



Manual de Usuario

| Pa | ntalla Inicial del sistema del SUANP                       | 3  |
|----|--|----|
| M  | enú de Afiliados   |    |
|    | Afiliados Activos  |    |
|    | Pantalla de Nuevo Registro y de Modificar Registro         |    |
|    | Pantalla de Ver Historia                                   | 7  |
|    | Pantalla de Baja de Socio                                  | 8  |
|    | Pantalla de Deuda  | 9  |
|    | Pantalla de Afiliados dados de Baja                        | 10 |
|    | Pantalla de Cuota  | 12 |
|    | Pantalla de Gasto General                                  | 13 |
|    | Pantalla de Cargo Colectas                                 | 14 |
|    | Pantalla de Unidades Administrativas                       | 16 |
|    | Pantalla de Unidades Administrativas Alta y Modificaciones | 17 |
|    | Pantalla de Grados   | 18 |
|    | Pantalla de Grados Alta y Modificaciones                   | 19 |
|    | Pantalla de Actualización de Viáticos                      | 20 |
|    | Pantalla de Tipo de Gasto                                  | 21 |
|    | Pantalla de Tipos de Gasto Alta y Modificaciones           | 22 |
|    | Pantalla de Parámetro                                      | 22 |
| M  | enú de Listados  | 23 |
|    | Listados Ordenados   | 23 |
|    | Listado por Localidad                                      |    |
|    | Listado por Tipo de Gasto                                  | 23 |
| M  | enú de Envió Datos CASMU                                   | 24 |
|    | Pantalla de Ingreso de datos del CASMU                     | 25 |
|    | Pantalla de Trabajar con datos del CASMU                   |    |
|    | Pantalla de Cambiar datos del CASMU                        |    |
|    | Pantalla de Borrar datos ya procesados del CASMU           | 29 |
|    | Pantalla Datos CASMU                                       |    |
|    | Pantalla de Genero Datos para ANP                          | 31 |
| M  | enú de Envió Datos ANP                                     | 32 |
|    | Pantalla de Listo ANP                                      | 32 |
|    | Pantalla de Datos ANP                                      | 33 |
| Ba | ackup y Restauración de Datos                              | 34 |
|    | Proceso de BackUp Manual                                   |    |
|    | Proceso de Restauración                                    | 34 |
|    |  |    |

# Pantalla Inicial del sistema del SUANP



# Developed by Moleculateam

En esta pantalla ingresamos el usuario: suanp (el usuario tiene que ser ingresado con mayúsculas) y su respectiva contraseña.

Una vez que ingresamos el usuario y contraseña correcta se presenta la siguiente pantalla con el menú de opciones



Developed by Moleculateam Versión 1.0

En la parte superior de la pantalla tenemos los diferentes menues a los que podemos acceder para las diferentes tareas

Afiliados, Mantenimiento, Listados y Envío Datos ANP

## Menú de Afiliados



Tal como lo muestra la figura anterior, en el Menú de Afiliados contamos con las siguientes opciones:

- Afiliados Activos
- Afiliados Baja
- Ingreso de Deuda
- Cuota
- Gasto General
- Cargo Colectas

### **Afiliados Activos**



En esta pantalla se muestran todos los afiliados activos que cuenta el SUANP

La pantalla presenta diferentes filtros para ubicar la información correcta a visualizar.

| Filtros                        |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Nro de Socio O Nombre Apellido |                 |
| Localidad Todos Grado          | Descripcion U/A |
|                                |                 |

Se presentan filtros por:

- Numero de Socio
- Nombre
- Apellido
- Localidad
- Grado
- Unidad Administrativa

En la pantalla de afiliados activos contamos con diferentes eventos que se pueden dar como ser:

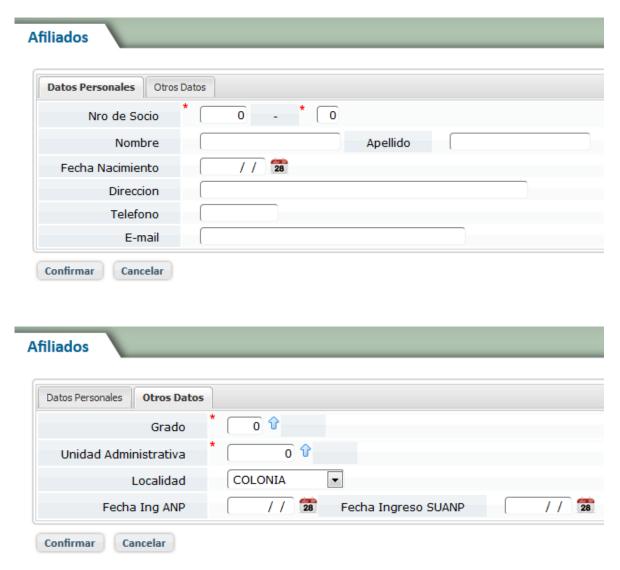
| Icono/Botón               | Descripción  |  |
|---------------------------|--|--|
| Alta de un nuevo afiliado |  |  |
| XLS                       | Exportar a un archivo Excel (.xls) los datos que se ven en pantalla                |  |
| <u>}</u>                  | Visualizar por pantalla un archivo PDF (.pdf) con los datos que se ven en pantalla |  |

Dentro de las opciones específicas a un afiliado se encuentran:

| Icono/Botón   | Descripción   |
|---|---|
| Visualizar un afiliado con toda su informativamente |   |
| 3   | Modificar la información de un afiliado   |
| ×   | Dar de baja un afiliado   |
|   | Ver la historia del afiliado, en caso que se<br>haya dado de baja y vuelto a la actividad |
|   | Ver como se compone la deuda de cada uno de los afiliados a lo largo de la historia       |

Estas son las pantallas que disponemos para el caso que queramos ingresar un nuevo afiliado, o cambiar los datos de uno que ya existe

# Pantalla de Nuevo Registro y de Modificar Registro



Los datos que se piden son:

El numero de afiliado, que es el mismo numero que le otorga A.N.P. Numero de cobro y digito verificador

Nombre, apellido, fecha de nacimiento, dirección, teléfono y dirección de correo electrónico

En la segunda pantalla que se obtiene al presionar otros datos en la parte superior de la misma, aparecen los datos de Grado, Unidad Administrativa a la que pertenecen, Localidad, Fecha de ingreso a la A.N.P., Fecha de ingreso al SUANP.

## Pantalla de Ver Historia



Para acceder a esta pantalla se debe hacer clic sobre el icono pantalla

y se presenta la siguiente



En esta pantalla podemos ver la historia de lo que ha ocurrido con ese afiliado, por ejemplo si se dio de baja y si volvió a darse de alta.

# Pantalla de Baja de Socio



Cuando presionamos el botón de Baja, aparece la siguiente pantalla donde nos pide una confirmación

En caso Afirmativo, se despliega la siguiente pantalla y se confirma la baja mediante un clic en el botón



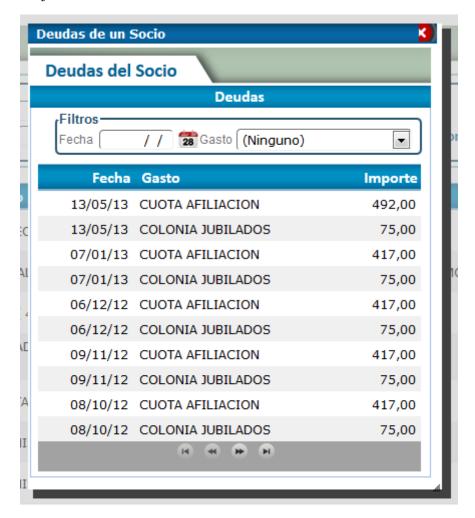
#### Pantalla de Deuda

Para acceder a esta pantalla se hace clic sobre el icono Deudas del socio.

y se despliega la pantalla de

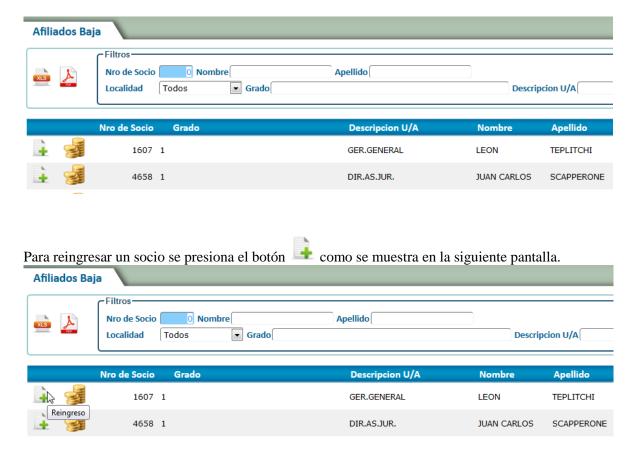


En esta pantalla se muestran las deudas del socio por fecha, y se tienen filtros por Fecha y Gasto para ubicar mejor la información a visualizar.

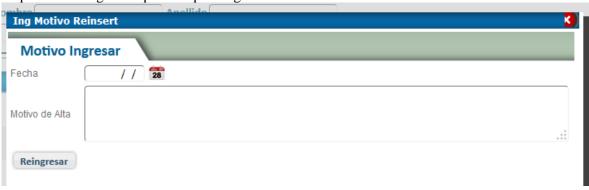


## Pantalla de Afiliados dados de Baja

Esta pantalla es muy similar a la pantalla de los afiliados activos, y en esta pantalla solo podemos dar el reingreso a algún afiliado que anteriormente se haya dado de baja del registro de afiliados al SUANP.



Se presenta la siguiente pantalla para ingresar el motivo de la reinserción.



# Pantalla de Ingreso de Deuda

Se accede mediante la opción de menú como se muestra en la siguiente pantalla





Esta pantalla se utiliza para el ingreso de las deudas que los afiliados tienen durante el mes, por ejemplo para los convenios con las ópticas por ejemplo

Los datos que debemos ingresar son, el Nro. de Afiliado, la fecha de la deuda, el tipo de deuda y el importe

#### Pantalla de Cuota

Se accede mediante la opción de menú como se muestra en la siguiente pantalla



En esta pantalla solo hay que ingresar una fecha y el sistema se encarga de calcular para todos los afiliados activos y en función del grado que tiene cada afiliado el valor de la cuota (es un porcentaje del sueldo que tiene asignado cada grado, se vera mas adelante)

Esta opción del sistema se corre una vez al mes, para poder cargar la cuota que se va a cobrar a cada afiliado ese mes.

#### Pantalla de Gasto General

Se accede mediante la opción de menú como se muestra en la siguiente pantalla





En esta pantalla se solicita una fecha, el tipo de gasto y un importe, es para el caso que por ejemplo se decida cobrar una cuota adicional a la cuota mensual, como por ejemplo una cuota aguinaldo, y se agrega a la deuda de todos los afiliados activos, es similar de alguna manera a la pantalla de cuota.

# Pantalla de Cargo Colectas

Se accede mediante la opción de menú como se muestra en la siguiente pantalla





Esta pantalla permite cargar colectas de socios, para ellos se debe ingresar la fecha, el gasto y cargar la planilla Excel con la colecta.

La planilla debe tener la siguiente estructura:

| cite estructura. |          |         |  |  |
|------------------|----------|---------|--|--|
| 4                | Α        | В       |  |  |
| 1                | Afiliado | Importe |  |  |
| 2                | 8685,0   | 200     |  |  |
| 3                | 11456,1  | 150     |  |  |
| 4                | 11714,3  | 200     |  |  |
| 5                | 12206,9  | 300     |  |  |
| 6                | 12469,3  | 200     |  |  |
| 7                | 12577,3  | 300     |  |  |
| 8                | 12754,8  | 200     |  |  |
| 0                | 12072 0  | 200     |  |  |

NOTA: La planilla Excel debe estar en formato Excel 97-2003 WorkBook (\*.xls) si la planilla no esta en este formato la carga de la colecta no funciona.

#### Menú de Mantenimiento



Tal como lo muestra la figura anterior, en el Menú de Mantenimiento contamos con las siguientes opciones:

- U/A
- Grados
- Tipo Gasto
- Parámetros
- Localidades

#### Pantalla de Unidades Administrativas

Esta pantalla nos permita dar altas, bajas y modificaciones a las Unidades Administrativas de ANP

Estas son las únicas unidades administrativas que vamos a poder ingresarles a los afiliados, es decir que en caso que ANP genere una unidad nueva y haya algún afiliado que este en esa unidad, debemos dar de alta dicha unidad, en caso contrario el sistema no nos permitirá cargar al afiliado

| Unic  | Unidades Administrativas |     |   |  |  |
|---|--------------------------|-----|---|--|--|
|   | XLS                      | 1   | Filtros—  |  |  |
| -   | ALS                      | FOR | Codigo Descripcion U/A                          |  |  |
|   |                          |     | U/A Descripcion U/A                             |  |  |
|   | 1                        | ×   | 100100 DIVISION ASESORIA TECNICO-ADMINISTRATIVA |  |  |
|   | 1                        | X   | 100101 UNIDAD COORDINACION ADMINISTRATIVA       |  |  |
|   |                          | _   |   |  |  |
| La pantalla presenta diferentes filtros para ubicar la información correcta a visualizar. |                          |     |   |  |  |
| _ Filtros   |                          |     |   |  |  |

Se presentan filtros por:

• Código

Codigo

• Descripción de la Unidad Administrativa

0 Descripcion U/A

En la pantalla de unidades administrativas contamos con diferentes eventos que se pueden dar como ser:

| Icono/Botón | Descripción  |
|-------------|--|
|             | Alta de una nueva unidad administrativa  |
| XLS         | Exportar a un archivo Excel (.xls) los datos que se ven en pantalla                |
| <u>}</u>    | Visualizar por pantalla un archivo PDF (.pdf) con los datos que se ven en pantalla |

Dentro de las opciones específicas a una unidad administrativa se encuentran:

| Icono/Botón   | Descripción                           |  |  |
|---|---------------------------------------|--|--|
| Visualizar una unidad administrativa con su información relevante |                                       |  |  |
| Modificar la información de una un administrativa                 |                                       |  |  |
| X   | Dar de baja una unidad administrativa |  |  |

# Pantalla de Unidades Administrativas Alta y Modificaciones

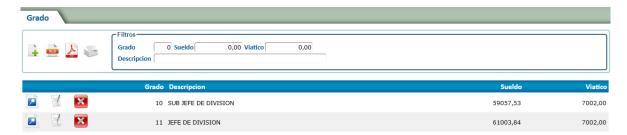


Tanto para el alta como para modificar las unidades administrativas, se despliega la siguiente pantalla donde en caso de agregar una nueva, debemos ingresar el código y la descripción de la misma, y en caso de modificar, solo vamos a poder modificar el nombre de la unidad administrativa.

## Pantalla de Grados

Pantalla de manejo de los grados

Estos son los grados que le vamos a asignar a los afiliados y con este dato es que se calcula el importe de la cuota mensual.



La pantalla presenta diferentes filtros para ubicar la información correcta a visualizar.

| CFiltros——        |          |              |      |
|-------------------|----------|--------------|------|
| Grado Descripcion | 0 Sueldo | 0,00 Viatico | 0,00 |

Se presentan filtros por:

- Grado
- Sueldo
- Viatico
- Descripción del Grado

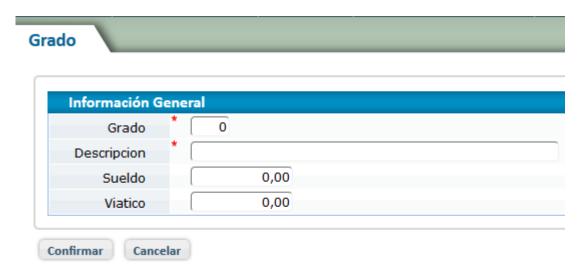
En la pantalla de grados contamos con diferentes eventos que se pueden dar como ser:

| Icono/Botón Descripción                                   |  |
|---|--|
| Alta de un nuevo grado                                    |  |
| Exportar a un archivo Excel (.xls) que se ven en pantalla |  |
|   | Visualizar por pantalla un archivo PDF (.pdf) con los datos que se ven en pantalla |

Dentro de las opciones específicas a un grado se encuentran:

| Icono/Botón | Descripción   |  |
|-------------|---|--|
|             | Visualizar un nuevo grado con toda su información relevante |  |
| 3           | Modificar la información de un nuevo grado                  |  |
| ×           | Dar de baja un nuevo grado                                  |  |

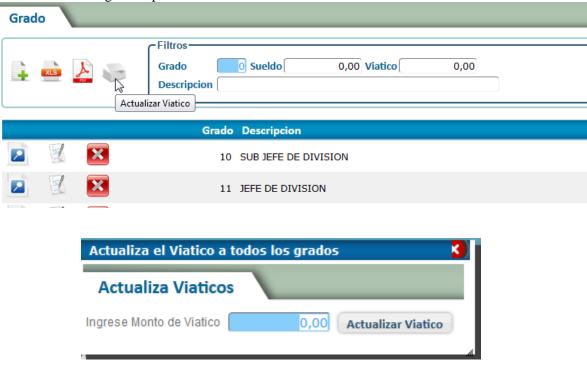
# Pantalla de Grados Alta y Modificaciones



Similar a la anterior, en el caso de los grados, también vamos a tener alta, baja y modificaciones, similar a la pantalla de unidades administrativas, en esta pantalla tenemos los siguientes datos: Código de grado, descripción, sueldo del grado y viático.

#### Pantalla de Actualización de Viáticos

En la pantalla de grados se tiene la opción de ingresar el monto de viáticos para los grados como se muestra en la siguiente pantalla



Esta pantalla permite modificar el valor del viático de todos los grados a la vez, pues si bien son grados diferentes los viáticos no cambian según el grado.

# Pantalla de Tipo de Gasto

Esta pantalla nos permite hacer el mantenimiento de los tipos de gasto que son los que se utilizan para la deuda de los afiliados. Tenemos alta, baja y modificaciones.



La pantalla presenta diferentes filtros para ubicar la información correcta a visualizar.

| Filtros       |                         |  |
|---------------|-------------------------|--|
| Tipo de Gasto | 0 Descripcion del Gasto |  |

Se presentan filtros por:

- Tipo de Gasto
- Descripción del Gasto

En la pantalla de tipos de gasto contamos con diferentes eventos que se pueden dar como ser:

| Icono/Botón | Descripción  |
|-------------|--|
| <b>-</b>    | Alta de un nuevo tipo de gasto   |
| XLS         | Exportar a un archivo Excel (.xls) los datos que se ven en pantalla                |
|             | Visualizar por pantalla un archivo PDF (.pdf) con los datos que se ven en pantalla |

Dentro de las opciones específicas a un tipo de gasto se encuentran:

| Icono/Botón | Descripción   |
|-------------|---|
|             | Visualizar un nuevo tipo de gasto con toda su información relevante |
|             | Modificar la información de un nuevo tipo de gasto                  |
| X           | Dar de baja un nuevo tipo de gasto                                  |

# Pantalla de Tipos de Gasto Alta y Modificaciones



Para el caso que queramos ingresar un nuevo tipo de gasto, debemos ingresar un código y una descripción en el caso de modificar el tipo de gasto, solo se puede modificar la descripción del mismo.

#### Pantalla de Parámetro



En esta pantalla podemos cambiar el porcentaje de la cuota, actualmente es el 1,5% del importe del sueldo del grado.

#### Menú de Listados



El menu presenta la siguiente pantalla con todos los listados



#### **Listados Ordenados**

Contamos con las siguientes opciones:

- Afiliados x Nombre
- Afiliados x Apellidos
- Afiliados x Numero
- Afiliados x U/A

## Listado por Localidad

Permite elegir una Localidad y listar todos los afiliados pertenecientes a esa localidad.

Permite listar todos los afiliados pertenecientes a todas las localidades.

#### Listado por Tipo de Gasto

El listado por tipo de gasto nos permite seleccionar el mes, el año y que tipo de gasto queremos listar

El listado resultante es para ese mes y ese año y ese tipo de gasto que le pasamos, todos los afiliados con el importe correspondiente del gasto seleccionado para el año – mes también seleccionado

# Menú de Envió Datos CASMU



Tal como lo muestra la figura anterior, en el Menú de Envió Datos CASMU contamos con las siguientes opciones:

- Ingreso de datos
- Trabajar con datos
- Datos CASMU
- Genero datos para ANP

## Pantalla de Ingreso de datos del CASMU



Los datos del CASMU vienen en un diskette

El archivo hay que copiarlo en la carpeta c:\anp con el nombre casmu.txt En caso de existir dicho archivo previo a copiarlo borrar el archivo anterior, pues es el correspondiente al mes anterior que se supone ya se proceso la información

Una vez que tenemos el archivo en la carpeta ANP estamos en condiciones de correr esta opción del menú que es la que nos permite cargar la información que viene en el diskette.

Para ello tenemos que ingresar una fecha que puede ser cualquier fecha del mes que se quieran cargar los datos.

En el caso de las fechas el sistema dispone de un calendario, para ello si estamos posicionados en algún lugar donde debemos poner una fecha, presionamos el botón derecho del Mouse y se despliega un calendario del cual podemos elegir la fecha.

# Pantalla de Trabajar con datos del CASMU

En los datos que envía el CASMU no todos los datos son correctos para mandar a la ANP, por ello contamos con esta pantalla para poder eliminar aquellos descuentos que no corresponden mandar a la ANP y para poder llevar aquellos gastos que no se pueden descontar en el mes que estamos ingresando.

Por ejemplo en el caso de afiliados que por diferentes motivos tienen cuotas atrasadas, para ello lo que hacemos es cambiar la fecha por una fecha del mes siguiente, usualmente el primer día del mes siguiente para que ese descuento sea tratado el mes siguiente, esta es la manera de poder contar con la información que será procesada el mes siguiente.

En esta pantalla podemos Modificar un registro, Borrar los registros que no correspondan y una vez que no necesitemos más la información porque ya fue enviada a la ANP podemos borrar toda la información de un mes y año determinado.



La pantalla presenta diferentes filtros para ubicar la información correcta a visualizar.



Se presentan filtros por:

- Nro de Afiliado
- Fecha
- Nombre
- Apellido

En la pantalla trabajar con datos CASMU contamos con diferentes eventos que se pueden dar como ser:

| Icono/Botón | Descripción                                   |
|-------------|---|
| XLS         | Exportar a un archivo Excel (.xls) los datos  |
|             | que se ven en pantalla                        |
| <u>}</u>    | Visualizar por pantalla un archivo PDF (.pdf) |
|             | con los datos que se ven en pantalla          |
| ×           | Eliminar los datos CASMU seleccionados        |
|             | mediante el checkbox                          |

Dentro de las opciones específicas a un datos CASMU se encuentran:

| Icono/Botón | Descripción  |
|-------------|--|
| 夏           | Modificar la información de un dato CASMU            |
| X           | Eliminar el dato CASMU                               |
|             | Permite seleccionar varios datos CASMU para eliminar |

## Pantalla de Cambiar datos del CASMU



Esta pantalla nos muestras los datos que tiene el registro y nos permite cambiar el Nro de afiliado para el caso que el CASMU haya enviado mal dicha información, la fecha y el monto.

# Pantalla de Borrar datos ya procesados del CASMU



Esta pantalla nos pide un mes y año determinado y borra los datos del CASMU para ese mes y año, los borramos porque esos datos ya fueron enviados a la ANP para que sean descontado del sueldo de los afiliados.

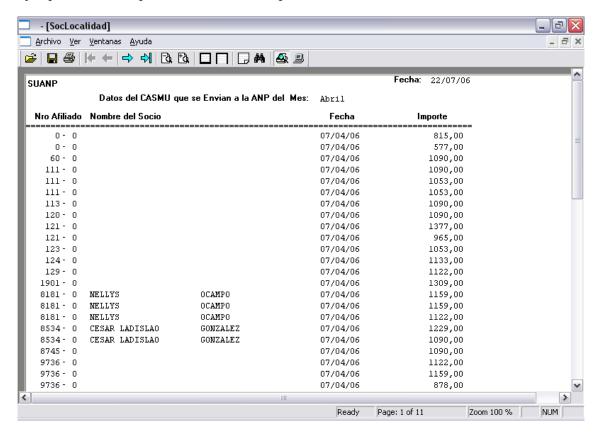
#### **Pantalla Datos CASMU**



Esta pantalla es para poder sacar un listado de lo que vamos a enviar a la ANP, es un listado de control antes de generar los datos para la ANP.

Este listado se puede sacar tantas veces como sea necesario

Ejemplo del listado que obtenemos en esta opción del menú



Una vez que estamos seguros que los datos que tenemos cargados son los que corresponden enviar a la ANP estamos en condiciones de generar el archivo.

# Pantalla de Genero Datos para ANP



En esta pantalla debemos ingresar el mes y año de los datos que vamos a enviar a ANP Acá es donde generamos un archivo que queda en la carpeta c:\anp y con el nombre cas.txt Este archivo hay que enviarlo a la ANP.

# Menú de Envió Datos ANP

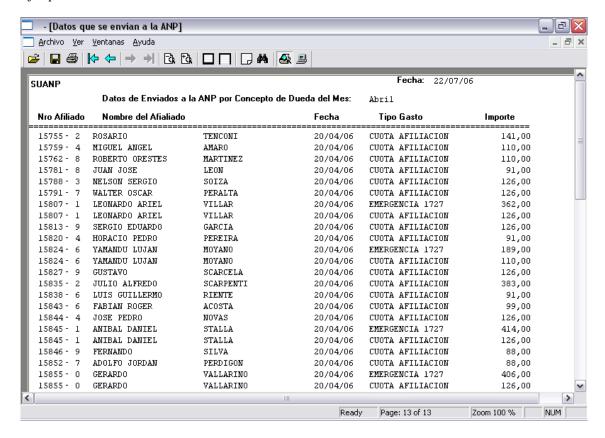


## Pantalla de Listo ANP



Esta pantalla es para poder sacar un listado con todos los descuento que vamos a mandar a ANP, cuando nos referimos a todos los gastos excluimos el CASMU.

#### Ejemplo del listado



#### Pantalla de Datos ANP



En esta pantalla debemos ingresar el mes y año de los datos que vamos a enviar a ANP Acá es donde generamos un archivo que queda en la carpeta c:\anp y con el nombre sua.txt Este archivo hay que enviarlo a la ANP.

# Backup y Restauración de Datos

El sistema presenta formas para realizar un backup de los datos almacenados para no perderlos en caso de una falla en la PC.

## Proceso de BackUp Manual

- 1. Hacer doble clic sobre el archivo BDBack.bat ubicado en la carpeta
  - a. C:\Google Drive\BackUp
- 2. Se genera una copia de la base (archivo .sql ) con la fecha del día ubicada en
  - a. C:\Google Drive\BaseDeDatos

#### Proceso de Restauración

- 3. Buscar el archivo .sql que se quiere restaurar ubicados en la carpeta de backup
  - a. C:\Google Drive\BaseDeDatos
- 4. Copiar el archivo que se desee restaurar a la siguiente carpeta
  - a. C:\Google Drive\Restaurar
- 5. Renombrar el archivo a restaurar con el nombre **BD.sql**
- 6. Hacer doble clic sobre el archivo **BDRestore.bat**