos de estado del Vehículo
- \* Choferes
- \* Baja de Vehículos
- \* Control de códigos automáticos
- \* Matriculación de vehículos
- \* Pólizas de vehículos
- \* Recorrido de vehículos
- \* Repuestos de vehículos
- \* Mantenimiento de vehículos
- \* Vehículos siniestrados

### 1.1. OBJETIVO DEL MANUAL

El objetivo fundamental de este manual es proveer al usuario una guía para que se familiarice con el ambiente de trabajo computacional y en sí con la forma de operación del sistema de Control de Vehículos.

---

Esto es logrado con la ilustración y explicación de cada una de las opciones que componen el sistema.

## 1.2 USUARIOS A QUIENES VA DIRIGIDO

Este manual está dirigido principalmente a:

- \* Persona encargada de manejar y operar el sistema a su totalidad.
- \* Persona que ingrese los datos iniciales del sistema.

En todos los casos deben tener conocimiento básico de microcomputadoras.

## 1.3 ORGANIZACION DE ESTE MANUAL

Este manual está organizado en nueve capítulos:

1. Introducción
2. Configuración
3. Ambiente de trabajo
4. Instalación y acceso
5. Vehículos
6. Pólizas/siniestros
7. Códigos del sistema
8. Reportes
9. Reorganización

El capítulo de INTRODUCCION familiariza con el sistema de Control de Vehículos, los usuarios y cómo está organizado el manual que presentamos.

El capítulo CONFIGURACION explica cuáles son los requerimientos de equipos y programas que se necesita para ejecutar el sistema.

El capítulo de AMBIENTE DE TRABAJO muestra la forma de operación del equipo de computación.

El capítulo de INSTALACION y ACCESO explica los pasos a seguir en la instalación del programa y la forma de accesar al sistema.

El capítulo de VEHICULOS, lleva el control de todos los vehículos que posee la Empresa.

El capítulo POLIZAS/SINIESTROS, se refiere a la cantidad de accidentes que ha tenido determinado vehículo, así como la Póliza de Seguro anual de cada uno de ellos.

=====

**CAPITULO 2**

=====

El capítulo **CODIGOS DEL SISTEMA**, explica todos los códigos con los cuales se puede accesar al sistema.

El capítulo de **REPORTES**, es el que permite al usuario obtener el reporte deseado.

El capítulo de **REORGANIZACION**, proporciona la facilidad de volver a organizar el sistema, cuando se crea conveniente.

## CONFIGURACION

### 2.1 REQUERIMIENTO DE HARDWARE

Para instalar y utilizar el sistema de Control de Vehículos, se requiere tener el siguiente equipo:

- \* Un MICROCOMPUTADOR, el cual debe tener mínimo 2 Megabyte de memoria RAM. Este puede ser:
  - \* IBM-AT o compatible
  - \* IBM-PS
- \* Un MONITOR, el cual puede ser:
  - \* Monocromático
  - \* A color
- \* Un DISCO DURO, con 5 Megabytes aproximadamente de capacidad disponible para este sistema
- \* Una UNIDAD DE FLOPPY DISK (diskette), la cual puede tener capacidad para:
  - \* Floppy Disk de 5 1/4"
  - \* Floppy Disk de 3 1/2"
- \* Una IMPRESORA, la cual debe ser:
  - \* De 132 columnas

### 2.2. REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

Para instalar y utilizar el sistema de control de vehículos, usted requiere tener los siguientes programas:

- \* Sistema Operativo D.O.S., versión 5.0 en adelante. Este paquete ya debe estar instalado en su microcomputador.

- \* Sistema de Base de Datos FOXPRO LAN, versión 2.0 en adelante.
- \* Programas y archivos del SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS.

**NOTA:** Para mejor aprovechamiento de los recursos del sistema, éste puede ser instalado y ejecutado bajo ambiente de RED NOVELL versión 2.11 en adelante.

=====

**CAPITULO 3**

=====

## AMBIENTE DE TRABAJO

### 3.1 INGRESO AL COMPUTADOR

Para comenzar una sesión de trabajo en el sistema , siga los siguientes pasos:

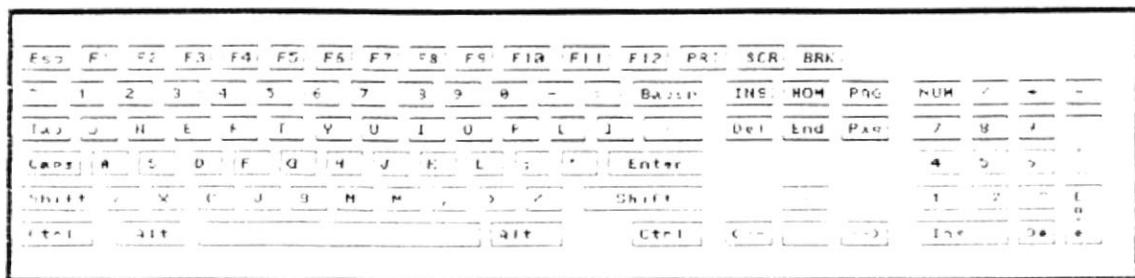
1. Encienda el computador, el switche para hacerlo generalmente se encuentra ubicado en la parte superior del C.P.U. El switche tiene dos estados. ON ó 1 que es encendido y OFF ó 0 que es apagado.
2. Encienda el MONITOR, localice el switche de encendido y póngalo en estado ON ó 1.
3. Espere unos segundos para que el computador cargue el sistema operativo. Aparecerá en pantalla el prompt del computador, F:\>\_ (bajo RED NOVELL) ó C:\>\_ (bajo DOS).
4. Finalmente, si está bajo RED NOVELL, deberá ingresar su LOGIN y PASSWORD asignado, luego de estos pasos estará listo para empezar. Bajo DOS este paso se omite

### 3.2. DEFINICION DEL TECLADO

Existen varios tipos de teclado dependiendo de la marca y el modelo del computador. Los teclados en general están divididos en cuatro partes:

1. Teclas Stándares
2. Teclas funcionales
3. Teclas de direccionamiento
4. Teclas numéricas

Un teclado muy común en la actualidad es el que se muestra a continuación, se lo conoce como teclado expandido de 101 teclas.



### 3.2.1 TECLAS STANDARES

Es la parte central del teclado y contiene las teclas comunes al de una máquina de escribir convencional, letras, números y signos.

Además tiene otras teclas que cumplen diferentes funciones explicadas a continuación:

- \* [Esc]  
Con esta tecla se podrá cancelar cualquier tipo de operación.
- \* [Caps Lock]  
Después de pulsar esta tecla las letras que se digiten a continuación, aparecerán en mayúsculas. Así mismo cuando sea otra vez pulsada tendrá el efecto contrario.
- \* [Shift]  
Esta tecla permite cambiar el modo de escritura para un carácter de minúscula a mayúscula y viceversa.
- \* [Ctrl]  
Se la utiliza para funciones especiales por lo general en combinación con alguna otra tecla.
- \* [Alt]  
Se la utiliza para funciones especiales por lo general en combinación con alguna otra tecla.
- \* [Space Bar]  
Permite dejar espacios en blanco entre caracteres.
- \* [Backspace]  
Se usa para retroceder (borrar) posiciones de caracteres desde la posición del cursor.
- \* [Enter]  
Sirve para ordenar al microcomputador que ejecute un determinado proceso o para indicarle que se realizó el ingreso de datos requeridos. En el teclado numérico existe otra igual.

### 3.2.2 TECLAS FUNCIONALES

Las teclas funcionales tienen una finalidad especial, la cual depende de la aplicación que se esté realizando. Son 12 teclas en total.

### 3.2.3 TECLAS DE DIRECCIONAMIENTO

Son también llamadas teclas de movimiento del cursor, están ubicadas entre las teclas estándares y las teclas numéricas, son cuatro:

- \* [ <-- ]  
Se desplaza un carácter a la izquierda de nuestra posición en la pantalla.
- \* [ ^ ]  
Se desplaza una línea hacia arriba
- \* [ ]  
Se desplaza una línea hacia abajo.
- \* [ --> ]  
Se desplaza un espacio para la derecha de nuestra posición en la pantalla.

### 3.2.4 TECLAS NUMERICAS

Están ubicadas al lado derecho del teclado, consta de 9 teclas que tienen números y flechas, además tienen teclas con símbolos de operación matemática. Es similar al de una calculadora para facilitar la entrada de campos numéricos.

El teclado numérico alterna su utilización con las teclas de direccionamiento, razón por la que necesita de una tecla para activar o desactivar. Esta tecla se denomina [Num Lock].

Existe un panel en la parte superior de este teclado, el cual indica por medio de una luz si está encendido o apagado.

## 3.3. CONOCIENDO OTRAS TECLAS

Existen otro grupo de teclas con funciones especiales, ubicadas en la parte superior del teclado de direccionamiento, para comodidad de su utilización.

Se puede hacer uso de estas mismas teclas en el teclado numérico, cuando [Num Lock] está desactivado, aquí las mencionamos:

- \* [Insert]  
Nos permite cambiarnos a modo sobreescritura o de inserción. En modo sobreescritura, los caracteres actualmente ingresados reemplazan a los caracteres establecidos allí anteriormente.

En modo de inserción, cualquier carácter nuevo que se ingrese desplazará a los caracteres anteriormente establecidos.

\* [Delete]

Esta tecla nos permite borrar un carácter a la derecha de nuestra posición en la pantalla.

\* [Home]

Esta tecla es usada para desplazarse al inicio de la palabra a la izquierda.

\* [End]

Esta tecla es usada para desplazarse al inicio de la palabra a la derecha.

\* [Page Up]

Se la utiliza en procesos de consulta para visualizar páginas anteriores de la que está actualmente en pantalla

\* [Page Down]

Se la utiliza en procesos de consulta para visualizar páginas posteriores de la que está actualmente en pantalla.

=====

**CAPITULO 4**

=====

## INSTALACION Y ACCESO

### 4.1 INSTALACION DEL SISTEMA

Para instalar el sistema deberá usted tener en su poder lo siguiente:

- \* El software completo de FOXPRO LAN versión 2.0, que consta de 7 diskette de 3 1/2".
- \* Un diskette de 3 1/2" contenido los programas fuentes del sistema de Control de Vehículos.
- \* Un diskette de 3 1/2" contenido los archivos del sistema de Control de Vehículos.

Una vez que usted tenga esta información deberá instalarla en el disco duro del computador, drive F:\>\_ (bajo RED NOVELL) ó drive C:\>\_ (bajo DOS).

NOTA: En adelante se definirá al drive F:\>\_ para realizar una sola explicación.

#### 4.1.1 INSTALANDO PROGRAMAS FUENTES

Los programas fuentes son un conjunto de sentencias que se ejecutan por un computador para resolver un problema específico.

Para instalar los programas fuentes del sistema, deberá realizar los siguientes pasos:

1. Digitar pfinstal
2. Presionar [ENTER]

A continuación saldrá el siguiente mensaje:

F:\ PAUSE INGRESE DISKETTE DE FUENTES EN DRIVE  
A: Strike a key when ready.....  
ECHO OFF

3. Introducir el diskette de PROGRAMAS FUENTE en la unidad A: del Computador.
4. Presionar [ENTER]  
Una vez que se ha copiado el diskette de FUENTES, el proceso termina y el siguiente mensaje aparecerá en la pantalla.

#### DISKETTE DE FUENTES COPIADO

Regresando a la línea de comando del D.O.S.

##### 4.1.2

#### INSTALANDO PROGRAMAS EJECUTABLES

Los Programas Ejecutables son programas traducidos al lenguaje de máquina para ser corridos por el sistema.

Para instalar los Programas Ejecutables del sistema, deberá realizar los siguientes pasos:

1.    Digitar peinstall

2.    presionar [ENTER]

A continuación saldrá en siguiente mensaje:

F:\ PAUSE INGRESE DISKETTE DE EJECUTABLES EN  
DRIVE A: Strike a key when ready....  
ECHO OFF

3.    Introducir el diskette de PROGRAMAS EJECUTABLES en la Unidad A: del Computador.

4.    Presionar [ENTER]

Una vez que se ha copiado el diskette de EJECUTABLES, el proceso termina y el siguiente mensaje aparecerá en la pantalla.

#### DISKETTE DE EJECUTABLES COPIADO

Regresando a la línea de comando del D.O.S.

#### 4.2.    TIPOS DE USUARIOS

El sistema contempla tres tipos de usuarios:

- \*    Principal, usuario de nivel 1, que será el encargado de manejar y operar el sistema en su totalidad. Tendrá acceso a todas las opciones del sistema, será el único que podrá llevar el control de todo cuanto a vehículos se refiere.
- \*    Digitadores, Usuarios de nivel 2, serán los que ingresen los datos iniciales del sistema, podrán realizar consultas y reportes de cualquier tipo.

- \* Externos, Usuarios de nivel 3, son las personas que deseen consultar informaciones específicas que brinde el sistema. Informaciones personales o totalizadas de ciertos valores y consultas generales

#### 4.3           ACCESO AL SISTEMA

Para ingresar al SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS, usted deberá seguir los siguientes pasos:

1. Asegúrese que el computador esté encendido y que en la pantalla se muestre el prompt F:\-

2. Digitar FOXPROL SV00000

3. Presionar [ENTER]

Luego de haber realizado los pasos anteriores, usted ha ingresado al SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS; y se muestra la siguiente Pantalla de Presentación del Sistema:

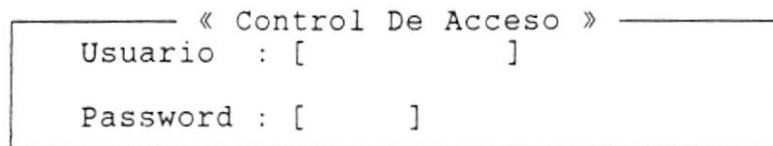
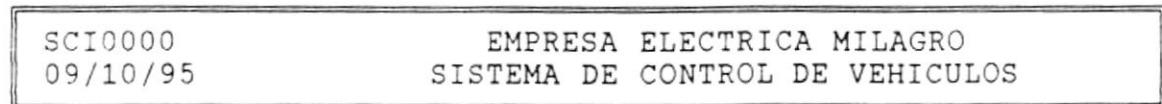
Autor : Daniel Vera Paredes.

All Rights Reserved

# **SISTEMA DE VEHÍCULOS**

(C) COPYRIGHT ESPOL 1995  
SISTEMA CONFIGURADO : FOXPRO/LAN 2.0 80386

Luego aparecerá la pantalla de acceso al sistema en la cual tendrá que seguir los siguientes pasos:



1. Ingrese el login que se le ha asignado y presione [ENTER].
2. Ingrese el password que se le ha asignado y presione [ENTER]

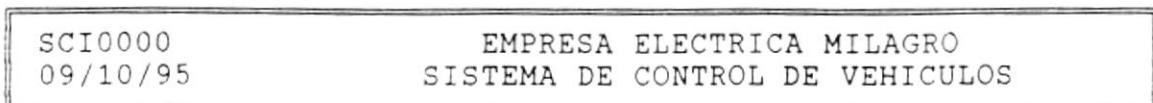
Si el password ingresado es incorrecto entonces aparecerá el siguiente mensaje:

CLAVE ES INCORRECTA.

Si el password ingresado es correcto entonces aparecerá el siguiente mensaje:

BIENVENIDO AL SISTEMA

3. Luego le mostrará la siguiente pantalla con todas las opciones disponibles del sistema.



4. Usted puede seleccionar la opción de su elección por medio de:

- Posicionar el cursor con las teclas de direccionamiento y presionar la tecla [ENTER]; ó
- Digitar el Carácter que antecede a la opción que desea.
- Si no desea ejecutar nada y salir de esta pantalla presionar la tecla [ESC]. Le pedirá que confirme si desea Salir del Sistema.

Cada una de las opciones mostradas en el Menú Principal son explicadas en los próximos capítulos con sus respectivas subopciones.

---

---

**CAPITULO 5**

---

---

## 5.1 VEHICULOS

A través de este modulo usted podrá dar mantenimiento a todas las operaciones concernientes al control de los vehiculos que maneja el Sistema

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción VEHICULOS presione [ENTER]

SCI0000  
09/10/95

EMPRESA ELECTRICA MILAGRO  
SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

« Menú Principal »  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

FICHA DE VEHICULOS  
BAJA DE VEHICULOD  
MATRICULACION DE VEHICULOS  
RECORRIDO DE VEHICULOS  
REPUESTOS DE VEHICULOS  
VEHICULOS EN MANTENIMIENTO  
VISTA DE CHOFERES

## 5.2 FICHA DE VEHICULOS

### OBJETIVOS

En este módulo se podrá ingresar, consultar, modificar y eliminar los datos correspondientes al control de la ficha de los vehículos enlazados con sus correspondiente choferes.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción VEHICULOS presione [ENTER] la opción FICHA DE VEHICULOS

SCI0000 09/10/95	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS
---------------------	--

« Menú Principal »

VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

FICHA DE VEHICULOS  
BAJA DE VEHICULOD  
MATRICULACION DE VEHICULOS  
RECORRIDO DE VEHICULOS  
REPUESTOS DE VEHICULOS  
VEHICULOS EN MANTENIMIENTO  
VISTA DE CHOFERES

A continuación aparecerá la pantalla completa de la Ficha de Vehículos cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla.

Acciones	Ver	Ayuda	ACTUALIZA
	SVVEMP00.PRG FECHA:09/10/95	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS	
MANTENIMIENTO DE VEHICULOS			
DISCO. #	0	DESCRIPCION :	
TIPO DE VEHICULO:		USO :	
FECHA :	CILINDRINAJE:	CHASIS:	
MARCA :	COMBUSTI:	PROCEDENCIA:	
AÑO VEH:	MODELO:	SERIE :	
COLOR :	PRECIO:	ESTADO:	
PLACA :	KILOMETRAJE:		
CODCHOFER:			
CODDIRECCION:			

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionando "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.

Ver . . . . - Usted podrá elegir el primero,siguiente,posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda....- En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un numero de disco y este existe la pantalla estará en modo actualizar, sino en modo insertar.

### 5.3 BAJA DE VEHICULOS

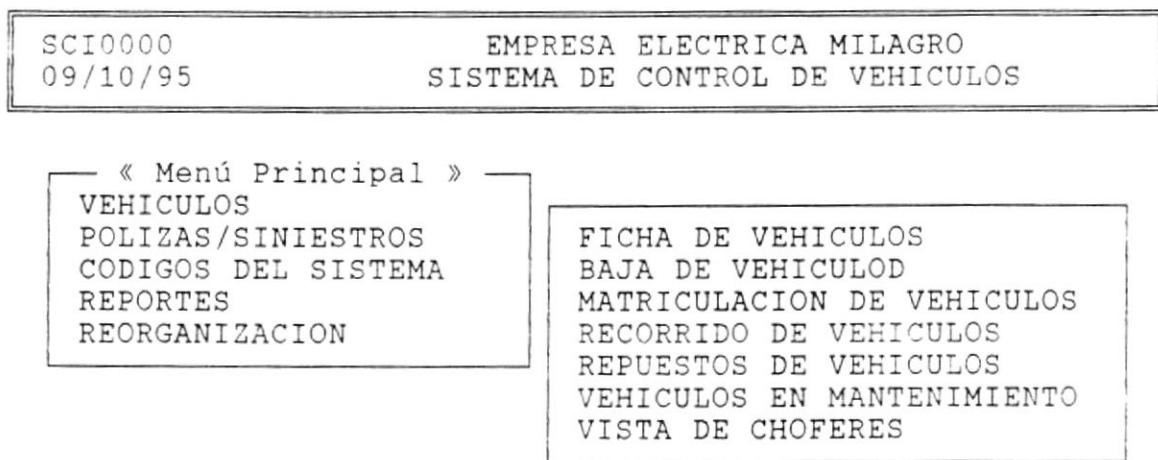
#### OBJETIVOS

A través de este módulo usted podrá para realizar el ingreso consulta,modificación y eliminación de cualquier movimiento correspondientes a las operaciones realizadas con los vehículos cuando a estos les ha sucedido algún daño mediante un control usted podrá registrar que este(bueno, dar, de baja, reparación etc.).

#### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción VEHICULOS presione [ENTER] la opción BAJA DE VEHICULOS



A continuación aparecerá la pantalla completa de BAJA DE VEHICULOS el la cual tendrá que ingresar los datos correspondientes los cuales son explicados en la ayuda de la pantalla.

Acciones Ver Ayuda ACTUALIZA

SVBJTH03.PRG	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO
FECHA:09/10/95	SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

#### BAJA DE VEHICULOS

MOVIMIENTO No.:	:
DISCO #	:
TIPO VEHICULO	:
OPERACION	:
FECHA DE OPERACION:	
VALOR RESIDUAL:	
VALOR AVALUO	:
CAUSA:	

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.

Ver.....- Usted podrá elegir el primero, siguiente, posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda....- En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un numero de movimiento existente la pantalla se pondrá en modo actualizar sino en modo insertar.

#### 5.4 MATRICULACION DE VEHICULOS

##### OBJETIVOS

En este módulo usted podrá realizar las operaciones de matriculación de los vehículos correspondiente al año deseado.

##### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción VEHICULOS presione [ENTER] la opción MATRICULACION DE VEHICULOS.

SCI0000  
09/10/95

EMPRESA ELECTRICA MILAGRO  
SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

« Menú Principal »  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

FICHA DE VEHICULOS  
BAJA DE VEHICULOS  
MATRICULACION DE VEHICULOS  
RECORRIDO DE VEHICULOS  
REPUESTOS DE VEHICULOS  
VEHICULOS EN MANTENIMIENTO  
VISTA DE CHOFERES

A continuación le aparecerá la pantalla completa de Matriculación de vehículos cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla

Acciones	Ver	Ayuda	ACTUALIZA
SVMTH05.PRG                   EMPRESA ELECTRICA MILAGRO FECHA:09/10/95               SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS			

#### MATRICULACION DE VEHICULOS

MATRICULA:
DISCO# :
FECHA MATRICULA:
COSTO MATRICULA:
COSTO REVISADO

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:  
Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.  
Ver.....- Usted podrá elegir el primero, siguiente, posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda..... En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un numero de matricula existe la pantalla estará en modo actualizar sino en modo insertar

## 5.5 RECORRIDO DE VEHICULOS

### OBJETIVOS

En este módulo se realiza las operaciones de diferentes recorridos que realizan los vehículos asignados en sus direcciones con sus respectivos choferes.

#### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción VEHICULOS  
presione [ENTER] la opción RECORRIDO DE VEHICULOS

SCI0000  
09/10/95

EMPRESA ELECTRICA MILAGRO  
SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

« Menú Principal »  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

FICHA DE VEHICULOS  
BAJA DE VEHICULOS  
MATRICULACION DE VEHICULOS  
RECORRIDO DE VEHICULOS  
REPUESTOS DE VEHICULOS  
VEHICULOS EN MANTENIMIENTO  
VISTA DE CHOFERES

A continuación le aparecerá la pantalla completa de RECORRIDO DE VEHICULOS cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla

Acciones

Ver

Ayuda

ACTUALIZA

SVRCTH07.PRG

EMPRESA ELECTRICA MILAGRO

FECHA:09/10/95 SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

## RECORRIDO DE VEHICULOS

RECORRIDO No.	:
DISCO No.	:
CHOFER	:
FECHA SALIDA	:
KIL.INICIAL	: KIL.FINAL: KIL.RECORRIDO:
GALONES DESPACHADOS	: GALONES RECIBIDOS :
GALON CONSUMIDOS	: KILOMETROS POR GALON:
GASOLINERA	:
MOTIVO DE LA SALIDA:	

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.

Ver..... Usted podrá elegir el primero, siguiente, posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda..... En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un numero de recorrido y este existe la pantalla le permitirá modificar dicho recorrido sino le permitirá ingresar un nuevo registro.

## 5.6 REPUESTOS DE VEHICULOS

### OBJETIVOS

En esta pantalla se realiza las operaciones de mantenimiento de los repuestos de los vehiculos.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción VEHICULOS presione [ENTER] la opción REPUESTO DE VEHICULOS

SCI0000  
09/10/95

EMPRESA ELECTRICA MILAGRO  
SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

« Menú Principal »  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

FICHA DE VEHICULOS  
BAJA DE VEHICULOD  
MATRICULACION DE VEHICULOS  
RECORRIDO DE VEHICULOS  
REPUESTOS DE VEHICULOS  
VEHICULOS EN MANTENIMIENTO  
VISTA DE CHOFERES

A continuación se presenta la pantalla completa de REPUESTOS DE VEHICULOS cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla.

Acciones	Ver	Ayuda	ACTUALIZA
SVRPMP08.PRG	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO		
FECHA:09/10/95	SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS		

### REPUESTOS DE VEHICULOS

CODIGO REPUESTO:  
DESCRIPCION :

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.

Ver.....- Usted podrá elegir el primero,siguiente, posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda....- En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un código de repuesto y este existe la pantalla le permitirá modificar dicho repuesto sino le permitirá ingresar un nuevo registro.

## 5.7 VEHICULOS EN MANTENIMIENTO

### OBJETIVOS

En este módulo se podrá realizar las operaciones de los diferentes mantenimiento de los vehículos en los talleres que fuese necesario para su control.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción VEHICULOS  
presione [ENTER] la opción VEHICULOS DE MANTENIMIENTO

SCI0000  
09/10/95

EMPRESA ELECTRICA MILAGRO  
SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

« Menú Principal »  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

FICHA DE VEHICULOS  
BAJA DE VEHICULOD  
MATRICULACION DE VEHICULOS  
RECORRIDO DE VEHICULOS  
REPUESTOS DE VEHICULOS  
VEHICULOS EN MANTENIMIENTO  
VISTA DE CHOFERES

A continuación se presenta la pantalla completa de VEHICULOS EN MANTENIMIENTO cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla.

Acciones	Ver	Ayuda	ACTUALIZA				
		MANTELIMIENTO DE VEHICULOS					
<table border="1"> <tr> <td>SVMVTH10.PRG</td><td>EMPRESA ELECTRICA MILAGRO</td></tr> <tr> <td>FECHA:09/10/95</td><td>SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS</td></tr> </table>				SVMVTH10.PRG	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO	FECHA:09/10/95	SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS
SVMVTH10.PRG	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO						
FECHA:09/10/95	SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS						
REPUESTO	DESCRIPCION	CANTIDAD					

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.

Ver.....- Usted podrá elegir el primero, siguiente, posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda.....- En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un numero de comprobante y este existe la pantalla le permitirá modificar dicho comprobante sino le permitirá ingresar uno nuevo.

## 5.8 VISTA DE CHOFERES

### OBJETIVOS

A través de este modulo usted podrá obtener una vista de los choferes que constan en el archivo del Personal de la empresa con el objetivo de asignarlos a los vehículos.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción VEHICULOS  
presione [ENTER] la opción VISTA DE CHOFERES

SCI0000  
09/10/95

EMPRESA ELECTRICA MILAGRO  
SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

« Menú Principal »  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

FICHA DE VEHICULOS  
BAJA DE VEHICULOD  
MATRICULACION DE VEHICULOS  
RECORRIDO DE VEHICULOS  
REPUESTOS DE VEHICULOS  
VEHICULOS EN MANTENIMIENTO  
VISTA DE CHOFERES

A continuación se presenta la pantalla completa de VISTA DE CHOFERES cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla.

Acciones Ver Ayuda ACTUALIZA

SVCHOTO2.PRG	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO
FECHA:09/10/95	SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

## CHOFERES

CODIGO :
NOMBRE :
CEDULA :
DIRECCION ASIG.:

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento (no permitida en esta pantalla)

Ver.....- Usted podrá elegir el primero, siguiente, posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda....- En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

La pantalla solo le permitirá visualizar los datos del chofer que se ha seleccionado.

=====

**CAPITULO 6**

=====

## 6.1 POLIZAS/SINIESTROS

A través de este modulo usted podrá dar mantenimiento a todas las operaciones concernientes al control de las pólizas y siniestros de los vehículos que maneja el Sistema.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción POLIZAS/SINIESTROS presione [ENTER].

SCI0000 09/10/95	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS
---------------------	--

« Menú Principal »  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

POLIZAS DE VEHICULOS  
VEHICULOS SINIESTRADOS

## 6.2 POLIZAS DE VEHICULOS

### OBJETIVOS

A través de este modulo usted podrá realizar las operaciones anuales de las pólizas de los vehículos en el periodo correspondiente para su respectivo control.

#### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción POLIZAS/SINIESTROS presione [ENTER] y elija la opción POLIZAS DE VEHICULOS

SCI0000  
09/10/95

EMPREESA ELECTRICA MILAGRO  
SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

« Menú Principal » —  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

POLIZAS DE VEHICULOS  
VEHICULOS SINIESTRADOS

A continuación aparece la pantalla completa de POLIZAS DE VEHICULOS cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla

Acciones	Ver	Ayuda	ACTUALIZA
SVPVTH06.PRG FECHA:09/10/95		EMPRESA ELECTRICA MILAGRO SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS	

#### POLIZAS DE VEHICULOS

POLIZA No.	:
DISCO No.	:
NOM. EMP. POLIZA	:
FECHA DESDE	:
FECHA HASTA	:
PRIMA PAGADA	:
CAPITAL ASEGURADO	:
RESPON.CIVIL	:
V.RADIO TRANSMISOR:	
V.RADIO RECEPTOR	:

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.

Ver..... Usted podrá elegir el primero, siguiente, posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda..... En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un numero de poliza y este existe la pantalla le permitirá modificar dicho póliza sino le permitirá ingresar un nuevo registro.

## 6.3 VEHICULOS SINIESTRADOS

### OBJETIVOS

A través de este modulo se podrá realizar registrar las operaciones correspondientes a los siniestros que tuvieron los vehículos que tiene la empresa.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción POLIZAS/SINIESTROS [ENTER] y elija la opción VEHICULOS SINIESTRADOS.

SCI0000  
09/10/95

EMPRESA ELECTRICA MILAGRO  
SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

« Menú Principal » —  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

POLIZAS DE VEHICULOS  
VEHICULOS SINIESTRADOS

A continuación se presenta la pantalla completa de SINIESTROS DE VEHICULOS cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla.

Acciones	Ver	Ayuda	ACTUALIZA
SVSNTH11.PRG FECHA:09/10/95		EMPRESA ELECTRICA MILAGRO SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS	
VEHICULOS SINIESTRADOS			
SINIESTRO No....: DISCO No: CHOFER : FECHA SINIESTRO: HORA SINIESTRO : LUGAR SINIESTRO: DAÑO VEHICULO : DAÑO TERCEROS : CAUSA :			

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.

Ver..... Usted podrá elegir el primero, siguiente, posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda..... En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un numero de siniestro y este existe la pantalla le permitirá modificar dicho siniestro sino le permitirá ingresar un nuevo registro.

=====

**CAPITULO 7**

=====

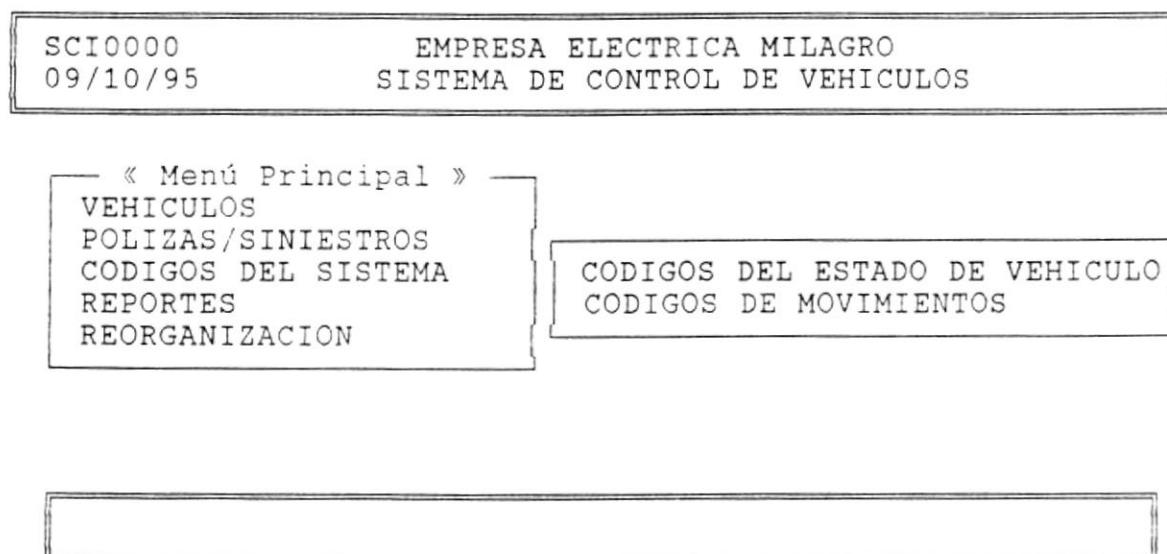
### 7.1 CODIGOS DEL SISTEMA

A través de este modulo usted podrá dar mantenimiento a los códigos automáticos de las operaciones de los vehículos que se manejan el sistema de control de vehículos.

#### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción CODIGOS DEL SISTEMA presione [ENTER]



## 7.2 CODIGOS DEL ESTADO DE LOS VEHICULOS

### OBJETIVOS

A través de este modulo usted podrá dar mantenimiento a los códigos del estado de los vehículos.

#### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción CODIGOS DEL SISTEMA y elija la opción CODIGOS DEL ESTADO DE LOS VEHICULOS



A continuación se presenta la pantalla completa de CODIGOS DEL ESTADO DE LOS VEHICULOS cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla.

Acciones Ver Ayuda

ACTUALIZA

SVCOBP04.PRG FECHA:09/10/95	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS
--------------------------------	--

## CODIGOS DE ESTADO DE VEHICULO

CODIGO : 1 DESCRIPCION: BUENO
----------------------------------

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.

Ver..... Usted podrá elegir el primero, siguiente posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda..... En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un código y este existe la pantalla le permitirá modificar sino insertar un nuevo código

### 7.3 CODIGOS DE MOVIMIENTOS

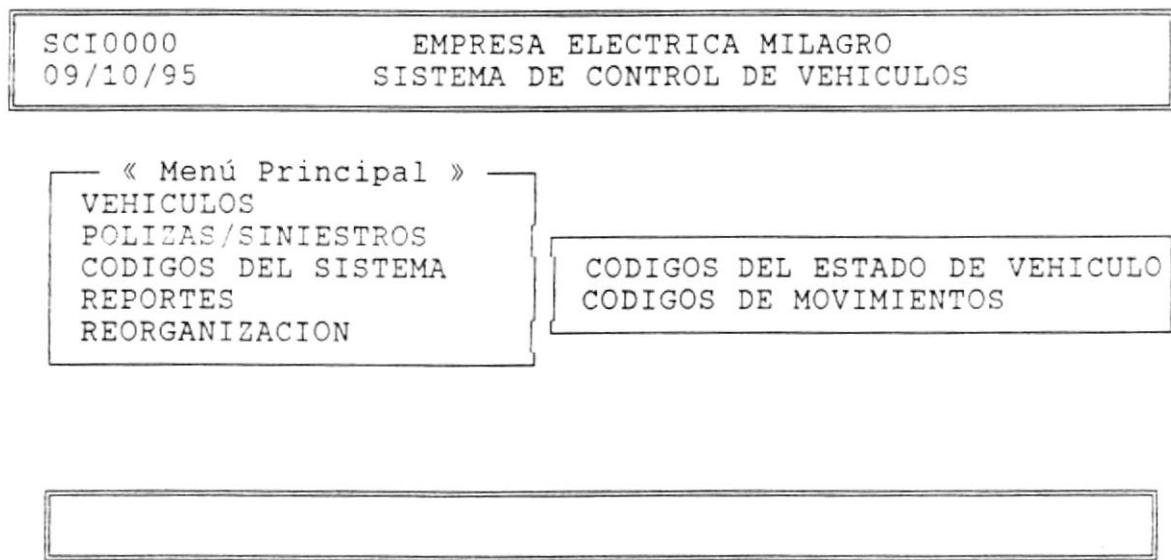
#### OBJETIVOS

A través de este modulo usted podrá dar mantenimiento a los códigos de los movimientos de las operaciones de los vehículos.

#### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción CODIGOS DEL SISTEMA y elija la opción CODIGOS DE MOVIMIENTOS



A continuación se presenta la pantalla completa de CODIGOS DE MOVIMIENTOS cuyos datos son explicados en la ayuda de la pantalla.

Acciones Ver Ayuda ACTUALIZA

SVCOBP04.PRG	EMPRESA ELECTRICA MILAGRO
FECHA:09/10/95	SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

#### Control de Códigos Automaticos

TIPO NUMERADOR: CODBAJ SECUENCIA : 950003
--

F1=Ayuda F10=Barra de Menues Esc=Retornar

Presionado "F10" el cursor se ubicará en el menú de arriba en el cual consta de las siguientes opciones:

Acciones.- Usted podrá eliminar un movimiento.

Ver..... Usted podrá elegir el primero, siguiente, posterior último o al alzar el registro que se desea operar.

Ayuda..... En esta opción le saldrá la ayuda de este módulo.

Presionado "F1" se le presentará la ayuda del campo en el cual se encuentra ubicado el cursor.

Si usted digita un código y este existe la pantalla le permitirá modificar sino insertar un nuevo código.

=====

**CAPITULO 8**

=====

## 8.1 REPORTES

A través de este modulo usted podrá obtener todos los reportes sugeridos para el control de los vehículos que maneja el Sistema.

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción REPORTES presione [ENTER]

SCI0000  
09/10/95

EMPREESA ELECTRICA MILAGRO  
SISTEMA DE CONTROL DE VEHICULOS

« Menú Principal »  
VEHICULOS  
POLIZAS/SINIESTROS  
CODIGOS DEL SISTEMA  
REPORTES  
REORGANIZACION

REPORTES DE VEHICULOS  
REPORTE DE REPUESTOS  
REPORTE DE CHOFERES  
REPORTE DE MATRICULACION  
REPORTE DE VEHICULOS DE BAJAS  
REPORTE DE VEHICULOS POLIZAS  
REPORTE DE CONSUMO DE GASOLINA  
REPORTE DE VEHICULOS SINIESTRA

8.3            REPORTE DE REPUESTOS

OBJETIVOS

A través de esta opción usted podrá obtener información del código y del nombre de los repuestos de los vehículos que existen en stock.

COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción REPORTES y elija la opción REPORTE DE REPUESTOS

Luego le aparecerá el siguiente mensaje:

Desea por Impresora (S/N): [ ]

Si usted digita < N > le aparecerá el reporte por pantalla, sino por Impresora. Si la impresora se encuentra apagada le mostrara el siguiente mensaje:

Printer not Ready (S/N)

Cancelar -- Reintentar -- Ignorar

Con lo cual da opción a obtener o el reporte.

### 8.3 REPORTE DE REPUESTOS

#### OBJETIVOS

A través de esta opción usted podrá obtener información del código y del nombre de los repuestos de los vehículos que existen en stock.

#### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción REPORTES y elija la opción REPORTE DE REPUESTOS

Luego le aparecerá el siguiente mensaje:

Desea por Impresora (S/N): [ ]

Si usted digita < N > le aparecerá el reporte por pantalla, sino por Impresora. Si la impresora se encuentra apagada le mostrara el siguiente mensaje:

Printer not Ready (S/N)

Cancelar -- Reintentar -- Ignorar

Con lo cual da opción a obtener o el reporte.

## 8.5 REPORTE DE MATRICULACION

### OBJETIVOS

A través de esta opción usted podrá obtener información de las diferentes matriculas de los vehículos en el año requerido para su control.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción REPORTES y elija la opción REPORTE DE MATRICULAS

Luego le aparecerá el siguiente mensaje:

Año de Matricula: [ ]  
Desea por Impresora (S/N): [ ]

Si usted digita < N > le aparecerá el reporte por pantalla, sino por Impresora. Si la impresora se encuentra apagada le mostrara el siguiente mensaje:

Printer not Ready (S/N)

Cancelar -- Reintentar -- Ignorar

Con lo cual da opción a obtener o el reporte.

## 8.6 REPORTE DE VEHICULOS DE BAJA

### OBJETIVOS

A través de esta opción usted podrá obtener información general de los diferentes vehículos que han sido dados de baja en la empresa por haber cumplido con su ciclo de vida.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción REPORTES y elija la opción REPORTE DE VEHICULOS DE BAJA

Luego le aparecerá el siguiente mensaje:

Desea por Impresora (S/N): [ ]

Si usted digita < N > le aparecerá el reporte por pantalla, sino por Impresora. Si la impresora se encuentra apagada le mostrara el siguiente mensaje:

Printer not Ready (S/N)

Cancelar -- Reintentar -- Ignorar

Con lo cual da opción a obtener o el reporte.

## 8.7 REPORTE DE VEHICULOS CON POLIZAS

### OBJETIVOS

A través de esta opción usted podrá obtener información detallada de las diferentes pólizas que han sido sometidos los vehículos de la empresa en cualquier año sugerido.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción REPORTES y elija la opción REPORTE DE POLIZAS DE VEHICULOS

Luego le aparecerá el siguiente mensaje:

Año de las Pólizas : [ ]  
Desea por Impresora (S/N): [ ]

Si usted digita < N > le aparecerá el reporte por pantalla, sino por Impresora. Si la impresora se encuentra apagada le mostrara el siguiente mensaje:

Printer not Ready (S/N)

Cancelar -- Reintentar -- Ignorar

Con lo cual da opción a obtener o el reporte.

## 8.8 REPORTE DE CONSUMO DE GASOLINA

### OBJETIVOS

A través de esta opción usted podrá obtener información detallada de la cantidad consumida de combustible por parte de los choferes en los diferentes recorridos de su jornada.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción REPORTES y elija la opción REPORTE DE CONSUMO DE GASOLINA

Luego le aparecerá el siguiente mensaje:

Desea por Impresora (S/N): [ ]

Si usted digita < N > le aparecerá el reporte por pantalla, sino por Impresora. Si la impresora se encuentra apagada le mostrara el siguiente mensaje:

Printer not Ready (S/N)

Cancelar -- Reintentar -- Ignorar

Con lo cual da opción a obtener o el reporte.

## 8.9 REPORTE DE VEHICULOS SINIESTRADOS

### OBJETIVOS

A través de esta opción usted podrá obtener información general de la cantidad de siniestros de los vehículos que posee la empresa.

### COMO LLEGAR A ESTA OPCION

Lo puede hacer ejecutando estas opciones:

Seleccione del Menú Principal la opción REPORTES y elija la opción REPORTE DE VEHICULOS SINIESTRADOS

Luego le aparecerá el siguiente mensaje:

Desea por Impresora (S/N): [ ]

Si usted digita < N > le aparecerá el reporte por pantalla, sino por Impresora. Si la impresora se encuentra apagada le mostrara el siguiente mensaje:

Printer not Ready (S/N)

Cancelar -- Reintentar -- Ignorar

Con lo cual da opción a obtener o el reporte.

=====

**CAPITULO 9**

=====

### 9.1 REORGANIZACION

A través de este modulo usted podrá reorganizar sus archivos por cualquiera de los siguientes inconvenientes que se les pueda presentar:

- Fallo de Energía
- Caída de la Red
- Error de Indices

Al elegir esta opción el sistema le mostrara el siguiente mensaje:

Desea Reindexar (S/N) : [ ]

Si usted elige < S > el programa reorganiza todos sus archivos, caso contrario regresa al menú.