



**CIRCULAR N° 1151**

**VISTOS:** Las facultades que la ley confiere a esta Superintendencia, se imparten las siguientes instrucciones de cumplimiento obligatorio para todas las Administradoras de Fondos de Pensiones.

**REF.:** MODIFICA CIRCULAR N° 1144 SOBRE TRANSMISIÓN DE DATOS. SUSTITUYE ANEXOS.

Introdúcense las siguientes modificaciones a la Circular N° 1144:

Sustitúyanse los anexos números 1, 2 y 3 por los que se adjuntan a la presente Circular, producto de la incorporación de información a la FECU-Fondo.

La presente Circular entrará en vigencia el día 25 de enero de 2001.

**ALEJANDRO FERREIRO YAZIGI**  
**Superintendente de A.F.P.**

Santiago, 18 de ENERO 2001.



**GOBIERNO DE CHILE**  
SUPERINTENDENCIA DE AFP

# **Anexo N° 1**

## **Especificaciones para la recepción y envío de archivos desde Computadores Multiusuarios Unix**

# INDICE

1. Introducción.....	1
1.1 Procedimientos para la recepción de archivos.....	1
1.2 Procedimientos para el envío de archivos.....	1
2. Normas generales.....	3
3. Procedimientos para la recepción de archivos.....	3
3.1 Instalación de procedimientos.....	3
3.2 Descripción de procedimientos.....	4
3.2.1 Precios de instrumentos de renta fija y acciones.....	4
3.2.2 Constitución de la cartera.....	4
3.2.3 Reajustes e Intereses penales.....	5
3.2.4 Nómina de posibles afiliados a las A.F.P.....	5
3.2.5 Consulta de afiliados o pensionados de las A.F.P.....	5
3.2.6 Anexos de la circular de límites de inversión.....	6
3.2.7 Anexos de la circular de emisores extranjeros.....	6
4. Procedimientos para el envío de archivos .....	7
4.1 Descripción de procedimientos .....	7
4.1.1 Informe Diario .....	7
4.1.2 FECU-Fondo .....	8
4.1.3 Informe Mensual de Afiliados y Cotizantes .....	9
4.1.4 Informe Trimestral de Afiliados y Cotizantes .....	10
4.1.5 Informe Anual de Afiliados y Cotizantes .....	14
4.1.6 Pareo de la Cartera de Inversiones .....	17
4.1.7 Solicitudes de Trámites de Pensión .....	17
4.1.8 Ubicación de las oficinas de las A.F.P .....	18
4.1.9 Informe financiero mensual de la Administradora .....	18
4.1.10 Informe financiero consolidado de la Administradora.....	19
4.1.11 Informe mensual de Afiliados Pensionados .....	20
4.1.12 Informe trimestral de Afiliados Pensionados .....	21
4.1.13 Informe anual de Afiliados Pensionados .....	22
4.1.14 Cotizaciones impagas de las Municipalidades y Corporaciones Municipales...	22
4.1.15 Transacciones de Instrumentos Seriadados Extranjeros .....	23
4.1.16 Canje de Traspasos .....	23
4.1.17 Cartera de instrumentos que cortan cupón .....	23
4.1.18 Transacciones de Instrumentos Financieros de la Administradora.....	24
4.1.19 Transacciones de Instrumentos Financieros de personas relacionadas con la Administradora .....	24
4.1.20 Identificación de personas relacionadas con la Administradora .....	24
4.1.21 Reclamos pendientes de la A.F.P. regularizadora .....	24
4.1.22 Respuestas a los reclamos de la A.F.P. relacionada .....	25
4.1.23 Actualización de antecedentes de Agentes .....	25
4.1.24 Agentes afectados a irregularidades .....	25
4.1.25 Tablas de Mortalidad anual.....	25
4.1.26 Nómina de afiliados a la A.F.P.....	26
4.1.27 Informe mensual de Bonos de Reconocimiento transados y endosados.....	26
4.1.28 Postulantes a Promotores y Agentes de Venta.....	27

## 1. Introducción

Con el propósito de facilitar la recepción de archivos generados en la Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones, y el envío de archivos generados por las Administradoras, se han creado los siguientes procedimientos shell para la transmisión de estos archivos vía uux:

### 1.1 Procedimientos para la recepción de archivos

<b><i>precios</i></b>	Precios de instrumentos de renta fija y acciones.
<b><i>constcar</i></b>	Constitución de la Cartera.
<b><i>reaint</i></b>	Reajustes e intereses penales.
<b><i>nomafi</i></b>	Nómina de posibles afiliados a las A.F.P.
<b><i>conafi</i></b>	Consulta de afiliados o pensionados de las A.F.P.
<b><i>cirlim</i></b>	Anexos de la Circular de Límites de Inversión.
<b><i>cirext</i></b>	Anexos de la Circular de Emisores extranjeros.

### 1.2 Procedimientos para el envío de archivos

<b><i>infdia</i></b>	Informe Diario.
<b><i>fecufrp</i></b>	FECU-Fondo.
<b><i>estmen</i></b>	Informe Mensual de Afiliados y Cotizantes.
<b><i>esttri</i></b>	Informe Trimestral de Afiliados y Cotizantes
<b><i>estanu</i></b>	Informe Anual de Afiliados y Cotizantes.
<b><i>parcar</i></b>	Pareo de la Cartera de Inversiones.
<b><i>trapen</i></b>	Solicitudes de trámites de pensión.
<b><i>regofi</i></b>	Ubicación de las oficinas de las A.F.P..
<b><i>infimen</i></b>	Informe Financiero mensual de las Administradoras.
<b><i>inficon</i></b>	Informe Financiero consolidado de las Administradoras.
<b><i>afpmen</i></b>	Informe Mensual de afiliados Pensionados.

<b><i>afptri</i></b>	Informe Trimestral de Afiliados Pensionados.
<b><i>afpanu</i></b>	Informe Anual de Afiliados Pensionados.
<b><i>cotiim</i></b>	Cotizaciones impagas de las Municipalidades y Corporaciones Municipales.
<b><i>trainse</i></b>	Transacciones de instrumentos seriados extranjeros.
<b><i>canjtras</i></b>	Canje de traspasos.
<b><i>corcup</i></b>	Cartera de instrumentos que cortan cupón.
<b><i>smtrafp</i></b>	Transacciones de Instrumentos Financieros de la Administradora.
<b><i>smtrper</i></b>	Transacciones de Instrumentos Financieros de personas relacionadas con la Administradora.
<b><i>smidper</i></b>	Identificación de personas relacionadas con la Administradora.
<b><i>reclpend</i></b>	Reclamos pendientes de la A.F.P. regularizadora.
<b><i>resprec</i></b>	Respuestas a los reclamos de la A.F.P. relacionada.
<b><i>ageact</i></b>	Actualización de antecedentes de Promotores y agentes de venta.
<b><i>agesan</i></b>	Agentes afectos a irregularidades.
<b><i>tabmor</i></b>	Tablas de Mortalidad anual.
<b><i>afiafp</i></b>	Nómina de Afiliados a la A.F.P.
<b><i>bonrec</i></b>	Informe mensual de Bonos de Reconocimiento transados y endosados.
<b><i>posprom</i></b>	Postulantes a Promotores y Agentes de Venta.

## 2. Normas Generales

- i) Cada procedimiento realiza una serie de chequeos para enviar mensajes de error vía mail a los usuarios definidos en las variables LOCALMAIL y MAILSAFP, en caso de detectar errores.
- ii) Al momento de recibirse un archivo se envía un mensaje vía correo electrónico a los usuarios definidos en las variables LOCALMAIL y MAILSAFP.
- iii) Se debe entregar a la División de Informática de la Superintendencia, la lista de usuarios a quienes enviar **mails** para cada uno de estos procedimientos.
- iv) Los plazos de entrega, corresponden a los definidos en las correspondientes Circulares u Oficios emitidos por la Superintendencia.

## 3. Procedimientos para la recepción de archivos

### 3.1 Instalación de los procedimientos

Al instalarse los procedimientos de recepción de archivos indicados en el punto 1.1, se deberán efectuar las siguientes modificaciones a las variables que se indican:

<b>RCVDIR</b>	en esta variable deberá definirse el directorio donde se desean dejar los archivos enviados desde la Superintendencia de A.F.P.
<b>LOCALMAIL</b>	deberá contener una lista de usernames (separadas por al menos un blanco) a quienes enviar un mail cada vez que se transmita o se intente transmitir algún archivo.
<b>MAILSAFP</b>	deberá contener una lista de usuarios de la Superintendencia a quienes se les avisará vía mail, cuando se transmita o se intente transmitir algún archivo. Inicialmente, y mientras se estén efectuando pruebas, deberá definirse solamente al usuario <b>safp01!transmit</b> .
<b>NOMAFP</b>	Nombre de la A.F.P.

Los procedimientos de recepción de archivos deberán ser instalados en un directorio al cual tenga acceso la Superintendencia para poder ejecutarlos remotamente a través del comando **uux**. Además tendrán que definirse los permisos necesarios para su ejecución.

### 3.2 Descripción de procedimientos

#### 3.2.1 Precios de instrumentos de renta fija y acciones (precios)

Los archivos generados (en el directorio definido en la variable RCVDIR) tendrán los siguientes nombres genéricos:

<i>clistmm.dd</i>	Precios correspondientes a las transacciones del día <i>dd</i> del mes <i>mm</i> , en forma de listado.
<i>valfinmm.dd</i>	Precios correspondientes a las transacciones del día <i>dd</i> del mes <i>mm</i> , en forma de datos.
<i>valdermm.dd</i>	Precios correspondientes a las transacciones de instrumentos derivados del día <i>dd</i> del mes <i>mm</i> , en forma de datos.

#### 3.2.2 Constitución de la cartera (constcar)

Los archivos generados (en el directorio definido en la variable RCVDIR) tendrán los siguientes nombres genéricos:

<i>sfintfaa.mm</i>	Constitución de la Cartera del sector financiero.
<i>sesatfaa.mm</i>	Constitución de la Cartera del sector empresas sociedades anónimas.
<i>sesitfaa.mm</i>	Constitución de la Cartera del sector empresas sociedades inmobiliarias.
<i>sefitfaa.mm</i>	Constitución de la Cartera del sector empresas Fondos de Inversión.
<i>sestfaa.mm</i>	Constitución de la Cartera del sector estatal.
<i>sextfaa.mm</i>	Constitución de la Cartera del sector extranjero.
<i>tsecfaa.mm</i>	Suma de las inversiones del Fondo por A.F.P.
<i>fcrfaa.mm</i>	Inversiones del Fondo por Categoría de riesgo.
<i>lccfaa.mm</i>	Listado de Constitución de la Cartera del Fondo.
<i>lietfaa.mm</i>	Listado de Inversiones del Fondo por emisor.
<i>ppetfaa.mm</i>	Plazo promedio de las inversiones por emisor.

<i>pptfaa.mm</i>	Plazo promedio de las inversiones por títulos de deuda.
<i>ppi faa.mm</i>	Plazo promedio de las inversiones por instrumento.
<i>dno tfaa.mm</i>	Instrumentos Derivados Nacionales, en función del Activo Objeto por contraparte.
<i>deot faa.mm</i>	Instrumentos Derivados Extranjeros, en función del Activo Objeto por contraparte.

en que:

<i>tf</i>	corresponde al Tipo de Fondo (1 o 2) informado
<i>aa</i>	corresponde al año para el cual fue generada la información.
<i>mm</i>	corresponde al mes para el cual fue generada la información.

### 3.2.3 Reajustes e intereses penales (reaint)

El archivo generado (en el directorio definido en la variable RCVDIR) tendrá como nombre genérico *rintaamm*, en que:

<i>aamm</i>	corresponde al período para el cual la información entregada deberá ser aplicada.
-------------	---

### 3.2.4 Nómina de posibles afiliados a las A.F.P (nomafi)

El archivo generado (en el directorio definido en la variable RCVDIR) tendrá como nombre genérico *PAaammdd*, en que:

<i>aammdd</i>	corresponde a la fecha en que se genera la nómina de posibles afiliados.
---------------	--

### 3.2.5 Consulta de afiliados o pensionados de las A.F.P. (conafi)

El archivo generado (en el directorio definido en la variable RCVDIR) tendrá como nombre genérico *CAaammdd*, en que:

<i>aammdd</i>	corresponde a la fecha en que se transmite el archivo con los datos de las personas para las que se requiere conocer si se encuentran afiliadas o pensionadas en la A.F.P.
---------------	--



### **3.2.6 Anexos de la circular de límites de inversión (cirlim)**

Los archivos generados (en el directorio definido en la variable RCVDIR) tendrán los siguientes nombres genéricos:

anexo01, anexo02, anexo03, anexo04, anexo05, anexo06, anexo07, anexo08, anexo09, anexo10, anexo11, anexo12, anexo13, anexo14, anexo15, anexo16

los que corresponden a los Anexos números 1 al 16 de la Circular de Límites de Inversión, respectivamente.

### **3.2.7 Anexos de la circular de emisores extranjeros (cirext)**

Los archivos generados (en el directorio definido en la variable RCVDIR) tendrán los siguientes nombres genéricos:

anexo01a, anexo01b, anexo01c, anexo01d, anexo01e, anexo01f, anexo01g, anexo01h, anexo01i, anexo01j, anexo02, anexo03, anexo04, anexo05.

los que corresponden a los Anexos de la Circular de Emisores extranjeros.

#### 4. Procedimientos para el envío de archivos

Para el envío de archivos, cada Administradora deberá ejecutar, en el computador de la Superintendencia de A.F.P. denominado *safp01*, el correspondiente procedimiento a través del comando **uux**.

En caso de enviar más de un archivo, todos ellos tendrán que ser empaquetados (**tar**) y posteriormente comprimidos (**gzip**) para posteriormente ejecutar el comando:

```
tar cvf - file_1 file_2 ... file_n |gzip|\
uux - safp01!/usr/local/transmit/procedim parametros
```

Por otra parte, al enviarse sólo un archivo, éste deberá ser comprimido (**gzip -S .Z**) para luego ejecutar el comando:

```
cat filename.Z |uux - safp01!/usr/local/transmit/procedim parametros
```

en que **procedim** es el nombre del procedimiento shell existente en *safp01* para recibir archivos, y **parametros** son las opciones que requiere cada procedimiento.

#### 4.1 Descripción de procedimientos

##### 4.1.1 Informe Diario (infdia)

Archivos a enviar

<b>D-tf1mmdd.ext</b>	Balance e Información General y Notas explicativas del Balance e Información General.
<b>D-tf2mmdd.ext</b>	Movimientos de la cartera del Fondo.
<b>D-tf3mmdd.ext</b>	Ingresos diarios de Bonos de Reconocimiento.
<b>D-tf4mmdd.ext</b>	Detalle de Abonos de cotizaciones y depósitos de ahorro.

Comando a utilizar

```
tar cvf - D-tf1mmdd.ext D-tf2mmdd.ext D-tf3mmdd.ext D-tf4mmdd.ext |\
gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/infdia tf aammdd ext
```

en que **tf** es el Tipo de Fondo informado (1 o 2), **mmdd** corresponde al mes y al día del Informe, **aammdd** al año, al mes y al día del Informe y **ext** a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.2 FECU-Fondo (fecufrp)

Archivos a enviar

<b>F-tfAaamm.ext</b>	Balance General del Fondo de Pensiones.
<b>F-tfBaamm.ext</b>	Estado de variación Patrimonial mensual del Fondo de Pensiones.
<b>F-tfCaamm.ext</b>	Rentabilidad y movimientos mensuales de la Cartera de Inversiones del Fondo de Pensiones.
<b>F-tfDaamm.ext</b>	Estado de variación Patrimonial acumulado del Fondo de Pensiones.
<b>F-tfEaamm.ext</b>	Rentabilidad y movimientos de la Cartera de Inversiones del Fondo de Pensiones en el ejercicio.
<b>F-tfFaamm.ext</b>	Estado de variación mensual del encaje.
<b>F-tfGaamm.ext</b>	Estado de variación acumulada del encaje.
<b>F-tfHaamm.ext</b>	Notas explicativas al estado de variación patrimonial.
<b>F-tfIaamm.ext</b>	Trasposos del mes entre un mismo tipo de fondo.
<b>F-tfJaamm.ext</b>	Trasposos del mes entre distintos tipos de fondo.
<b>F-tfKaamm.ext</b>	Total de trasposos del mes.
<b>F-tfLaamm.ext</b>	Recaudación del mes.
<b>F-tfMaamm.ext</b>	Instituciones recaudadoras.
<b>F-tfNaamm.ext</b>	Cotizaciones obligatorias y voluntarias declaradas y no pagadas.
<b>F-tfOaamm.ext</b>	Cotizaciones obligatorias y voluntarias declaradas y no pagadas clasificadas por actividad económica y región geográfica.
<b>F-tfPaamm.ext</b>	Comisiones devengadas por concepto de acreditación de recaudación y retiros.
<b>F-tfQaamm.ext</b>	Comisiones devengadas por acreditación de rezagos.
<b>F-tfRaamm.ext</b>	Devolución de comisiones.
<b>F-tfSaamm.ext</b>	Total comisiones.

**F-*tf**aamm*.ext** Comisiones y Rentabilidad de Fondos Mutuos y Fondos de Inversión Extranjeros.

en que ***tf*** es el Tipo de Fondo informado (1 o 2), ***aamm*** corresponde a la fecha del Informe y ***ext*** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - F-tf?aamm.ext |\
  gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/fecufrp tf aamm ext
```

#### 4.1.3 Informe Mensual de Afiliados y Cotizantes (*estmen*)

Archivos a enviar

<b>C01<i>aamm</i>.ext</b>	Cuadro N° 1. Variación en el número de afiliados.
<b>C<i>tf</i>02<i>aamm</i>.ext</b>	Cuadro N° 2A (Fondo 1) y Cuadro N° 2B (Fondo 2). Número de cotizaciones pagadas y/o declaradas Fondo <b><i>tf</i></b> .
<b>C03<i>aamm</i>.ext</b>	Cuadro N° 3 Número de cotizantes e ingreso imponible promedio según Fondo por tipo y sexo.
<b>C<i>tf</i>04<i>aamm</i>.ext</b>	Cuadro N° 4A (Fondo 1) y Cuadro N° 4B (Fondo 2). Número de cuentas de ahorro voluntario vigentes Fondo <b><i>tf</i></b> , saldo total acumulado en las cuentas, número y monto de los depósitos y retiros del mes, por tipo y sexo.
<b>C<i>tf</i>05<i>aamm</i>.ext</b>	Cuadro N° 5A (Fondo 1) y Cuadro N° 5B (Fondo 2). Traspasos enviados a otras A.F.P. desde el Fondo <b><i>tf</i></b> .
<b>C<i>tf</i>06<i>aamm</i>.ext</b>	Cuadro N° 6A (Fondo 1) y Cuadro N° 6B (Fondo 2). Traspasos recibidos en el Fondo <b><i>tf</i></b> desde otras A.F.P.
<b>C<i>tf</i>07<i>aamm</i>.ext</b>	Cuadro N° 7A (Fondo 1) y Cuadro N° 7B (Fondo 2). Número de cuentas de indemnización vigentes Fondo <b><i>tf</i></b> , saldo total acumulado en las cuentas, número y monto de los depósitos y retiros del mes, por tipo y sexo.

en que ***tf*** es el tipo de Fondo informado (1 o 2), ***aamm*** corresponde a la fecha del Informe y ***ext*** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - C*aamm.ext |\
  gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/estmen aamm ext
```

#### 4.1.4 Informe Trimestral de Afiliados y Cotizantes (esttri)

Archivos a enviar

<b>C01aamm.ext</b>	Cuadro N° 1. Número de afiliados por región y edad.
<b>C02aamm.ext</b>	Cuadro N° 2. Número de afiliados por región, tipo y sexo.
<b>Ctf03aamm.ext</b>	Cuadro N° 3A (Fondo 1) y Cuadro N° 3B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> por edad, tipo y sexo.
<b>Ctf04aamm.ext</b>	Cuadro N° 4A (Fondo 1) y Cuadro N° 4B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> y saldo promedio de la cuenta de capitalización individual por edad y sexo.
<b>C05aamm.ext</b>	Cuadro N° 5. Número de afiliados según movimiento de la cuenta de capitalización individual y fecha de afiliación al Sistema.
<b>C06aamm.ext</b>	Cuadro N° 6. Número de afiliados según movimiento y saldo en la cuenta de capitalización individual.
<b>C07aamm.ext</b>	Cuadro N° 7. Número de afiliados según movimiento de la cuenta de capitalización individual por tipo y sexo.
<b>C08aamm.ext</b>	Cuadro N° 8. Número de afiliados según movimiento de la cuenta de capitalización individual y edad.
<b>Ctf09aamm.ext</b>	Cuadro N° 9A (Fondo 1) y Cuadro N° 9B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (total).
<b>Ctf10aamm.ext</b>	Cuadro N° 10A (Fondo 1) y Cuadro N° 10B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (hombres).
<b>Ctf11aamm.ext</b>	Cuadro N° 11A (Fondo 1) y Cuadro N° 11B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (mujeres).
<b>Ctf12aamm.ext</b>	Cuadro N° 12A (Fondo 1) y Cuadro N° 12B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> por edad e ingreso imponible (total).
<b>Ctf13aamm.ext</b>	Cuadro N° 13A (Fondo 1) y Cuadro N° 13B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> por edad e ingreso imponible (hombres).
<b>Ctf14aamm.ext</b>	Cuadro N° 14A (Fondo 1) y Cuadro N° 14B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> por edad e ingreso imponible (mujeres).

<b>C15aamm.ext</b>	Cuadro N° 15. Número de cotizantes por región y edad.
<b>C16aamm.ext</b>	Cuadro N° 16. Número de cotizantes por región, tipo y sexo.
<b>Ctf17aamm.ext</b>	Cuadro N° 17A (Fondo 1) y Cuadro N° 17B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> por edad, tipo y sexo.
<b>Ctf18aamm.ext</b>	Cuadro N° 18A y Cuadro N° 18B. Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> por ingreso imponible, tipo y sexo.
<b>C19aamm.ext</b>	Cuadro N° 19. Número de cotizantes por región e ingreso imponible.
<b>Ctf20aamm.ext</b>	Cuadro N° 20A (Fondo 1) y Cuadro N° 20B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (total).
<b>Ctf21aamm.ext</b>	Cuadro N° 21A (Fondo 1) y Cuadro N° 21B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (hombres).
<b>Ctf22aamm.ext</b>	Cuadro N° 22A (Fondo 1) y Cuadro N° 22B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (mujeres).
<b>Ctf23aamm.ext</b>	Cuadro N° 23A (Fondo 1) y Cuadro N° 23B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible (total).
<b>Ctf24aamm.ext</b>	Cuadro N° 24A (Fondo 1) y Cuadro N° 24B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible (dependientes).
<b>Ctf25aamm.ext</b>	Cuadro N° 25A (Fondo 1) y Cuadro N° 25B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible (independientes).
<b>C26aamm.ext</b>	Cuadro N° 26. Número de cotizantes según saldo de la cuenta de capitalización individual y fecha de afiliación.
<b>C27aamm.ext</b>	Cuadro N° 27. Número de cotizantes por actividad económica y región (total).
<b>C28aamm.ext</b>	Cuadro N° 28. Número de cotizantes por actividad económica y región (hombres).

<b>C29aamm.ext</b>	Cuadro N° 29. Número de cotizantes por actividad económica y región (mujeres).
<b>C30aamm.ext</b>	Cuadro N° 30. Ingreso imponible promedio por actividad económica y región (total).
<b>C31aamm.ext</b>	Cuadro N° 31. Ingreso imponible promedio por actividad económica y región (hombres).
<b>C32aamm.ext</b>	Cuadro N° 32. Ingreso imponible promedio por actividad económica y región (mujeres).
<b>C33aamm.ext</b>	Cuadro N° 33. Número de afiliados según saldo de la cuenta de ahorro voluntario y saldo de la cuenta de capitalización individual.
<b>C34aamm.ext</b>	Cuadro N° 34. Número de afiliados según saldo de la cuenta de ahorro voluntario por tipo y sexo.
<b>Ctf35aamm.ext</b>	Cuadros N° 35A (Fondo 1) y 35B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> que registran saldo en la cuenta de capitalización individual por cotizaciones voluntarias, según tipo y sexo.
<b>Ctf36aamm.ext</b>	Cuadros N° 36A (Fondo 1) y 36B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> que registran saldo en la cuenta de capitalización individual por cotizaciones voluntarias, según ingreso imponible.
<b>Ctf37aamm.ext</b>	Cuadro N° 37A (Fondo 1) y Cuadro N° 37B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> que registran saldo en la cuenta de capitalización individual por depósitos convenidos, según tipo y sexo.
<b>Ctf38aamm.ext</b>	Cuadro N° 38A (Fondo 1) y Cuadro N° 38B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> que registran saldo en la cuenta de capitalización individual por depósitos convenidos, según ingreso imponible.
<b>Ctf39aamm.ext</b>	Cuadro N° 39A (Fondo 1) y Cuadro N° 39B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de ahorro voluntario y edad.
<b>Ctf40aamm.ext</b>	Cuadro N° 40A (Fondo 1) y Cuadro N° 40B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de ahorro voluntario e ingreso imponible.

<b>Ctf41aamm.ext</b>	Cuadro N° 41A (Fondo 1) y Cuadro N° 41B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> cubiertos por el seguro según saldo de la cuenta de capitalización individual y fecha de afiliación.
<b>Ctf42aamm.ext</b>	Cuadro N° 42A (Fondo 1) y Cuadro N° 42B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> cubiertos por el seguro según saldo de la cuenta de capitalización individual, por tipo y sexo.
<b>Ctf43aamm.ext</b>	Cuadro N° 43A (Fondo 1) y Cuadro N° 43B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> cubiertos por el seguro según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad.
<b>C44aamm.ext</b>	Cuadro N° 44. Número de afiliados cubiertos por el seguro según saldo de la cuenta de capitalización individual y región.
<b>C45aamm.ext</b>	Cuadro N° 45. Número de afiliados cubiertos por el seguro según región y edad.
<b>C46aamm.ext</b>	Cuadro N° 46. Número de afiliados cubiertos por el seguro según región, tipo y sexo.
<b>C47aamm.ext</b>	Cuadro N° 47. Número de afiliados cubiertos por el seguro según actividad económica y región.
<b>Ctf48aamm.ext</b>	Cuadro N° 48A (Fondo 1) y Cuadro N° 48B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> con cuentas de indemnización según saldo e ingreso imponible.
<b>Ctf49aamm.ext</b>	Cuadro N° 49A (Fondo 1) y Cuadro N° 49B (Fondo 2). Número de cuentas de indemnización en el Fondo <i>tf</i> según saldo por tipo y sexo.
<b>C50aamm.ext</b>	Cuadro N° 50. Número de afiliados por trabajos pesados y tasa de cotización del 4%, según tipo, sexo y edad.
<b>C51aamm.ext</b>	Cuadro N° 51. Número de afiliados por trabajos pesados y tasa de cotización del 2%, según tipo, sexo y edad.
<b>C52aamm.ext</b>	Cuadro N° 52. Número de cotizantes por trabajos pesados y tasa de cotización del 4%, según tipo, sexo y edad.
<b>C53aamm.ext</b>	Cuadro N° 53. Número de cotizantes por trabajos pesados y tasa de cotización del 2%, según tipo, sexo y edad.
<b>C54aamm.ext</b>	Cuadro N° 54. Número de cotizantes por trabajos pesados y tasa de cotización del 4%, según saldo en la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible.



**C55aamm.ext** Cuadro N° 55. Número de cotizantes por trabajos pesados y tasa de cotización del 2%, según saldo en la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible.

en que **tf** es el Tipo de Fondo (1 o 2), **aamm** corresponde a la fecha del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - C*aamm.ext|\
gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/esttri aamm ext
```

#### 4.1.5 Informe Anual de Afiliados y Cotizantes (estanu)

Archivos a enviar

<b>C01Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 1A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones menor a 0,1 (total).
<b>C01Baamm.ext</b>	Cuadro N° 1B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones menor a 0,1 (hombres).
<b>C01Caamm.ext</b>	Cuadro N° 1C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones menor a 0,1 (mujeres).
<b>C02Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 2A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,1 y 0,2 (total).
<b>C02Baamm.ext</b>	Cuadro N° 2B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,1 y 0,2 (hombres).
<b>C02Caamm.ext</b>	Cuadro N° 2C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,1 y 0,2 (mujeres).
<b>C03Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 3A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,2 y 0,3 (total).

<b>C03Baamm.ext</b>	Cuadro N° 3B Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,2 y 0,3(hombres).
<b>C03Caamm.ext</b>	Cuadro N° 3C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,2 y 0,3 (mujeres).
<b>C04Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 4A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,3 y 0,4 (total).
<b>C04Baamm.ext</b>	Cuadro N° 4B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,3 y 0,4 (hombres).
<b>C04Caamm.ext</b>	Cuadro N° 4C Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,3 y 0,4 (mujeres).
<b>C05Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 5A Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,4 y 0,5 (total).
<b>C05Baamm.ext</b>	Cuadro N° 5B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,4 y 0,5 (hombres).
<b>C05Caamm.ext</b>	Cuadro N° 5C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,4 y 0,5 (mujeres).
<b>C06Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 6A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,5 y 0,6 (total).
<b>C06Baamm.ext</b>	Cuadro N° 6B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,5 y 0,6 (hombres).
<b>C06Caamm.ext</b>	Cuadro N° 6C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,5 y 0,6 (mujeres).
<b>C07Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 7A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,6 y 0,7 (total).

<b>C07Baamm.ext</b>	Cuadro N° 7B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,6 y 0,7 (hombres).
<b>C07Caamm.ext</b>	Cuadro N° 7C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,6 y 0,7 (mujeres).
<b>C08Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 8A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,7 y 0,8 (total).
<b>C08Baamm.ext</b>	Cuadro N° 8B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,7 y 0,8 (hombres).
<b>C08Caamm.ext</b>	Cuadro N° 8C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,7 y 0,8 (mujeres).
<b>C09Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 9A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,8 y 0,9 (total).
<b>C09Baamm.ext</b>	Cuadro N° 9B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,8 y 0,9 (hombres).
<b>C09Caamm.ext</b>	Cuadro N° 9C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,8 y 0,9 (mujeres).
<b>C10Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 10A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,9 y 1 (total).
<b>C10Baamm.ext</b>	Cuadro N° 10B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,9 y 1 (hombres).
<b>C10Caamm.ext</b>	Cuadro N° 10C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,9 y 1 (mujeres).

<b>C11aamm.ext</b>	Cuadro N° 11. Número de afiliados según densidad de cotizaciones y edad (total).
<b>C12aamm.ext</b>	Cuadro N° 12. Número de afiliados según densidad de cotizaciones y edad (hombres).
<b>C13aamm.ext</b>	Cuadro N° 13. Número de afiliados según densidad de cotizaciones y edad (mujeres).
<b>C14aamm.ext</b>	Cuadro N° 14. Número de cotizantes según densidad de cotizaciones y edad (total).
<b>C15aamm.ext</b>	Cuadro N° 15. Número de cotizantes según densidad de cotizaciones y edad (hombres).
<b>C16aamm.ext</b>	Cuadro N° 16. Número de cotizantes según densidad de cotizaciones y edad (mujeres).

en que **aamm** corresponde a la fecha del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - C*aamm.ext|\
gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/estanu aamm ext
```

#### 4.1.6 Pareo de la Cartera de Inversiones (parcar)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z|uux - safp01!/usr/local/transmit/parcar tf aammdd ext
```

en que **filename.Z** es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, **tf** es el Tipo de Fondo informado (1 o 2), **aammdd** el año, el mes y el día para el cual fue generada la información y **ext** la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.7 Solicitudes de Trámites de Pensión (trapen)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z|uux - safp01!/usr/local/transmit/trapen aamm ext
```

en que **filename.Z** es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, **aamm** el año y el mes para el cual fue generada la información y **ext** la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.8 Ubicación de las oficinas de las A.F.P. (regofi)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01!/usr/local/transmit/regofi aamm ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *aamm* el año y el mes para el cual fue generada la información y *ext* la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.9 Informe financiero mensual de la Administradora (infimen)

Archivos a enviar

<b>F0aamm.ext</b>	Información General.
<b>F1aamm.ext</b>	Balance General.
<b>F2aamm.ext</b>	Estado de Resultados.
<b>F3aamm.ext</b>	Estado de Flujo de Efectivo.
<b>F4Aaamm.ext</b>	Ingresos por Comisiones.
<b>F4B1aamm.ext</b>	Detalle de Comisiones pagadas a la Administradora por el Fondo Tipo 1.
<b>F4B2aamm.ext</b>	Conciliación de ingresos por Comisiones pagadas a la Administradora por el Fondo Tipo 1.
<b>F4C1aamm.ext</b>	Detalle de Comisiones pagadas a la Administradora por el Fondo Tipo 2.
<b>F4C2aamm.ext</b>	Conciliación de ingresos por Comisiones pagadas a la Administradora por el Fondo Tipo 2.
<b>F5A1aamm.ext</b>	Acciones.
<b>F5A2aamm.ext</b>	Instrumentos emitidos en serie.
<b>F5A3aamm.ext</b>	Instrumentos de Intermediación Financiera.
<b>F5B1aamm.ext</b>	Inversiones en Sociedades incluídas en otros activos.
<b>F5C1aamm.ext</b>	Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras de corto plazo.

<b>F5C2aamm.ext</b>	Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras de largo plazo.
<b>F5D1aamm.ext</b>	Patrimonio neto mantenido por las Administradoras.

en que **aamm** corresponde a la fecha del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - F*aamm.ext|\
  gzip | uux - safp01!/usr/local/transmit/infimen aamm ext
```

#### 4.1.10 Informe financiero consolidado de la Administradora (inficon)

Archivos a enviar

<b>C0aamm.ext</b>	Información General.
<b>C1aamm.ext</b>	Balance General.
<b>C2aamm.ext</b>	Estado de Resultados.
<b>C3aamm.ext</b>	Estado de Flujo de Efectivo.
<b>C4Aaamm.ext</b>	Ingresos por Comisiones.
<b>C4B1aamm.ext</b>	Detalle de Comisiones pagadas a la Administradora por el Fondo Tipo 1.
<b>C4B2aamm.ext</b>	Conciliación de ingresos por Comisiones pagadas a la Administradora por el Fondo Tipo 1.
<b>C4C1aamm.ext</b>	Detalle de Comisiones pagadas a la Administradora por el Fondo Tipo 2.
<b>C4C2aamm.ext</b>	Conciliación de ingresos por Comisiones pagadas a la Administradora por el Fondo Tipo 2.
<b>C5A1aamm.ext</b>	Acciones.
<b>C5A2aamm.ext</b>	Instrumentos emitidos en serie.
<b>C5A3aamm.ext</b>	Instrumentos de Intermediación Financiera.
<b>C5B1aamm.ext</b>	Inversiones en Sociedades incluídas en otros activos.

<b>C5C1aamm.ext</b>	Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras de corto plazo.
<b>C5C2aamm.ext</b>	Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras de largo plazo.

en que **aamm** corresponde a la fecha del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - C*aamm.ext|\
  gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/inficon aamm ext
```

#### 4.1.11 Informe mensual de Afiliados Pensionados (afpmen)

Archivos a enviar

<b>Mtf01aamm.ext</b>	Número total y monto promedio, en U.F., de pensiones pagadas en régimen por las Administradoras (Fondo <b>tf</b> ), según modalidad, sexo del causante y tipo de pensión.
<b>Mtf02aamm.ext</b>	Número total y monto promedio, en U.F., de pensiones transitorias de invalidez pagadas en régimen (Fondo <b>tf</b> ), según tipo de invalidez y sexo del afiliado.
<b>Mtf03aamm.ext</b>	Número mensual de selecciones de modalidad de pensión suscritas (Fondo <b>tf</b> ), según modalidad y tipo de pensión.
<b>Mtf04aamm.ext</b>	Número mensual de decisiones de cambio de modalidad de pensión suscritas (Fondo <b>tf</b> ), según tipo de pensión y tiempo de permanencia.
<b>Mtf05aamm.ext</b>	Número total y monto promedio, en U.F., de otros beneficios pagados en el mes (Fondo <b>tf</b> ).

en que **tf** es el Tipo de Fondo informado (1 o 2), **aamm** corresponde a la fecha del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - Mtf??aamm.ext |\
  gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/afpmen tf aamm ext
```

#### 4.1.12 Informe trimestral de Afiliados Pensionados (afptri)

Archivos a enviar

<b>Ttf01aamm.ext</b>	Número total de afiliados fallecidos y declarados inválidos, según tipo, sexo y rango de edad (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Ttf02aamm.ext</b>	Número total de afiliados pensionados por vejez, según tipo, sexo y rango de edad (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Ttf03aamm.ext</b>	Número total de afiliados fallecidos, declarados inválidos y pensionados por vejez, según tipo, sexo y mes del siniestro (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Ttf04aamm.ext</b>	Número total y monto promedio, en U.F., de rentas vitalicias contratadas según tipo de pensión, sexo del afiliado y compañía de seguros (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Ttf05aamm.ext</b>	Número total de rentas vitalicias inmediatas contratadas por afiliados, y número de pensiones por vejez pagadas en régimen, según tipo de pensión, sexo del afiliado y tramos de pensiones, en U.F. (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Ttf06aamm.ext</b>	Número total y monto promedio, en U.F., de las rentas vitalicias diferidas contratadas, según tipo de pensión, sexo del afiliado y tramos de años diferidos (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Ttf07aamm.ext</b>	Número total y monto promedio, en U.F., de las rentas vitalicias inmediatas contratadas por beneficiarios de pensión de sobrevivencia, según tipo, sexo del causante y tipo de beneficiario (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Ttf08aamm.ext</b>	Número total de pensiones de viudez y madres de hijos de filiación no matrimonial, pagadas en régimen, según modalidad, tipo del causante y tramos de pensiones, en U.F. (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Ttf09aamm.ext</b>	Número total de pensiones de orfandad pagadas en régimen, según modalidad, tipo del causante y tramos de pensiones, en U.F. (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Ttf10aamm.ext</b>	Número total de pensiones de invalidez pagadas en régimen, según tipo, modalidad, sexo y tramos de pensiones, en U.F. (Fondo <b>tf</b> ).

en que **tf** es el Tipo de Fondo informado (1 o 2), **aamm** corresponde a la fecha del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.



Comando a utilizar

```
tar cvf -Ttf??aamm.ext |\
  gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/afptri tf aamm ext
```

#### 4.1.13 Informe anual de Afiliados Pensionados (afpanu)

Archivos a enviar

<b>Atf01aaaa.ext</b>	Número y monto total en U.F., de pensiones pagadas en el año anterior, según modalidad y tipo de pensión (Fondo <b>tf</b> ).
<b>Atf02aaaa.ext</b>	Número y monto total en U.F., de pensiones transitorias de invalidez pagadas en el año anterior, según cobertura y tipo de invalidez (Fondo <b>tf</b> ).

en que **tf** es el Tipo de Fondo informado (1 o 2), **aaaa** corresponde al año del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf -Atf??aaaa.ext |\
  gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/afpanu tf aaaa ext
```

#### 4.1.14 Cotizaciones impagas de las Municipalidades y Corporaciones Municipales (cotiim)

Archivos a enviar

<b>Ctf01aamm.ext</b>	Deuda previsional en el Fondo <b>tf</b> - Municipalidades.
<b>Ctf02aamm.ext</b>	Deuda previsional consolidada en el Fondo <b>tf</b> - Municipalidades.
<b>Ctf03aamm.ext</b>	Deuda previsional en el Fondo <b>tf</b> - Corporaciones Municipales.
<b>Ctf04aamm.ext</b>	Deuda previsional consolidada en el Fondo <b>tf</b> - Corporaciones Municipales.

en que **tf** es el Tipo de Fondo informado (1 o 2), **aamm** corresponde a la fecha del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf -Ctf??aamm.ext |\
  gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/cotiim tf aamm ext
```

#### 4.1.15 Transacciones de Instrumentos Seriados Extranjeros (trainse)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01!/usr/local/transmit/trainse mddd ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *mddd* el mes y el día para el cual fue generada la información y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.16 Canje de Traspasos (canjtras)

Archivos a enviar

CT01 <b>aamm.ext</b>	Traspasos de cuentas personales - N° de cuentas.
CT02 <b>aamm.ext</b>	Traspasos de cuentas personales - Montos en pesos.
CT03 <b>aamm.ext</b>	Traspasos de rezagos.
CT04 <b>aamm.ext</b>	Resultado del proceso de notificación.
CT05 <b>aamm.ext</b>	Cambio de Fondos en la Administradora.

en que *aamm* corresponde al año y mes para el cual se ha generado el informe y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - CT??aamm.ext | \
  gzip | uux - safp01!/usr/local/transmit/canjtras aamm ext
```

#### 4.1.17 Cartera de instrumentos que cortan cupón (corcup)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01!/usr/local/transmit/corcup tf mm ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *tf* es el Tipo de Fondo informado (1 o 2), *mm* corresponde al mes de inicio del período informado y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.18 Transacciones de Instrumentos Financieros de la Administradora (smtrafp)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01!/usr/local/transmit/smtrafp aammdd ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *aammdd* corresponde al año, mes y día para el cual se ha generado el informe y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.19 Transacciones de Instrumentos Financieros de personas relacionadas con la Administradora (smtrper)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01!/usr/local/transmit/smtrper aammdd ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *aammdd* corresponde al año, mes y día para el cual se ha generado el informe y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.20 Identificación de personas relacionadas con la Administradora (smidper)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01!/usr/local/transmit/smidper aamm ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *aamm* corresponde al año y mes para el cual se ha generado el informe y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.21 Reclamos pendientes de la A.F.P. regularizadora (recpend)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01!/usr/local/transmit/recpend aamm ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *aamm* corresponde al año y mes para el cual se ha generado el informe y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.22 Respuestas a los reclamos de la A.F.P. relacionada (resprec)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01! /usr/local/transmit/resprec aamm ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *aamm* corresponde al año y mes para el cual se ha generado el informe y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.23 Actualización de antecedentes de Agentes (ageact)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01! /usr/local/transmit/ageact aamm ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *aamm* corresponde al año y mes para el cual se ha generado el informe y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.24 Agentes afectados a irregularidades (agesan)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01! /usr/local/transmit/agesan aamm ext
```

en que *filename.Z* es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, *aamm* corresponde al año y mes para el cual se ha generado el informe y *ext* corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

#### 4.1.25 Tablas de Mortalidad anual (tabmor)

Archivos a enviar

M01 <b>aaaa.ext</b>	Afiliados declarados inválidos definitivos vivos.
M02 <b>aaaa.ext</b>	Afiliados declarados inválidos por un segundo dictamen fallecidos.
M03 <b>aaaa.ext</b>	Afiliados declarados inválidos transitorios fallecidos.
M04 <b>aaaa.ext</b>	Afiliados pensionados por vejez edad o anticipada vivos.
M05 <b>aaaa.ext</b>	Afiliados pensionados por vejez edad o anticipada, traspasados a Renta Vitalicia durante el período.

<b>M06aaaa.ext</b>	Afiliados declarados inválidos totales o parciales por un segundo dictamen traspasados a Renta Vitalicia.
<b>M07aaaa.ext</b>	Afiliados pensionados por vejez edad o anticipada en la modalidad de retiros programados, fallecidos durante el período.
<b>M08aaaa.ext</b>	Afiliados no pensionados fallecidos.
<b>M09aaaa.ext</b>	Afiliados no pensionados vivos.

en que **aaaa** corresponde al año del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - M??aaaa.ext|\
  gzip|uux - safp01!/usr/local/transmit/tabmor aaaa ext
```

#### 4.1.26 Nómina de afiliados a la A.F.P. (**afiafp**)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z|uux - safp01!/usr/local/transmit/afiafp aammdd ext
```

en que **filename.Z** es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, **aammdd** es la fecha en la que se generó la nómina de posibles afiliados y que debe corresponder a la fecha del archivo (**PAaammdd**) que se transmitió a la A.F.P.

#### 4.1.27 Informe mensual de Bonos de Reconocimiento transados y endosados (**bonrec**)

Archivos a enviar

<b>B01aamm.ext</b>	Documentos Bono de Reconocimiento transados en el mercado secundario formal.
<b>B02aamm.ext</b>	Documentos Bono de Reconocimiento endosados por tramos de años al vencimiento.
<b>B03aamm.ext</b>	Documentos Bono de Reconocimiento endosados por Compañías de Seguros.

en que **aamm** corresponde a la fecha del Informe y **ext** corresponde a la abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comando a utilizar

```
tar cvf - B??aamm.ext |\n  gzip | uux - safp01!/usr/local/transmit/bonrec aamm ext
```

#### 4.1.28 Postulantes a Promotores y Agentes de Venta (posprom)

Comando a utilizar

```
cat filename.Z | uux - safp01!/usr/local/transmit/posprom aamm ext
```

en que **filename.Z** es el archivo comprimido que contiene la información a enviar, **aamm** es el año y el mes del período que se informa y **ext** corresponde a la abreviación de la AFP.



**GOBIERNO DE CHILE**  
SUPERINTENDENCIA DE AFP

**ANEXO N° 2**  
**Especificaciones para la recepción y envío de archivos desde**  
**Computadores Personales**

# INDICE

1.	Introducción.....	1
2.	Normas generales.....	1
3.	Instalación de programas y procedimientos de transmisión.....	1
3.1	Programas de dominio público y procedimientos de transmisión.....	1
3.2	Procedimientos para la recepción de archivos.....	2
3.3	Procedimientos para el envío de archivos.....	2
4.	Transmisión de archivos.....	4
4.1	Conexión al computador central de la Superintendencia.....	4
4.1.1	Consulta de archivos disponibles.....	4
4.1.2	Procedimientos para la Recepción de archivos .....	6
4.1.2.1	Precios de instrumentos de renta fija y acciones.....	6
4.1.2.2	Constitución de la Cartera.....	7
4.1.2.3	Reajustes e Intereses Penales.....	8
4.1.2.4	Nómina de posibles Afiliados a las A.F.P.....	8
4.1.2.5	Consulta de afiliados o pensionados de las A.F.P.....	8
4.1.2.6	Anexos de la Circular de Límites de Inversión.....	8
4.1.2.7	Anexos de la Circular de Emisores Extranjeros.....	9
4.1.3	Procedimientos para el Envío de Archivos.....	10
4.1.3.1	Informe Diario.....	11
4.1.3.2	FECU-Fondo.....	11
4.1.3.3	Informe mensual de Afiliados y Cotizantes.....	12
4.1.3.4	Informe trimestral de Afiliados y Cotizantes.....	13
4.1.3.5	Informe anual de Afiliados y Cotizantes.....	18
4.1.3.6	Pareo de la Cartera de Inversiones.....	21
4.1.3.7	Solicitudes de Trámites de Pensión.....	21
4.1.3.8	Ubicación de las Oficinas de las A.F.P.....	21
4.1.3.9	Informe Financiero mensual de la Administradora.....	22
4.1.3.10	Informe Financiero consolidado de la Administradora.....	23
4.1.3.11	Informe mensual de Afiliados Pensionados.....	24
4.1.3.12	Informe trimestral de Afiliados Pensionados.....	24
4.1.3.13	Informe anual de Afiliados Pensionados.....	26
4.1.3.14	Cotizaciones impagas de las Municipalidades y Corporaciones Municipales.....	26
4.1.3.15	Transacciones de Instrumentos Seriadados Extranjeros.....	27
4.1.3.16	Canje de Traspasos.....	27
4.1.3.17	Cartera de instrumentos que cortan cupón.....	27
4.1.3.18	Transacciones de Instrumentos Financieros de la Administradora.....	28
4.1.3.19	Transacciones de Instrumentos Financieros de personas relacionadas con la Administradora.....	28
4.1.3.20	Identificación de personas relacionadas con la Administradora.....	28
4.1.3.21	Reclamos pendientes de la A.F.P. regularizadora.....	29
4.1.3.22	Respuestas a los reclamos de la A.F.P. relacionada.....	29
4.1.3.23	Actualización de antecedentes de Agentes.....	29
4.1.3.24	Agentes afectos a irregularidades.....	29
4.1.3.25	Tablas de Mortalidad anual.....	30
4.1.3.26	Nómina de afiliados a la A.F.P.....	30
4.1.3.27	Informe mensual de Bonos de Reconocimiento transados y endosados	31
4.1.3.28	Postulantes a Promotores y Agentes de Venta.....	31
4.1.4	Recepción de nuevos procedimientos.....	32



## 1. Introducción

Con el propósito de facilitar el traspaso de información, la Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones, ha implementado un Sistema de transmisión de archivos. Para hacer uso de este Sistema, se deberá contar con un computador personal con Sistema Operativo Windows NT en el que se deberán instalar los procedimientos desarrollados por la División Informática de la Superintendencia y el software de dominio público entregado por esta última.

## 2. Normas Generales

Los plazos de entrega, corresponden a los definidos en las correspondientes Circulares u Oficios emitidos por la Superintendencia.

## 3. Instalación de programas y procedimientos de transmisión

Los programas y procedimientos proporcionados por la Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones son:

### 3.1 Programas de dominio público y procedimientos de instalación

<b><i>kermit.exe</i></b>	Kermit para DOS.
<b><i>gzip.exe</i></b>	compresor/descompresor de archivos para DOS.
<b><i>tar.exe</i></b>	tar para DOS.
<b><i>install.bat</i></b>	Procedimiento de instalación.
<b><i>connsafp.bat</i></b>	Procedimiento de conexión al computador central de la Superintendencia.

### 3.2 Procedimientos para la recepción de archivos

<b><i>rcvpre.bat</i></b>	Precios de instrumentos de renta fija y acciones.
<b><i>rcvccar.bat</i></b>	Constitución de la Cartera.
<b><i>rcvrint.bat</i></b>	Reajustes e intereses penales.
<b><i>rcvnafi.bat</i></b>	Nómina de posibles afiliados a las A.F.P.
<b><i>rcvcoaf.bat</i></b>	Consulta de afiliados o pensionados de las A.F.P.
<b><i>rcvclim.bat</i></b>	Anexo de la Circular de Límites de Inversión.
<b><i>rcvcext.bat</i></b>	Anexo de la Circular de Emisores extranjeros.

### 3.3 Procedimientos para el envío de archivos

<b><i>sendid.bat</i></b>	Informe Diario.
<b><i>sendffrp.bat</i></b>	FECU-Fondo.
<b><i>sendemes.bat</i></b>	Informe mensual de Afiliados y Cotizantes.
<b><i>sendest.bat</i></b>	Informe trimestral de Afiliados y Cotizantes.
<b><i>sendeanu.bat</i></b>	Informe anual de Afiliados y Cotizantes.
<b><i>sendparc.bat</i></b>	Pareo de la cartera de inversiones.
<b><i>sendstp.bat</i></b>	Solicitudes de trámites de pensión.
<b><i>sendofi.bat</i></b>	Ubicación de las oficinas de las A.F.P..
<b><i>sendifm.bat</i></b>	Informe Financiero mensual de las Administradoras.
<b><i>sendifct.bat</i></b>	Informe Financiero consolidado de las Administradoras.
<b><i>sendapm.bat</i></b>	Informe mensual de Afiliados Pensionados.
<b><i>sendapt.bat</i></b>	Informe trimestral de Afiliados Pensionados.
<b><i>sendapa.bat</i></b>	Informe anual de Afiliados Pensionados.
<b><i>sendcoti.bat</i></b>	Cotizaciones impagas de las Municipalidades y Corporaciones Municipales.

<b><i>sendtise.bat</i></b>	Transacciones de instrumentos seriados extranjeros.
<b><i>sendctra.bat</i></b>	Canje de traspasos.
<b><i>sendccup.bat</i></b>	Cartera de instrumentos que cortan cupón.
<b><i>sendtafp.bat</i></b>	Transacciones de instrumentos financieros de la Administradora.
<b><i>sendtper.bat</i></b>	Transacciones de instrumentos financieros de personas relacionadas con la Administradora.
<b><i>sendiper.bat</i></b>	Identificación de personas relacionadas con la Administradora.
<b><i>sendrecp.bat</i></b>	Reclamos pendientes de la A.F.P. regularizadora.
<b><i>sendresr.bat</i></b>	Respuestas a los reclamos de la A.F.P. relacionada.
<b><i>sendagac.bat</i></b>	Actualización de antecedentes de Promotores y Agentes de venta.
<b><i>sendagsa.bat</i></b>	Agentes afectos a irregularidades.
<b><i>sendtmor.bat</i></b>	Tablas de Mortalidad anual.
<b><i>sendnafi.bat</i></b>	Nómina de afiliados a la A.F.P.
<b><i>sendbonm.bat</i></b>	Informe Mensual de Bonos de Reconocimiento transados y endosados.
<b><i>sendpost.bat</i></b>	Postulantes a Promotores y Agentes de venta.

Para instalarlos tendrá que utilizarse el procedimiento **install.bat** al que deberá entregársele como parámetro el driver y el directorio donde copiar estos archivos. Por ejemplo, para instalar estos archivos en el directorio BIN del disco C:, deberá ingresarse el comando:

```
C:\> install C:\BIN
```

Para una mayor comodidad es aconsejable que el directorio entregado como parámetro al procedimiento **install**, se encuentre definido en la variable PATH.

#### 4. Transmisión de archivos

##### 4.1 Conexión al computador central de la Superintendencia

Cada Administradora tendrá una cuenta especialmente definida para los efectos de transmisión. Para conectarse, será necesario ingresar el nombre de la cuenta en letras minúsculas cuando se despliegue la palabra **login**, y a continuación la correspondiente password cuando se despliegue la palabra **Password**.

La conexión podrá efectuarse para realizar alguna de las siguientes acciones:

- i) Consultar los archivos disponibles.
- ii) Transmitir archivos desde la Superintendencia.
- iii) Transmitir archivos hacia la Superintendencia.
- iv) Recepción de nuevos procedimientos.

##### 4.1.1 Consulta de archivos disponibles

Para consultar por los archivos disponibles, será necesario iniciar una conexión desde el computador personal hacia el computador de la Superintendencia, invocando el comando **connsafp**. Inmediatamente después de realizada la conexión, se obtendrá la información que a continuación se indica:

S.A.F.P. Division Informatica	10/04/2000
----------------------------------	------------

#### SISTEMA DE RECEPCION Y ENVIO DE ARCHIVOS

	Archivos Disponibles			Fecha Transaccion Valoracion	
	Precios	p000408.Z p000409.Z	09-04-2000 10-04-2000	1132.9K 1193.2K	2000-04-08 2000-04-09
Reaj. e Int.	rint0003.Z	10-03-2000	60.0K		
Nomina Afil.	PA000320.Z	20-03-2000	125.3K		
Cons. Afil.	CA000315.Z	15-03-2000	74.7K		
Circ. Limites	CL000301.Z	29-12-1999	243.6K		
Circ. Emis. Ext.	CE000131.Z	25-02-1999	125.6K		
	<b>Fondo 1</b>			<b>Fondo 2</b>	
Const. Cartera	car10003.Z	10-03-2000	4.5K	car20003.Z	10-03-2000 2.7K

Presione cualquier tecla para continuar

**Figura 1**

Posteriormente se entregará el siguiente menú, con las opciones disponibles para todo el sistema de recepción o envío de archivos:

S.A.F.P. División Informática	10/04/2000
----------------------------------	------------

**SISTEMA DE RECEPCION Y ENVIO DE ARCHIVOS**

<ol style="list-style-type: none"><li>1. Recepción de archivos</li><li>2. Envío de archivos</li><li>3. Cambio de password</li><li>4. Recepción de nuevos procedimientos</li><li>9. Desconexión</li></ol>
--

**Figura 2**

Dado que con este tipo de conexión es imposible transmitir archivos, sólo deberá hacerse uso de la opción N° 3 (Cambio de password) o de la opción N° 9 (Desconexión).

Después de seleccionar la opción de desconexión, para retornar al computador personal se deberán presionar las teclas **ALT** y **x**.

#### 4.1.2 Procedimientos para la Recepción de archivos

Los procedimientos de recepción de archivos, invocan al programa **kermit** para iniciar una conexión al computador central de la Superintendencia de A.F.P., denominado *safp01*. Una vez realizada la conexión, aparece la información de la figura 1; y luego deberá seleccionarse la opción N° 1 del menú de la figura 2, para así iniciar la recepción de archivos. Entonces, se obtiene en la pantalla el siguiente mensaje:

```

Superintendencia de Administradoras                                03-02-2000
de Fondos de Pensiones

Recepcion de Archivos

Presione ALT x para retornar a su kermit local e iniciar
Transmision del archivo requerido.
Para cancelar el procedimiento presione Ctrl C

```

Se deben realizar los siguientes pasos:

- ⌘ ingresar **ALT x** para iniciar la transmisión del archivo que define el Informe a recibir, el que es determinado por el procedimiento BAT utilizado,
- ⌘ ingresar nuevamente **ALT x** para retornar al computador personal y dar paso a la descompresión y al desempaquetamiento (si corresponde) del archivo recibido.

##### 4.1.2.1 Precios de instrumentos de renta fija y acciones (rcvpre.bat)

Procedimiento a utilizar	rcvpre	
		Recibe el archivo PRECIOS.Z empaquetado ( <i>tar</i> ) y comprimido ( <i>gzip</i> ), del que se extraen tres archivos, uno en forma de listado y los otros en forma de datos.
Archivos a recibir	CLIST <i>mm.dd</i>	Precios correspondientes a las transacciones del día <i>dd</i> del mes <i>mm</i> , en forma de listado.
	VALFIN <i>mm.dd</i>	Precios correspondientes a las transacciones del día <i>dd</i> del mes <i>mm</i> , en forma de datos.
	VALDER <i>mm.dd</i>	Precios correspondientes a las transacciones de instrumentos derivados del día <i>dd</i> del mes <i>mm</i> , en forma de datos.

en que *mm* y *dd*, corresponde al mes y al día de transacción de los instrumentos que se incluyen en los archivos.

#### 4.1.2.2 Constitución de la Cartera (rcvccar.bat)

Procedimiento a utilizar      rcvccar ***tf aa mm***

Recibe el archivo CAR***tfaamm***.Z empaquetado y comprimido, del que se extraen diferentes archivos.

***tf*** corresponde al Tipo de Fondo (1 ó 2) informado, ***aa*** y ***mm***, corresponden al año y al mes de la información contenida en los archivos.

Archivos a recibir

SFIN***tfaa.mm*** Constitución de la Cartera del sector financiero.

SESA***tfaa.mm*** Constitución de la Cartera del sector empresas sociedades anónimas.

SESI***tfaa.mm*** Constitución de la Cartera del sector empresas sociedades inmobiliarias.

SEFI***tfaa.mm*** Constitución de la Cartera del sector empresas Fondos de Inversión.

SEST***tfaa.mm*** Constitución de la Cartera del sector estatal.

SEXT***tfaa.mm*** Constitución de la Cartera del sector extranjero.

TSEC***tfaa.mm*** Suma de las inversiones del Fondo por A.F.P..

FCR***tfaa.mm*** Inversiones del Fondo por Categoría de riesgo.

LCC***tfaa.mm*** Listado de Constitución de la Cartera del Fondo.

LIE***tfaa.mm*** Listado de Inversiones del Fondo por emisor.

PPE***tfaa.mm*** Plazo promedio de las inversiones por emisor.

PPT***tfaa.mm*** Plazo promedio de las inversiones por títulos de deuda.

PPI***tfaa.mm*** Plazo promedio de las inversiones por instrumento.

DNO***tfaa.mm*** Instrumentos Derivados Nacionales, en función del Activo Objeto por contraparte.

DEO~~t~~*faa.mm* Instrumentos Derivados Extranjeros, en función del Activo Objeto por contraparte.

#### 4.1.2.3 Reajustes e Intereses Penales (*rcvrint.bat*)

Procedimiento a utilizar *rcvrint aa mm*

Recibe el archivo *RINTaamm.Z*, el que es descomprimido.  
*aa* y *mm* corresponden al año y al mes a partir del cual aplicar la información.

Archivo a recibir *RINTaamm*

#### 4.1.2.4 Nómina de posibles Afiliados a las A.F.P. (*rcvnafi.bat*)

Procedimiento a utilizar *rcvnafi aa mm dd*

Recibe el archivo *PAaammdd.Z*, el que es descomprimido.  
*aa*, *mm* y *dd* corresponden al año, mes y día en que se genera la nómina de posibles afiliados.

Archivo a recibir *PAaammdd*

#### 4.1.2.5 Consulta de afiliados o pensionados de las A.F.P. (*rcvcoaf.bat*)

Procedimiento a utilizar *rcvcoaf aa mm dd*

Recibe el archivo *CAaammdd.Z*, el que es descomprimido.  
*aa*, *mm* y *dd* corresponden al año, mes y día en que se transmite el archivo.

Archivo a recibir *CAaammdd*

#### 4.1.2.6 Anexos de la Circular de Límites de Inversión (*rcvclim.bat*)

Procedimiento a utilizar *rcvclim aa mm dd*

Recibe el archivo *CLaammdd.Z* empaquetado (*tar*) y comprimido (*zip*), del que se extraen 16 archivos, en forma de datos.

Archivos a recibir ANEXO01, ANEXO02, ANEXO03, ANEXO04, ANEXO05, ANEXO06, ANEXO07, ANEXO08, ANEXO09, ANEXO10, ANEXO11, ANEXO12, ANEXO13, ANEXO14, ANEXO15, ANEXO16



#### 4.1.2.7 Anexos de la Circular de Emisores extranjeros (rcvcext.bat)

Procedimiento a utilizar      rvccext *aa mm dd*

Recibe el archivo CE*aaammdd*.Z empaquetado (*tar*) y comprimido (*gzip*), del que se extraen 14 archivos, en forma de datos.

Archivos a recibir              ANEXO01A, ANEXO01B, ANEXO01C, ANEXO01D, ANEXO01E, ANEXO01F, ANEXO01G, ANEXO01H, ANEXO01I, ANEXO01J, ANEXO02, ANEXO03, ANEXO04 y ANEXO05.

### 4.1.3 Procedimientos para el Envío de archivos

Los procedimientos de envío de archivos, que se describen a continuación, invocan al programa **kermit** para iniciar una conexión al computador central de la Superintendencia de A.F.P., denominado *safp01*. Una vez realizada la conexión, aparece la información de la figura 1; y luego deberá seleccionarse la opción N° 2 del menú de la figura 2 para iniciar el envío de archivos. Entonces, se obtiene en la pantalla el siguiente mensaje:

```
Superintendencia de Administradoras                                03-02-2000
de Fondos de Pensiones

                               Envio de Archivos

Presione ALT x para retornar a su kermit local e iniciar
Transmision.
Para cancelar el procedimiento presione Ctrl C
```

Se deben realizar los siguientes pasos:

- § ingresar **ALT x** para iniciar la transmisión del archivo que define el Informe a enviar, el que es determinado por el procedimiento BAT utilizado,
- § ingresar nuevamente **ALT x** para realizar la transmisión de el o los archivos de datos correspondientes al Informe, y dar paso a la descompresión y al desempaquetamiento (si corresponde) del archivo enviado,
- § ingresar nuevamente **ALT x** para retornar al computador personal.

#### Nota:

El programa compresor (*gzip*), al comprimir un archivo reemplaza en la extensión de su nombre el tercer caracter, por el caracter **Z**. Por ejemplo, si se comprime un archivo cuyo nombre sea *archivo.abc*, se obtiene un archivo llamado *archivo.abZ*

#### 4.1.3.1 Informe Diario (sendid.bat)

Comando a utilizar    sendid *tf aa mm dd ext*  
 Archivo a enviar     D*tfaammdd.exZ*

*tf*     Tipo de Fondo informado (1 o 2).  
*aa*     Año del Informe Diario.  
*mm*     Mes del Informe Diario.  
*dd*     Día del Informe Diario.  
*ext*     Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, correspondientes al Informe Diario del Fondo 1 o 2, generando un archivo con nombre **D*tfaammdd.ext***, el que es comprimido y enviado a la Superintendencia.

D- <i>tf1mmdd.ext</i>	Balance e Información General y Notas explicativas del Balance e Información General.
D- <i>tf2mmdd.ext</i>	Movimientos de la Cartera del Fondo.
D- <i>tf3mmdd.ext</i>	Ingresos diarios de Bonos de Reconocimiento.
D- <i>tf4mmdd.ext</i>	Detalle de Abonos de Cotizaciones y Depósitos de Ahorro.

#### 4.1.3.2 FECU-Fondo (sendffrp.bat)

Comando a utilizar    sendffrp *tf aa mm ext*  
 Archivo a enviar     FF-*tfaamm.exZ*

*tf*     Tipo de Fondo informado (1 o 2).  
*aa*     Año de generación de la información de FECU-Fondo.  
*mm*     Mes de generación de la información de FECU-Fondo.  
*ext*     Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a la FECU-Fondo del Fondo 1 o 2, generando un archivo llamado **FF-*tfaamm.ext*** el que es comprimido y transmitido.

F- <i>tfAaamm.ext</i>	Balance General del Fondo de Pensiones.
F- <i>tfBaamm.ext</i>	Estado de Variación Patrimonial mensual del Fondo de Pensiones.
F- <i>tfCaamm.ext</i>	Rentabilidad y movimientos mensuales de la Cartera de Inversiones del Fondo de Pensiones.

<b>F-tfDaamm.ext</b>	Estado de Variación Patrimonial acumulado del Fondo de Pensiones.
<b>F-tfEaamm.ext</b>	Rentabilidad y movimientos de la Cartera de Inversiones del Fondo de Pensiones en el ejercicio.
<b>F-tfFaamm.ext</b>	Estado de Variación mensual del encaje.
<b>F-tfGaamm.ext</b>	Estado de Variación acumulada del encaje.
<b>F-tfHaamm.ext</b>	Notas explicativas al estado de variación patrimonial.
<b>F-tfIaamm.ext</b>	Trasposos del mes entre un mismo tipo de fondo.
<b>F-tfJaamm.ext</b>	Trasposos del mes entre distintos tipos de fondo.
<b>F-tfKaamm.ext</b>	Total de trasposos del mes.
<b>F-tfLaamm.ext</b>	Recaudación del mes.
<b>F-tfMaamm.ext</b>	Instituciones recaudadoras.
<b>F-tfNaamm.ext</b>	Cotizaciones obligatorias y voluntarias declaradas y no pagadas.
<b>F-tfOaamm.ext</b>	Cotizaciones obligatorias y voluntarias declaradas y no pagadas clasificadas por actividad económica y región geográfica.
<b>F-tfPaamm.ext</b>	Comisiones devengadas por concepto de acreditación de recaudación y retiros.
<b>F-tfQaamm.ext</b>	Comisiones devengadas por acreditación de rezagos.
<b>F-tfRaamm.ext</b>	Devolución de comisiones.
<b>F-tfSaamm.ext</b>	Total comisiones.
<b>F-tfTaamm.ext</b>	Comisiones y Rentabilidad de Fondos Mutuos y Fondos de Inversión Extranjeros.

#### 4.1.3.3 Informe mensual de Afiliados y Cotizantes (sendemes.bat)

Comando a utilizar    *sendemes aa mm ext*  
 Archivo a enviar    *ESTMaamm.exZ*

*aa*    Año de generación de la información.  
*mm*    Mes de generación de la información.

**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, y que corresponden a las estadísticas mensuales, generando un archivo llamado ESTMaamm.ext, el que es comprimido y transmitido.

<b>C01aamm.ext</b>	Cuadro N°1. Variación en el número de afiliados.
<b>Ctf02aamm.ext</b>	Cuadros N° 2A (Fondo 1) y N° 2B (Fondo 2). Número de cotizaciones pagadas y/o declaradas Fondo <b>tf</b> .
<b>C03aamm.ext</b>	Cuadro N° 3. Número de cotizantes e ingreso imponible promedio según Fondo por tipo y sexo
<b>Ctf04aamm.ext</b>	Cuadros N° 4A (Fondo 1) y N° 4B (Fondo 2). Número de cuentas de ahorro voluntario vigentes Fondo <b>tf</b> , saldo total acumulado en las cuentas, número y monto de los depósitos y retiros del mes, por tipo y sexo.
<b>Ctf05aamm.ext</b>	Cuadros N° 5A (Fondo 1) y N° 5B (Fondo 2). Traspasos enviados a otras A.F.P. desde el Fondo <b>tf</b> .
<b>Ctf06aamm.ext</b>	Cuadros N° 6A (Fondo 1) y N° 6B (Fondo 2). Traspasos recibidos en el Fondo <b>tf</b> desde otras A.F.P.
<b>Ctf07aamm.ext</b>	Cuadros N° 7A (Fondo 1) y N° 7B (Fondo 2). Número de cuentas de indemnización vigentes Fondo <b>tf</b> , saldo total acumulado en las cuentas, número y monto de los depósitos y retiros del mes, por tipo y sexo.

**tf** Tipo de Fondo (1 ó 2)

#### 4.1.3.4 Informe trimestral de Afiliados y Cotizantes (sendest.bat)

Comando a utilizar sendest **aa mm ext**  
 Archivo a enviar ESTT**aamm.exZ**

**aa** Año del Informe.

**mm** Mes del Informe.

**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a las estadísticas trimestrales, generando un archivo llamado ESTT**aamm.ext**, el que es comprimido y transmitido.

**C01aamm.ext** Cuadro N° 1. Número de afiliados por región y edad.

**C02aamm.ext** Cuadro N° 2. Número de afiliados por región, tipo y sexo.

<b>Ctf03aamm.ext</b>	Cuadros N° 3A (Fondo 1) y N° 3B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> por edad, tipo y sexo.
<b>Ctf04aamm.ext</b>	Cuadros N° 4A (Fondo 1) y N° 4B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> y saldo promedio de la cuenta de capitalización individual por edad y sexo.
<b>C05aamm.ext</b>	Cuadro N° 5. Número de afiliados según movimiento de la cuenta de capitalización individual y fecha de afiliación al Sistema.
<b>C06aamm.ext</b>	Cuadro N° 6. Número de afiliados según movimiento y saldo en la cuenta de capitalización individual.
<b>C07aamm.ext</b>	Cuadro N° 7. Número de afiliados según movimiento de la cuenta de capitalización individual por tipo y sexo.
<b>C08aamm.ext</b>	Cuadro N° 8. Número de afiliados según movimiento de la cuenta de capitalización individual y edad.
<b>Ctf09aamm.ext</b>	Cuadros N° 9A (Fondo 1) y N° 9B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (total).
<b>Ctf10aamm.ext</b>	Cuadros N° 10A (Fondo 1) y N° 10B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (hombres).
<b>Ctf11aamm.ext</b>	Cuadros N° 11A (Fondo 1) y N° 11B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (mujeres).
<b>Ctf12aamm.ext</b>	Cuadros N° 12A (Fondo 1) y N° 12B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> por edad e ingreso imponible (total).
<b>Ctf13aamm.ext</b>	Cuadros N° 13A (Fondo 1) y N° 13B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> por edad e ingreso imponible (hombres).
<b>Ctf14aamm.ext</b>	Cuadros N° 14A (Fondo 1) y N° 14B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> por edad e ingreso imponible (mujeres).
<b>C15aamm.ext</b>	Cuadro N° 15. Número de cotizantes por región y edad.
<b>C16aamm.ext</b>	Cuadro N° 16. Número de cotizantes por región, tipo y sexo.
<b>Ctf17aamm.ext</b>	Cuadros N° 17A (Fondo 1) y N° 17B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> por edad, tipo y sexo.

<b>Ctf18aamm.ext</b>	Cuadros N° 18A (Fondo 1) y N° 18B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <b>tf</b> por ingreso imponible, tipo y sexo.
<b>C19aamm.ext</b>	Cuadro N° 19. Número de cotizantes por región e ingreso imponible.
<b>Ctf20aamm.ext</b>	Cuadros N° 20A (Fondo 1) y N° 20B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <b>tf</b> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (total).
<b>Ctf21aamm.ext</b>	Cuadros N° 21A (Fondo 1) y N° 21B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <b>tf</b> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (hombres).
<b>Ctf22aamm.ext</b>	Cuadros N° 22A (Fondo 1) y N° 22B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <b>tf</b> según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad (mujeres).
<b>Ctf23aamm.ext</b>	Cuadros N° 23A (Fondo 1) y N° 23B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <b>tf</b> según saldo de la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible (total).
<b>Ctf24aamm.ext</b>	Cuadros N° 24A (Fondo 1) y N° 24B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <b>tf</b> según saldo de la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible (dependientes).
<b>Ctf25aamm.ext</b>	Cuadros N° 25A (Fondo 1) y N° 25B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <b>tf</b> según saldo de la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible (independientes).
<b>C26aamm.ext</b>	Cuadro N° 26. Número de cotizantes según saldo de la cuenta de capitalización individual y fecha de afiliación.
<b>C27aamm.ext</b>	Cuadro N° 27. Número de cotizantes por actividad económica y región (total).
<b>C28aamm.ext</b>	Cuadro N° 28. Número de cotizantes por actividad económica y región (hombres).
<b>C29aamm.ext</b>	Cuadro N° 29. Número de cotizantes por actividad económica y región (mujeres).
<b>C30aamm.ext</b>	Cuadro N° 30. Ingreso imponible promedio por actividad económica y región (total).
<b>C31aamm.ext</b>	Cuadro N° 31. Ingreso imponible promedio por actividad económica y región (hombres).

<b>C32aamm.ext</b>	Cuadro N° 32. Ingreso imponible promedio por actividad económica y región (mujeres).
<b>C33aamm.ext</b>	Cuadro N° 33. Número de afiliados según saldo de la cuenta de ahorro voluntario y saldo de la cuenta de capitalización individual.
<b>C34aamm.ext</b>	Cuadro N° 34. Número de afiliados según saldo de la cuenta de ahorro voluntario por tipo y sexo.
<b>Ctf35aamm.ext</b>	Cuadros N° 35A (Fondo 1) y N° 35B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> que registran saldo en la cuenta de capitalización individual por cotizaciones voluntarias, según tipo y sexo.
<b>Ctf36aamm.ext</b>	Cuadros N° 36A (Fondo 1) y N° 36B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> que registran saldo en la cuenta de capitalización individual por cotizaciones voluntarias, según ingreso imponible.
<b>Ctf37aamm.ext</b>	Cuadros N° 37A (Fondo 1) y N° 37B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> que registran saldo en la cuenta de capitalización individual por depósitos convenidos, según tipo y sexo.
<b>Ctf38aamm.ext</b>	Cuadros N° 38A (Fondo 1) y N° 38B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> que registran saldo en la cuenta de capitalización individual por depósitos convenidos, según ingreso imponible.
<b>Ctf39aamm.ext</b>	Cuadros N° 39A (Fondo 1) y N° 39B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de ahorro voluntario y edad.
<b>Ctf40aamm.ext</b>	Cuadros N° 40A (Fondo 1) y N° 40B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> según saldo de la cuenta de ahorro voluntario e ingreso imponible.
<b>Ctf41aamm.ext</b>	Cuadros N° 41A (Fondo 1) y N° 41B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> cubiertos por el seguro según saldo de la cuenta de capitalización individual y fecha de afiliación.
<b>Ctf42aamm.ext</b>	Cuadros N° 42A (Fondo 1) y N° 42B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> cubiertos por el seguro según saldo de la cuenta de capitalización individual, por tipo y sexo.



<b>Ctf43aamm.ext</b>	Cuadros N° 43A (Fondo 1) y N° 43B (Fondo 2). Número de afiliados al Fondo <i>tf</i> cubiertos por el seguro según saldo de la cuenta de capitalización individual y edad.
<b>C44aamm.ext</b>	Cuadro N° 44. Número de afiliados cubiertos por el seguro según saldo de la cuenta de capitalización individual y región.
<b>C45aamm.ext</b>	Cuadro N° 45. Número de afiliados cubiertos por el seguro según región y edad.
<b>C46aamm.ext</b>	Cuadro N° 46. Número de afiliados cubiertos por el seguro según región, tipo y sexo.
<b>C47aamm.ext</b>	Cuadro N° 47 Número de afiliados cubiertos por el seguro según actividad económica y región.
<b>Ctf48aamm.ext</b>	Cuadros N° 48A (Fondo 1) y N° 48B (Fondo 2). Número de cotizantes al Fondo <i>tf</i> con cuentas de indemnización según saldo e ingreso imponible.
<b>Ctf49aamm.ext</b>	Cuadros N° 49A (Fondo 1) y N° 49B (Fondo 2). Número de cuentas de indemnización en el Fondo <i>tf</i> según saldo por tipo y sexo.
<b>C50aamm.ext</b>	Cuadro N° 50. Número de afiliados por trabajos pesados y tasa de cotización del 4%, según tipo, sexo y edad.
<b>C51aamm.ext</b>	Cuadro N° 51. Número de afiliados por trabajos pesados y tasa de cotización del 2%, según tipo, sexo y edad.
<b>C52aamm.ext</b>	Cuadro N° 52. Número de cotizantes por trabajos pesados y tasa de cotización del 4%, según tipo, sexo y edad.
<b>C53aamm.ext</b>	Cuadro N° 53 Número de cotizantes por trabajos pesados y tasa de cotización del 2%, según tipo, sexo y edad.
<b>C54aamm.ext</b>	Cuadro N° 54. Número de cotizantes por trabajos pesados y tasa de cotización del 4%, según saldo en la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible.
<b>C55aamm.ext</b>	Cuadro N° 55. Número de cotizantes por trabajos pesados y tasa de cotización del 2%, según saldo en la cuenta de capitalización individual e ingreso imponible.

*tf* Tipo de Fondo (1 o 2)

#### 4.1.3.5 Informe anual de Afiliados y Cotizantes (sendeanu.bat)

Comando a utilizar `sendeanu aa mm ext`

Archivo a enviar `ESTAaamm.exZ`

**aa** Año de generación de la información.  
**mm** Mes de generación de la información.  
**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a las estadísticas anuales, generando un archivo llamado `ESTAaamm.ext`, el que es comprimido y transmitido.

<b>C01Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 1A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones menor a 0,1 (total).
<b>C01Baamm.ext</b>	Cuadro N° 1B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones menor a 0,1 (hombres).
<b>C01Caamm.ext</b>	Cuadro N° 1C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones menor a 0,1 (mujeres).
<b>C02Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 2A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,1 y 0,2 (total).
<b>C02Baamm.ext</b>	Cuadro N° 2B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,1 y 0,2 (hombres).
<b>C02Caamm.ext</b>	Cuadro N° 2C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,1 y 0,2 (mujeres).
<b>C03Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 3A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,2 y 0,3 (total).
<b>C03Baamm.ext</b>	Cuadro N° 3B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,2 y 0,3 (hombres).

<b>C03Caamm.ext</b>	Cuadro N° 3C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,2 y 0,3 (mujeres).
<b>C04Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 4A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,3 y 0,4 (total).
<b>C04Baamm.ext</b>	Cuadro N° 4B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,3 y 0,4 (hombres).
<b>C04Caamm.ext</b>	Cuadro N° 4C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,3 y 0,4 (mujeres).
<b>C05Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 5A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,4 y 0,5 (total).
<b>C05Baamm.ext</b>	Cuadro N° 5B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,4 y 0,5 (hombres).
<b>C05Caamm.ext</b>	Cuadro N° 5C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,4 y 0,5 (mujeres).
<b>C06Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 6A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,5 y 0,6 (total).
<b>C06Baamm.ext</b>	Cuadro N° 6B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,5 y 0,6 (hombres).
<b>C06Caamm.ext</b>	Cuadro N° 6C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,5 y 0,6 (mujeres).
<b>C07Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 7A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,6 y 0,7 (total).
<b>C07Baamm.ext</b>	Cuadro N° 7B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,6 y 0,7 (hombres).

<b>C07Caamm.ext</b>	Cuadro N° 7C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,6 y 0,7 (mujeres).
<b>C08Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 8A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,7 y 0,8 (total).
<b>C08Baamm.ext</b>	Cuadro N° 8B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,7 y 0,8 (hombres).
<b>C08Caamm.ext</b>	Cuadro N° 8C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,7 y 0,8 (mujeres).
<b>C09Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 9A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,8 y 0,9 (total).
<b>C09Baamm.ext</b>	Cuadro N° 9B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,8 y 0,9 (hombres).
<b>C09Caamm.ext</b>	Cuadro N° 9C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,8 y 0,9 (mujeres).
<b>C10Aaamm.ext</b>	Cuadro N° 10A. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,9 y 1 (total).
<b>C10Baamm.ext</b>	Cuadro N° 10B. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,9 y 1 (hombres).
<b>C10Caamm.ext</b>	Cuadro N° 10C. Número de afiliados según saldo en la cuenta de capitalización individual y edad, para una densidad de cotizaciones entre 0,9 y 1 (mujeres).
<b>C11aamm.ext</b>	Cuadro N° 11. Número de afiliados según densidad de cotizaciones y edad (total).
<b>C12aamm.ext</b>	Cuadro N° 12. Número de afiliados según densidad de cotizaciones y edad (hombres).

<b>C13aamm.ext</b>	Cuadro N° 13. Número de afiliados según densidad de cotizaciones y edad (mujeres).
<b>C14aamm.ext</b>	Cuadro N° 14. Número de cotizantes según densidad de cotizaciones y edad (total).
<b>C15aamm.ext</b>	Cuadro N° 15. Número de cotizantes según densidad de cotizaciones y edad (hombres).
<b>C16aamm.ext</b>	Cuadro N° 16. Número de cotizantes según densidad de cotizaciones y edad (mujeres)

#### 4.1.3.6 Pareo de la Cartera de Inversiones (sendparc.bat)

Comando a utilizar    sendparc *tf mm dd ext*  
 Archivo a enviar      PC-**tfmdd.exZ**

**tf**      Tipo de Fondo (1 o 2) informado.  
**mm**     Mes de generación de la información.  
**dd**     Día de generación de la información.  
**ext**     Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente al pareo de la cartera de inversiones (PC-**tfmdd.ext**) para posteriormente enviarlo a la Superintendencia.

#### 4.1.3.7 Solicitudes de Trámites de Pensión (sendstp.bat)

Comando a utilizar    sendstp *aa mm ext*  
 Archivo a enviar      **Taamm.exZ**

**aa**      Año de generación de la información.  
**mm**     Mes de generación de la información.  
**ext**     Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente al estado de las solicitudes de trámites de pensión (**Taamm.ext**) para posteriormente enviarlo a la Superintendencia.

#### 4.1.3.8 Ubicación de las Oficinas de las A.F.P. (sendofi.bat)

Comando a utilizar    sendofi *aa mm ext*  
 Archivo a enviar      **Oaamm.exZ**

**aa**      Año de generación de la información.  
**mm**     Mes de generación de la información.

**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a la ubicación de las oficinas de las A.F.P. distribuidas a lo largo del país, (**Oaamm.ext**) para posteriormente enviarlo a la Superintendencia.

#### 4.1.3.9 Informe Financiero mensual de la Administradora (**sendifm.bat**)

Comando a utilizar **sendifm aa mm ext**  
 Archivo a enviar **IFMaamm.exZ**

**aa** Año correspondiente al período del Informe.  
**mm** Mes correspondiente al período del Informe.  
**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente al Informe Financiero Mensual, generando un archivo llamado **IFMaamm.ext**, el que es comprimido y transmitido.

<b>F0aamm.ext</b>	Información General.
<b>F1aamm.ext</b>	Balance General.
<b>F2aamm.ext</b>	Estado de Resultados.
<b>F3aamm.ext</b>	Estado de Flujo de Efectivo.
<b>F4Aaamm.ext</b>	Ingresos por Comisiones.
<b>F4B1aamm.ext</b>	Detalle de Comisiones pagadas a la Administradora por Fondo Tipo 1.
<b>F4B2aamm.ext</b>	Conciliación de ingresos por comisiones pagadas a la Administradora por Fondo Tipo 1.
<b>F4C1aamm.ext</b>	Detalle de Comisiones pagadas a la Administradora por Fondo Tipo 2.
<b>F4C2aamm.ext</b>	Conciliación de ingresos por comisiones pagadas a la Administradora por Fondo Tipo 2.
<b>F5A1aamm.ext</b>	Acciones.
<b>F5A2aamm.ext</b>	Instrumentos emitidos en serie.
<b>F5A3aamm.ext</b>	Instrumentos de Intermediación Financiera.
<b>F5B1aamm.ext</b>	Inversiones en Sociedades incluidas en otros activos.

<b>F5C1aamm.ext</b>	Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras de corto plazo.
<b>F5C2aamm.ext</b>	Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras de largo plazo.
<b>F5D1aamm.ext</b>	Patrimonio neto mantenido por las Administradoras.

#### 4.1.3.10 Informe Financiero consolidado de la Administradora (sendifct.bat)

Comando a utilizar    sendifct **aa mm ext**  
 Archivo a enviar    IFCT**aamm.exZ**

<b>aa</b>	Año correspondiente al período del Informe.
<b>mm</b>	Mes correspondiente al período del Informe.
<b>ext</b>	Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente al Informe Financiero Consolidado (trimestral), generando un archivo llamado IFCT**aamm.ext**, el que es comprimido y transmitido.

<b>C0aamm.ext</b>	Información General.
<b>C1aamm.ext</b>	Balance General.
<b>C2aamm.ext</b>	Estado de Resultados.
<b>C3aamm.ext</b>	Estado de Flujo de Efectivo.
<b>C4Aaamm.ext</b>	Ingresos por Comisiones.
<b>C4B1aamm.ext</b>	Detalle de Comisiones pagadas a la Administradora por Fondo Tipo 1.
<b>C4B2aamm.ext</b>	Conciliación de ingresos por comisiones pagadas a la Administradora por Fondo Tipo 1.
<b>C4C1aamm.ext</b>	Detalle de Comisiones pagadas a la Administradora por Fondo Tipo 2.
<b>C4C2aamm.ext</b>	Conciliación de ingresos por comisiones pagadas a la Administradora por Fondo Tipo 2.
<b>C5A1aamm.ext</b>	Acciones.
<b>C5A2aamm.ext</b>	Instrumentos emitidos en serie.
<b>C5A3aamm.ext</b>	Instrumentos de Intermediación Financiera.
<b>C5B1aamm.ext</b>	Inversiones en Sociedades incluidas en otros activos.

C5C1**aamm.ext** Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras de corto plazo.

C5C2**aamm.ext** Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras de largo plazo.

#### 4.1.3.11 Informe mensual de Afiliados Pensionados (sendapm.bat)

Comando a utilizar sendapm **tf aa mm ext**

Archivo a enviar IMAT**faamm.exZ**

**tf** Tipo de Fondo (1 o 2) informado.  
**aa** Año de generación de la información.  
**mm** Mes de generación de la información.  
**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a los afiliados pensionados, generando un archivo llamado IMAT**faamm.ext**, el que es comprimido y transmitido.

**Mtf01aamm.ext** Número total y monto promedio, en U.F., de pensiones pagadas en régimen por las Administradoras (Fondo **tf**), según modalidad, sexo del causante y tipo de pensión.

**Mtf02aamm.ext** Número total y monto promedio, en U.F., de pensiones transitorias de invalidez pagadas en régimen (Fondo **tf**), según tipo de invalidez y sexo del afiliado.

**Mtf03aamm.ext** Número mensual de selecciones de modalidad de pensión suscritas (Fondo **tf**), según modalidad y tipo de pensión.

**Mtf04aamm.ext** Número mensual de decisiones de cambio de modalidad de pensión suscritas (Fondo **tf**), según tipo de pensión y tiempo de permanencia.

**Mtf05aamm.ext** Número total y monto promedio, en U.F., de otros beneficios pagados en el mes (Fondo **tf**).

#### 4.1.3.12 Informe trimestral de Afiliados Pensionados (sendapt.bat)

Comando a utilizar sendapt **tf aa mm ext**

Archivo a enviar ITAT**faamm.exZ**

**tf** Tipo de Fondo (1 o 2) informado.  
**aa** Año de generación de la información.  
**mm** Mes de generación de la información.  
**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.



Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a los afiliados pensionados, generando un archivo llamado ITA***tf*aamm.ext**, el que es comprimido y transmitido.

<b>Ttf01aamm.ext</b>	Número total de afiliados fallecidos y declarados inválidos, según tipo, sexo y rango de edad (Fondo <b><i>tf</i></b> ).
<b>Ttf02aamm.ext</b>	Número total de afiliados pensionados por vejez, según tipo, sexo y rango de edad (Fondo <b><i>tf</i></b> ).
<b>Ttf03aamm.ext</b>	Número total de afiliados fallecidos, declarados inválidos y pensionados por vejez, según tipo, sexo y mes del siniestro (Fondo <b><i>tf</i></b> ).
<b>Ttf04aamm.ext</b>	Número total y monto promedio, en U.F., de rentas vitalicias contratadas según tipo de pensión, sexo del afiliado y compañía de seguros (Fondo <b><i>tf</i></b> ).
<b>Ttf05aamm.ext</b>	Número total de rentas vitalicias inmediatas contratadas por afiliados, y número de pensiones por vejez pagadas en régimen, según tipo de pensión, sexo del afiliado y tramos de pensiones, en U.F. (Fondo <b><i>tf</i></b> ).
<b>Ttf06aamm.ext</b>	Número total y monto promedio, en U.F., de las rentas vitalicias diferidas contratadas, según tipo de pensión, sexo del afiliado y tramos de años diferidos (Fondo <b><i>tf</i></b> ).
<b>Ttf07aamm.ext</b>	Número total y monto promedio, en U.F., de las rentas vitalicias inmediatas contratadas por beneficiarios de pensión de sobrevivencia, según tipo, sexo del causante y tipo de beneficiario (Fondo <b><i>tf</i></b> ).
<b>Ttf08aamm.ext</b>	Número total de pensiones de viudez y de madres de hijos de filiación no matrimonial, pagadas en régimen, según modalidad, tipo de causante y tramos de pensiones, en U.F. (Fondo <b><i>tf</i></b> ).
<b>Ttf09aamm.ext</b>	Número total de pensiones de orfandad pagadas en régimen, según modalidad, tipo de causante y tramos de pensiones, en U.F. (Fondo <b><i>tf</i></b> ).
<b>Ttf10aamm.ext</b>	Número total de pensiones de invalidez pagadas en régimen, según tipo, modalidad, sexo y tramos de pensiones, en U.F. (Fondo <b><i>tf</i></b> ).

#### 4.1.3.13 Informe anual de Afiliados Pensionados (sendapa.bat)

Comando a utilizar            sendapa **tf aaaa ext**  
 Archivo a enviar            IAA**tf aaaa.exZ**

**tf**                                Tipo de Fondo (1 o 2) informado.  
**aaaa**                            Año de generación de la información.  
**ext**                              Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a los afiliados pensionados, generando un archivo llamado IAA**tf aaaa.ext**, el que es comprimido y transmitido.

**Atf01 aaaa.ext**                Número y monto total en U.F., de pensiones pagadas en el año anterior, según modalidad y tipo de pensión (Fondo **tf**).

**Atf02 aaaa.ext**                Número y monto total en U.F., de pensiones transitorias de invalidez pagadas en el año anterior, según cobertura y tipo de invalidez (Fondo **tf**).

#### 4.1.3.14 Cotizaciones impagas de las Municipalidades y Corporaciones Municipales (sendcoti.bat)

Comando a utilizar        sendcoti **tf aa mm ext**  
 Archivo a enviar        Cl**tf aamm.exZ**

**tf**                                Tipo de Fondo (1 o 2) informado.  
**aa**                                Año del Informe.  
**mm**                                Mes del Informe.  
**ext**                                Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a las cotizaciones impagas de las Municipalidades y Corporaciones Municipales del país, generando un archivo llamado Cl**tf aamm.ext**, el que es comprimido y transmitido.

**Ctf01 aamm.ext**                Deuda previsional en el Fondo **tf** - Municipalidades.

**Ctf02 aamm.ext**                Deuda previsional consolidada en el Fondo **tf** - Municipalidades.

**Ctf03 aamm.ext**                Deuda previsional en el Fondo **tf** - Corporaciones Municipales.

**Ctf04 aamm.ext**                Deuda previsional consolidada en el Fondo **tf** - Corporaciones Municipales.

#### 4.1.3.15 Transacciones de Instrumentos Seriados Extranjeros (sendtise.bat)

Comando a utilizar            sendtise *mm dd ext*  
 Archivo a enviar            X*mmdd.exZ*

*mm*                            Mes de generación de la información.  
*dd*                            Día de generación de la información.  
*ext*                            Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a las transacciones de los instrumentos seriados extranjeros (X*mmdd.ext*).

#### 4.1.3.16 Canje de Traspasos (sendctra.bat)

Comando a utilizar        sendctra *aa mm ext*  
 Archivo a enviar        CTRA*aamm.exZ*

*aa*                            Año para el cual fue generado el informe.  
*mm*                            Mes para el cual fue generado el informe.  
*ext*                            Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a los canjes de traspasos generando un archivo llamado CTRA*aamm.ext*, el que es comprimido y transmitido.

CT01*aamm.ext*            Traspasos de cuentas personales - N<sup>o</sup> de cuentas.  
 CT02*aamm.ext*            Traspasos de cuentas personales - Montos en pesos.  
 CT03*aamm.ext*            Traspasos de rezagos.  
 CT04*aamm.ext*            Resultado del proceso de notificación.  
 CT05*aamm.ext*            Cambio de Fondos en la Administradora.

#### 4.1.3.17 Cartera de instrumentos que cortan cupón (sendccup.bat)

Comando a utilizar        sendccup *tf mm ext*  
 Archivo a enviar        CC-*tfmm.exZ*

*tf*                            Corresponde al Tipo de Fondo Informado (1 o 2).  
*mm*                            Corresponde al mes de inicio del período informado.  
*ext*                            Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a la cartera de instrumentos que cortan cupón (**CC-tfmm.ext**).

#### 4.1.3.18 Transacciones de Instrumentos Financieros de la Administradora (**sendtafp.bat**)

Comando a utilizar **sendtafp aa mm dd ext**  
 Archivo a enviar **TAaammdd.exZ**

**aa** Año para el cual fue generado el informe.  
**mm** Mes para el cual fue generado el informe.  
**dd** Día para el cual fue generado el informe.  
**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a las transacciones de la Administradora (**TAaammdd.ext**).

#### 4.1.3.19 Transacciones de Instrumentos Financieros de personas relacionadas con la Administradora (**sendtper.bat**)

Comando a utilizar **sendtper aa mm dd ext**  
 Archivo a enviar **TPaammdd.exZ**

**aa** Año para el cual fue generado el informe.  
**mm** Mes para el cual fue generado el informe.  
**dd** Día para el cual fue generado el informe.  
**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a las transacciones de personas relacionadas con la Administradora (**TPaammdd.ext**).

#### 4.1.3.20 Identificación de personas relacionadas con la Administradora (**sendiper.bat**)

Comando a utilizar **sendiper aa mm ext**  
 Archivo a enviar **Rlaamm.exZ**

**aa** Año para el cual fue generado el informe.  
**mm** Mes para el cual fue generado el informe.  
**ext** Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a la identificación de personas relacionadas con la Administradora (**Rlaamm.ext**).

#### 4.1.3.21 Reclamos pendientes de la A.F. P. regularizadora (sendrecp.bat)

Comando a utilizar    sendrecp *aa mm ext*  
 Archivo a enviar     **Raamm.exZ**

*aa*                    Año para el cual fue generado el informe.  
*mm*                    Mes para el cual fue generado el informe.  
*ext*                    Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a los reclamos pendientes de la AFP regularizadora (**Raamm.ext**).

#### 4.1.3.22 Respuestas a los reclamos de la A.F.P. relacionada (sendresr.bat)

Comando a utilizar    sendresr *aa mm ext*  
 Archivo a enviar     **Paamm.exZ**

*aa*                    Año para el cual fue generado el informe.  
*mm*                    Mes para el cual fue generado el informe.  
*ext*                    Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a las respuestas a los reclamos de la AFP relacionada (**Paamm.ext**).

#### 4.1.3.23 Actualización de antecedentes de Agentes (sendagac.bat)

Comando a utilizar    sendagac *aa mm ext*  
 Archivo a enviar     **Aaamm.exZ**

*aa*                    Año para el cual fue generado el informe.  
*mm*                    Mes para el cual fue generado el informe.  
*ext*                    Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a la actualización de antecedentes de Agentes (**Aaamm.ext**).

#### 4.1.3.24 Agentes afectados a irregularidades (sendagsa.bat)

Comando a utilizar    sendagsa *aa mm ext*  
 Archivo a enviar     **Saamm.exZ**

*aa*                    Año para el cual fue generado el informe.  
*mm*                    Mes para el cual fue generado el informe.  
*ext*                    Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a los Agentes afectos a irregularidades (*Saamm.ext*).

#### 4.1.3.25 Tablas de Mortalidad anual (*sendtmor.bat*)

Comando a utilizar *sendtmor aaaa ext*  
 Archivo a enviar *TMORaaaa.exZ*

*aaaa* Año de generación de la información.  
*ext* Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a la Tablas de Mortalidad, generando un archivo llamado *TMORaaaa.ext*, el que es comprimido y transmitido.

- M01aaaa.ext* Afiliados declarados inválidos definitivos vivos.
- M02aaaa.ext* Afiliados declarados inválidos por un segundo dictamen fallecidos.
- M03aaaa.ext* Afiliados declarados inválidos transitorios fallecidos.
- M04aaaa.ext* Afiliados pensionados por vejez edad o anticipada vivos.
- M05aaaa.ext* Afiliados pensionados por vejez edad o anticipada, traspasados a Renta Vitalicia durante el período.
- M06aaaa.ext* Afiliados declarados inválidos totales o parciales por un segundo dictamen traspasados a Renta Vitalicia.
- M07aaaa.ext* Afiliados pensionados por vejez edad o anticipada en la modalidad de retiros programados, fallecidos durante el período.
- M08aaaa.ext* Afiliados no pensionados fallecidos.
- M09aaaa.ext* Afiliados no pensionados vivos.

#### 4.1.3.26 Nómina de afiliados a la A.F.P. (*sendnafi.bat*)

Comando a utilizar *sendnafi aa mm dd ext*  
 Archivo a enviar *Aaammdd.exZ*

*aa* Año en que se generó la nómina de posibles afiliados. Debe corresponder al año del archivo que se transmitió a la A.F.P.  
*mm* Mes en que se generó la nómina de posibles afiliados. Debe corresponder al mes del archivo que se transmitió a la A.F.P.

<b><i>dd</i></b>	Día en que se generó la nómina de posibles afiliados. Debe corresponder al día del archivo que se transmitió a la A.F.P.
<b><i>ext</i></b>	Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a los afiliados confirmados por la A.F.P. de la nómina recibida (***Aaammdd.ext***) para posteriormente enviarlo a la Superintendencia.

#### 4.1.3.27 Informe mensual de Bonos de Reconocimiento transados y endosados (***sendbonm.bat***)

Comando a utilizar ***sendbonm aa mm ext***  
 Archivo a enviar ***BONMaamm.exZ***

<b><i>aa</i></b>	Año de generación de la información.
<b><i>mm</i></b>	Mes de generación de la información.
<b><i>ext</i></b>	Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Empaqueta los archivos que a continuación se indican, con la información correspondiente a los bonos de reconocimiento, generando un archivo llamado ***BONMaamm.ext***, el que es comprimido y transmitido.

<b><i>B01aamm.ext</i></b>	Documentos Bonos de Reconocimiento transados en el mercado secundario formal.
<b><i>B02aamm.ext</i></b>	Documentos Bonos de Reconocimiento endosados por tramos de años al vencimiento.
<b><i>B03aamm.ext</i></b>	Documentos Bonos de Reconocimiento endosados por Compañías de Seguros.

#### 4.1.3.28 Postulantes a Promotores y Agentes de venta (***sendpost.bat***)

Comando a utilizar ***sendpost aa mm ext***  
 Archivo a enviar ***PPaamm.exZ***

<b><i>aa</i></b>	Año para el cual fue generado el informe.
<b><i>mm</i></b>	Mes para el cual fue generado el informe.
<b><i>ext</i></b>	Abreviación de tres caracteres del nombre de la A.F.P.

Comprime el archivo con la información correspondiente a los Postulantes a Promotores y Agentes de Venta (***PPaamm.ext***).

#### 4.1.4 Recepción de nuevos procedimientos

Esta opción deberá ser utilizada para obtener los nuevos procedimientos de recepción y/o envío definidos en la presente Circular. La transmisión de estos procedimientos deberá iniciarse entregando el comando:

```
KERMIT SET SPEED 19200 CONNECT, RECEIVE o  
KERMIT SET SPEED 9600 CONNECT, RECEIVE
```

según corresponda, para así conectarse a la cuenta asignada en el computador de la SAFP. Finalmente, para iniciar la transmisión de los nuevos procedimientos, se podrá seleccionar la opción N° 4 del menú principal.





**GOBIERNO DE CHILE**  
SUPERINTENDENCIA DE AFP

## **Anexo N° 3**

### **Especificaciones para la recepción y envío de archivos en Medios Magnéticos**

## 1. Introducción

Ante posibles fallas en los sistemas de transmisión electrónica de datos, la Superintendencia podrá autorizar, en aquellos casos justificados, la entrega de información en medios magnéticos, los que podrán corresponder a:

- a) Disquetes de 3 1/2 pulgadas de alta densidad en formato DOS o,
- b) Discos Compactos en formato ISO 9660

En ambos casos, se tendrá que identificar por medio de una etiqueta, el nombre de la A.F.P., la información que se incluye, la fecha para la cual fue generada la información y el nombre del archivo contenido en el disquete o Disco Compacto.

Los archivos deberán ser grabados en formato MS-DOS, es decir, cada registro o línea debe terminar con los caracteres *Carriage Return - Line Feed*. Los nombres a utilizar deberán corresponder a los definidos en el presente anexo.

Ante la eventualidad que la Superintendencia no pueda realizar la transmisión electrónica, la entrega de información por parte de ésta, también se realizará en medios magnéticos.

### 1.1 Recepción de archivos en medios magnéticos

Información	Archivo a grabar	Contenido		
Precios	PRECIOS.Z	CLIST $mm.dd$	VALFIN $mm.dd$	VALDER $mm.dd$
Constitución de la Cartera	CAR $tfaamm.Z$	SFIN $tfaa.mm$ SEFI $tfaa.mm$ TSEC $tfaa.mm$ LIE $tfaa.mm$ PPI $tfaa.mm$	SESA $tfaa.mm$ SEST $tfaa.mm$ FCR $tfaa.mm$ PPE $tfaa.mm$ DNO $tfaa.mm$	SESI $tfaa.mm$ SEXT $tfaa.mm$ LCC $tfaa.mm$ PPT $tfaa.mm$ DEO $tfaa.mm$
Reajustes e Intereses Penales	RINT $aamm.Z$	RINT $aamm$		
Nómina de Afiliados a las AFP	PA $aammdd.Z$	PA $aammdd$		
Consulta de Afiliados o Pensionados a las AFP	CA $aammdd.Z$	CA $aammdd$		
Anexos de la Circular de Límites de Inversión	CL $aammdd.Z$	ANEXO01 ANEXO04 ANEXO07 ANEXO10 ANEXO13 ANEXO16	ANEXO02 ANEXO05 ANEXO08 ANEXO11 ANEXO14	ANEXO03 ANEXO06 ANEXO09 ANEXO12 ANEXO15
Anexos de la Circular de Emisores extranjeros	CE $aammdd.Z$	ANEXO01A ANEXO01D ANEXO01G ANEXO01J ANEXO04	ANEXO01B ANEXO01E ANEXO01H ANEXO02 ANEXO05	ANEXO01C ANEXO01F ANEXO01I ANEXO03

Para obtener los archivos de datos contenidos en el archivo grabado en el medio magnético, se debe proceder de la siguiente forma:

- 1) Para varios archivos, se deberá descomprimir el archivo recibido (*gzip*) y posteriormente desempaquetar (*tar*):

```
gzip -c -d file.Z | tar xvf -
```

- 2) Para un archivo, se deberá descomprimir el archivo recibido (*gzip*):

```
gzip -d file.Z
```

## 1.2 Envío de archivos en medios magnéticos

Información	Archivo a grabar	Contenido		
Informe Diario	<b>Dtfaammdd.tgZ</b>	D-tf1mmdd.ext D-tf4mmdd.ext	D-tf2mmdd.ext	D-tf3mmdd.ext
FECU Fondo	<b>FF-tfaamm.tgZ</b>	F-tfAaamm.ext F-tfDaamm.ext F-tfGaamm.ext F-tfJaamm.ext F-tfMaamm.ext F-tfPaamm.ext F-tfSaamm.ext	F-tfBaamm.ext F-tfEaamm.ext F-tfHaamm.ext F-tfKaamm.ext F-tfNaamm.ext F-tfQaamm.ext F-tfTaamm.ext	F-tfCaamm.ext F-tfFaamm.ext F-tfLaamm.ext F-tfOaamm.ext F-tfRaamm.ext
Informe mensual de Afiliados y Cotizantes	<b>ESTMaamm.tgZ</b>	C01aamm.ext Ctf04aamm.ext Ctf07aamm.ext	Ctf02aamm.ext Ctf05aamm.ext	C03aamm.ext Ctf06aamm.ext
Informe trimestral de Afiliados y Cotizantes	<b>ESTTaamm.tgZ</b>	C01aamm.ext Ctf04aamm.ext C07aamm.ext Ctf10aamm.ext Ctf13aamm.ext C16aamm.ext C19aamm.ext Ctf22aamm.ext Ctf25aamm.ext C28aamm.ext C31aamm.ext C34aamm.ext Ctf37aamm.ext Ctf40aamm.ext Ctf43aamm.ext C46aamm.ext Ctf49aamm.ext C52aamm.ext C55aamm.ext	C02aamm.ext C05aamm.ext C08aamm.ext Ctf11aamm.ext Ctf14aamm.ext Ctf17aamm.ext Ctf20aamm.ext Ctf23aamm.ext C26aamm.ext C29aamm.ext C32aamm.ext Ctf35aamm.ext Ctf38aamm.ext Ctf41aamm.ext C44aamm.ext C47aamm.ext C50aamm.ext C53aamm.ext	Ctf03aamm.ext C06aamm.ext Ctf09aamm.ext Ctf12aamm.ext C15aamm.ext Ctf18aamm.ext Ctf21aamm.ext Ctf24aamm.ext C27aamm.ext C30aamm.ext C33aamm.ext Ctf36aamm.ext Ctf39aamm.ext Ctf42aamm.ext C45aamm.ext Ctf48aamm.ext C51aamm.ext C54aamm.ext
Informe anual de Afiliados y Cotizantes	<b>ESTAAamm.tgZ</b>	C01Aaamm.ext C02Aaamm.ext C03Aaamm.ext C04Aaamm.ext C05Aaamm.ext C06Aaamm.ext C07Aaamm.ext C08Aaamm.ext C09Aaamm.ext C10Aaamm.ext C11aamm.ext C14aamm.ext	C01Baamm.ext C02Baamm.ext C03Baamm.ext C04Baamm.ext C05Baamm.ext C06Baamm.ext C07Baamm.ext C08Baamm.ext C09Baamm.ext C10Baamm.ext C12aamm.ext C15aamm.ext	C01Caamm.ext C02Caamm.ext C03Caamm.ext C04Caamm.ext C05Caamm.ext C06Caamm.ext C07Caamm.ext C08Caamm.ext C09Caamm.ext C10Caamm.ext C13aamm.ext C16aamm.ext
Pareo de la Cartera de Inversiones	<b>PC-tfmmdd.Z</b>	PC-tfmmdd.ext		

<b>Información</b>	<b>Archivo a grabar</b>	<b>Contenido</b>		
Solicitudes de Trámites de Pensión	<b>Taamm.Z</b>	<b>Taamm.ext</b>		
Ubicación de las Oficinas de las A.F.P.	<b>Oaamm.Z</b>	<b>Oaamm.ext</b>		
Informe Financiero Mensual de la Administradora	<b>IFMaamm.tgZ</b>	<b>F0aamm.ext</b> <b>F3aamm.ext</b> <b>F4B2aamm.ext</b> <b>F5A1aamm.ext</b> <b>F5B1aamm.ext</b> <b>F5D1aamm.ext</b>	<b>F1aamm.ext</b> <b>F4Aaamm.ext</b> <b>F4C1aamm.ext</b> <b>F5A2aamm.ext</b> <b>F5C1aamm.ext</b>	<b>F2aamm.ext</b> <b>F4B1aamm.ext</b> <b>F4C2aamm.ext</b> <b>F5A3aamm.ext</b> <b>F5C2aamm.ext</b>
Informe Financiero Consolidado	<b>IFCTaamm.tgZ</b>	<b>C0aamm.ext</b> <b>C3aamm.ext</b> <b>C4B2aamm.ext</b> <b>C5A1aamm.ext</b> <b>C5B1aamm.ext</b>	<b>C1aamm.ext</b> <b>C4Aaamm.ext</b> <b>C4C1aamm.ext</b> <b>C5A2aamm.ext</b> <b>C5C1aamm.ext</b>	<b>C2aamm.ext</b> <b>C4B1aamm.ext</b> <b>C4C2aamm.ext</b> <b>C5A3aamm.ext</b> <b>C5C2aamm.ext</b>
Informe mensual de Afiliados Pensionados	<b>IMAtfaamm.tgZ</b>	<b>Mtf01aamm.ext</b> <b>Mtf04aamm.ext</b>	<b>Mtf02aamm.ext</b> <b>Mtf05aamm.ext</b>	<b>Mtf03aamm.ext</b>
Informa trimestral de Afiliados Pensionados	<b>ITAtfaamm.tgZ</b>	<b>Ttf01aamm.ext</b> <b>Ttf04aamm.ext</b> <b>Ttf07aamm.ext</b> <b>Ttf10aamm.ext</b>	<b>Ttf02aamm.ext</b> <b>Ttf05aamm.ext</b> <b>Ttf08aamm.ext</b>	<b>Ttf03aamm.ext</b> <b>Ttf06aamm.ext</b> <b>Ttf09aamm.ext</b>
Informe anual de Afiliados Pensionados	<b>IAAtfaaaa.tgZ</b>	<b>Atf01aaaa.ext</b>	<b>Atf02aaaa.ext</b>	
Cotizaciones impagas de las Municipalidades y Corporaciones Municipales	<b>Clftaamm.tgZ</b>	<b>Ctf01aamm.ext</b> <b>Ctf04aamm.ext</b>	<b>Ctf02aamm.ext</b>	<b>Ctf03aamm.ext</b>
Transacciones de Instrumentos Seriadados Extranjeros	<b>Xmddd.Z</b>	<b>Xmddd.ext</b>		
Canje de Traspasos	<b>CTRAaamm.tgZ</b>	<b>CT01aamm.ext</b> <b>CT04aamm.ext</b>	<b>CT02aamm.ext</b> <b>CT05aamm.ext</b>	<b>CT03aamm.ext</b>
Cartera de instrumentos que cortan cupón	<b>CC-tfmm.Z</b>	<b>CC-tfmm.ext</b>		
Transacciones de Instrumentos Financieros de la Administradora	<b>TAaammdd.Z</b>	<b>TAaammdd.ext</b>		
Transacciones de Instrumentos Financieros de personas relacionadas con la Administradora	<b>TPaammdd.Z</b>	<b>TPaammdd.ext</b>		

Información	Archivo a grabar	Contenido		
Identificación de personas relacionadas con la Administradora	<b>Rlaamm.Z</b>	<b>Rlaamm.ext</b>		
Reclamos pendientes de la A.F.P. regularizadora	<b>Raamm.Z</b>	<b>Raamm.ext</b>		
Respuestas a los reclamos de la A.F.P. relacionada	<b>Paamm.Z</b>	<b>Paamm.ext</b>		
Actualización de antecedentes de Agentes	<b>Aaamm.Z</b>	<b>Aaamm.ext</b>		
Agentes afectos a Irregularidades	<b>Saamm.Z</b>	<b>Saamm.ext</b>		
Tablas de Mortalidad anual	<b>TMORaaaa.tgZ</b>	<b>M01aaaa.ext</b> <b>M04aaaa.ext</b> <b>M07aaaa.ext</b>	<b>M02aaaa.ext</b> <b>M05aaaa.ext</b> <b>M08aaaa.ext</b>	<b>M03aaaa.ext</b> <b>M06aaaa.ext</b> <b>M09aaaa.ext</b>
Nómina de Afiliados a la A.F.P.	<b>Aaammdd.Z</b>	<b>Aaammdd.ext</b>		
Bonos de Reconocimiento transados y endosados	<b>BONMaamm.tgZ</b>	<b>B01aamm.ext</b>	<b>B02aamm.ext</b>	<b>B03aamm.ext</b>
Postulantes a Promotores y Agentes de Venta	<b>PPaamm.Z</b>	<b>PPaamm.ext</b>		

Para generar el archivo que será grabado en el medio magnético, se debe proceder de la siguiente forma:

- 1) En caso de enviar más de un archivo, todos ellos tendrán que ser empaquetados (*tar*) y posteriormente comprimidos (*gzip*):

```
tar cvf - file_1 file_2 ... file_n | gzip > file.tgZ
```

- 2) Al enviar sólo un archivo, éste deberá ser comprimido (*gzip*):

```
gzip < file > file.Z
```