

ALERT★A★TEL

INSTRUCTIVO DE INSTALACION Y OPERACIÓN DEL EQUIPO

ALERTADOR DE INTERVENCIÓN TELEFONICA

MARCA: PROTECTOLADA
MODELO: ALERT★A★TEL
CLAVE: ATEL

COMPATIBLE CON:

- SERVICIOS DIGITALES TELMEX
- IDENTIFICADOR DE LLAMADAS
- INTERNET
- PROTECTOCEL

**Ahora
programelo
desde su PC
con (P.P.P.)**

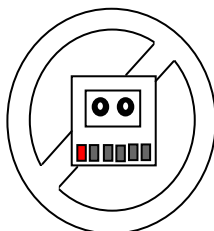
Fabricado por:



P. P. P.
Programador
Personal de Protectolada

CARACTERISTICAS

1. Se pueden activar o desactivar todas las funciones del equipo mediante programación.
2. Cuenta con un dispositivo para nulificar las grabadoras clandestinas activadas por voz, mediante la generación de un tono permanente, cuando el teléfono está colgado.
3. Tiene integrado un restrictor de llamadas de Servicio con Cargo 00,01,00X,090,020,040 y 031, es decir, bloquea **todas** las llamadas salientes que tengan cualquiera de estos prefijos, pudiendo activarlo o desactivarlo por programación, para permitir que se realicen este tipo de llamadas.
4. Además el equipo puede liberar o restringir llamadas a celulares con prefijo 044, que igualmente puede ser programado.
5. Cuenta con dos claves propietarias, una para realizar una llamada restringida (cuando esta activado el restrictor de llamadas) y otra más para programación de los parámetros del equipo, estas claves son programables por software.
6. Permite seleccionar el tono con el que se señala a la central en caso de **intervención detectada de un teléfono, con características de acuerdo a la norma vigente.**
7. El equipo cuenta con dos formas de aviso alternos: una temporal y otra permanente seleccionables mediante programación cualquiera de ellas.
8. Al conectar una grabadora accionada por voz, activa la grabadora mientras el teléfono está colgado, de manera que todo el tiempo va a grabar sin que exista conversación y cuando exista conversación se habrá terminado la cinta, de esta forma todas las grabadoras accionadas por voz, no pueden grabar ninguna conversación, ya que el dispositivo agota; en el estado de colgado toda la cinta disponible en la grabadora, nulificando de esta manera este tipo de dispositivos clandestinos.
9. El equipo puede ser conectado en las troncales de su conmutador, reteniendo todas las funciones de protección que se tienen descritas anteriormente, y diversificando de esta forma el funcionamiento y aplicación del equipo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
VOLTAJE	127Vca
CONSUMO	35 mA
FRECUENCIA	60Hz
PARA LINEAS DE 24 Y 48 Vcc	

COMPATIBILIDAD CON SERVICIOS DIGITALES

Debido a que TELMEX a introducido nuevos servicios en sus centrales digitales como: sígueme, llamada en espera, 3 a la vez, buzón de voz e identificador de llamadas. Así como servicios de Internet **Protectolada ha preparado todos sus equipos** de control de llamadas **con una aceptable compatibilidad con dichos servicios.**

Una problemática con los servicios digitales TELMEX es la protección de una línea con servicio de llamada en espera, a través de un solo equipo Protectolada, esto significa que al contratar algunos servicios digitales de TELMEX se tiene la facilidad de conmutar entre la línea telefónica y otra línea virtual, a fin de invitar, por ejemplo, a otra persona a una conferencia tripartita (3 a la vez) o tener una llamada en espera, ahora todos los equipos restrictores Protectolada cuentan con una tecnología para el control de estos sistemas doble línea o multilíneas, esto es, restringe todas las llamadas programadas en el equipo en cualquiera de las 2 líneas, la línea física y la línea virtual.

Por ejemplo si usted cuenta con el servicio de 3 a la vez y se encuentra en una llamada (Entrante/Saliente), usted tiene la facilidad de llamar a cualquier otro lugar sin interrumpir dicha conversación, esto mediante un flash o la tecla R de los teléfonos LADA ®, y debido a que el equipo controla una sola llamada, al operar usted esta facilidad el equipo lo detecta y establece la protección tomando esta línea como una nueva. Así si alguien intenta usar este tipo de servicio para hacer mal uso de la línea, el equipo cortará este intento de segunda llamada restringida y conmutará de nuevo a la conversación original.

SUXEL S.A., desea ofrecerle el mejor servicio en toda la República sin costo. Nuestro objetivo es proporcionarle una asistencia profesional para la programación de su equipo,

donde quiera que éste. Es por ello que le ofrecemos dos opciones de servicio para ayudarle a obtener el máximo provecho de su equipo.

CENTRO DE ENLACE Y SERVICIO DE ATENCIÓN REMOTA (CESAR)

El equipo cuenta con una característica en cuanto a servicio y apoyo técnico se refiere, **PROGRAMACIÓN Y ATENCIÓN REMOTA CON APOYO ADICIONAL MEDIANTE EL SISTEMA C.E.S.A.R.** Llame a los teléfonos **55- 41- 24-16, 91-71-83-01** ó del interior de la República sin costo al **01-800-70-253-00, 01-800-84-SUXEL (78935)**, de lunes a viernes de 9:00 a 14:00 hrs. y de 15:00 a 18:00 hrs., y sábados de 8:00 a 13:00 hrs. Y una persona capacitada le programará su equipo de acuerdo a sus necesidades, desde nuestro centro de enlace, es decir, vía remota, o le ayudara a resolver su problema.

PROGRAME SU ALERT*A*TEL DESDE SU PC con P.P.P. (Programador Personal de Protectolada)

PROTECTOLADA, pensando en los avances de la tecnología y el mejor servicio para usted, ahora cuenta con **P.P.P. (Programador Personal de Protectolada)**, el cual consiste en que usted programe su equipo desde su PC.

Solo requiere:

- *PC*
- *Un MODEM, ya sea interno ó externo*
- *Sistema Windows 95 / 98 / Me / 2000 / NT / Xp*

Visite nuestra pagina en Internet **<http://www.suxel.com.mx>** y obtenga sin costo el software "PPP.zip".

Soporte: Escriba a nuestro correo electrónico asanchez@suxel.com.mx

Para mayor información de cómo se instala y funciona el software, consulte Programe su equipo desde su PC con P. P. P., en este instructivo.

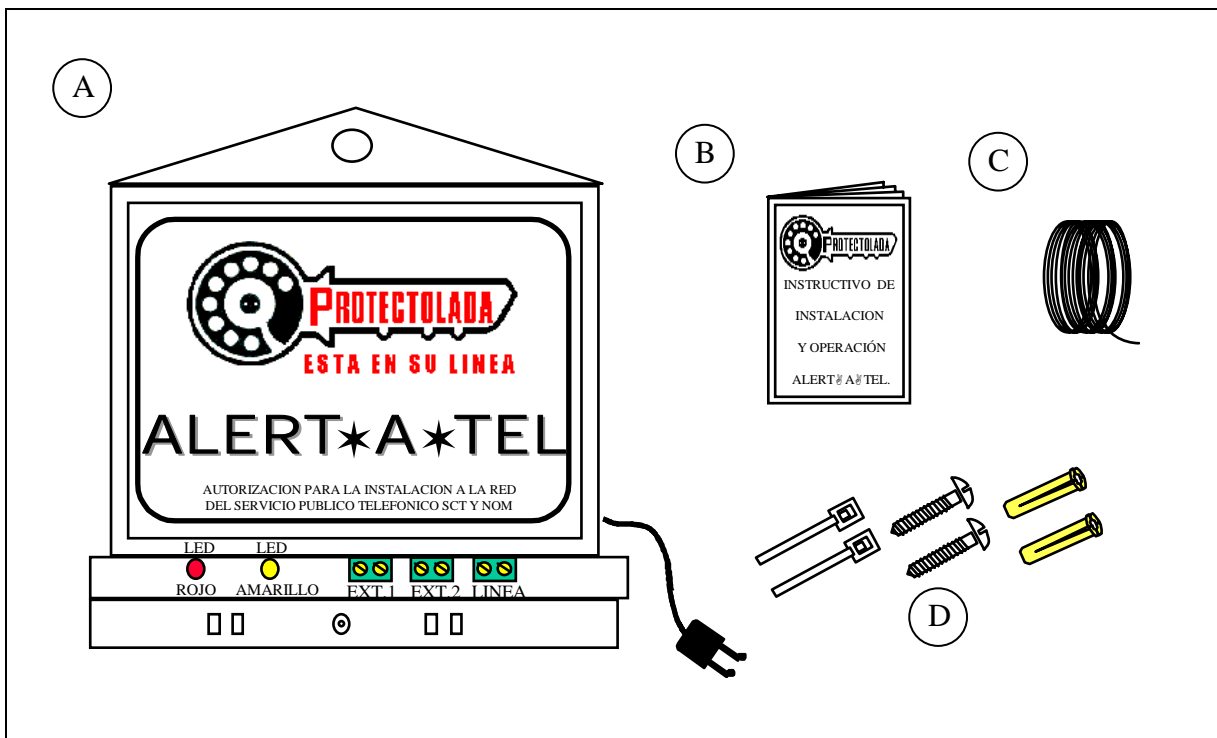
ATENCIÓN

Le recomendamos que antes de realizar la instalación de su equipo **ALERT*A*TEL** lea todas las instrucciones siguientes. De esta manera garantizará que su equipo funcione en forma adecuada y le brinde servicio durante muchos años.

DESEMPACANDO SU EQUIPO

Al desempacar su equipo **ALERT*A*TEL**, encontrará lo siguiente (ver figura):

- A) Un equipo **ALERT*A*TEL**, presentación Office Pack.
- B) Un instructivo de instalación.
- C) 15 m de cable ICEEV.
- D) Dos juegos de taquetes y pijas, para fijar el equipo a la pared, en caso de que la instalación la realice el cliente y dos cinchos para sujetar los cables del equipo.



INSTALACION

1

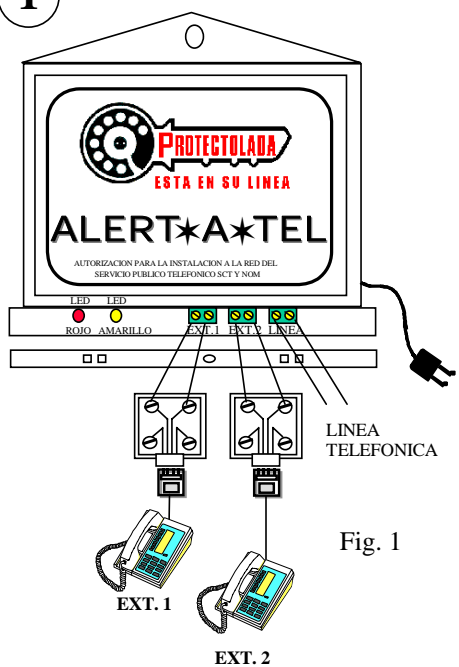


Fig. 1

Paso 1. Conecte el cable ICEEV a los conectores atornillables de la extensión 1, el otro extremo del cable se conecta a una roseta y de la roseta se conecta al teléfono. Proceda del mismo modo para la extensión 2.

Nota: En una conexión normal como la indicada en la figura, si la extensión 1 se encuentra en comunicación, la extensión 2 no puede intervenir o escuchar su llamada y viceversa.

ALERT*A*TEL es además un sistema que le da privacidad a sus llamadas.

Paso 2. Además del equipo telefónico en las extensiones usted puede conectar fax, módem, P.C. o más equipos telefónicos. Teniendo así un grupo de equipos por extensión. Para evitar que su conversación o su transmisión de datos sea interrumpida por alguna extensión conectada al grupo en el que tiene su fax, módem o PC, conecte solamente en ese grupo (EXT. 2) los equipos de transmisión de datos, y en el otro grupo (EXT. 1) todas las extensiones que requiera, le recomendamos la conexión de la figura 2.

Nota: En este caso, los equipos conectados a una de las extensiones (ej. EXT. 2), no puede intervenir con la comunicación de la otra extensión (EXT. 1).

Sin embargo, si se descolgarán 2 o más equipos telefónicos de un mismo grupo o de otro grupo (EXT. 2), el equipo **ALERT*A*TEL** detectaría una **intervención** indicándola visual y auditivamente. Con esto se observa que los equipos conectados en un mismo grupo o extensión tienen la misma prioridad para tomar la línea, pero no por eso evitan ser detectados al interferir la conferencia telefónica.

Al detectarse una **intervención** ocasionada por alguna de las extensiones del equipo, el aviso de **intervención** permanecerá un tiempo corto (5 tonos de aviso), y después se quitará la indicación, usted puede cambiar el aviso a permanente si así se desea por programación.

2

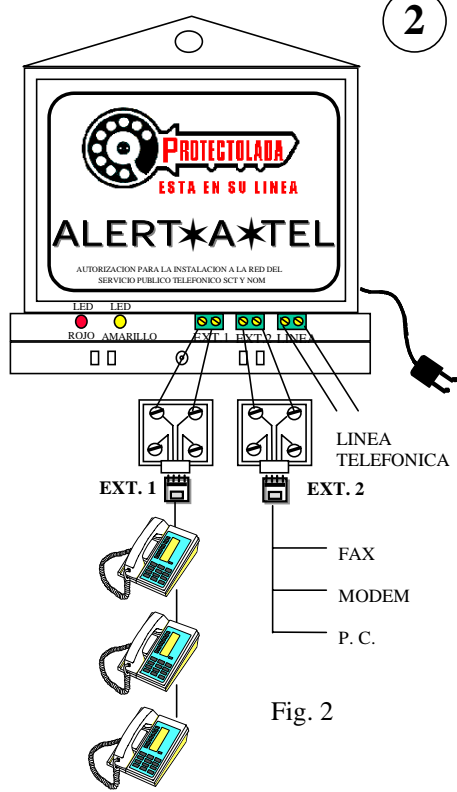
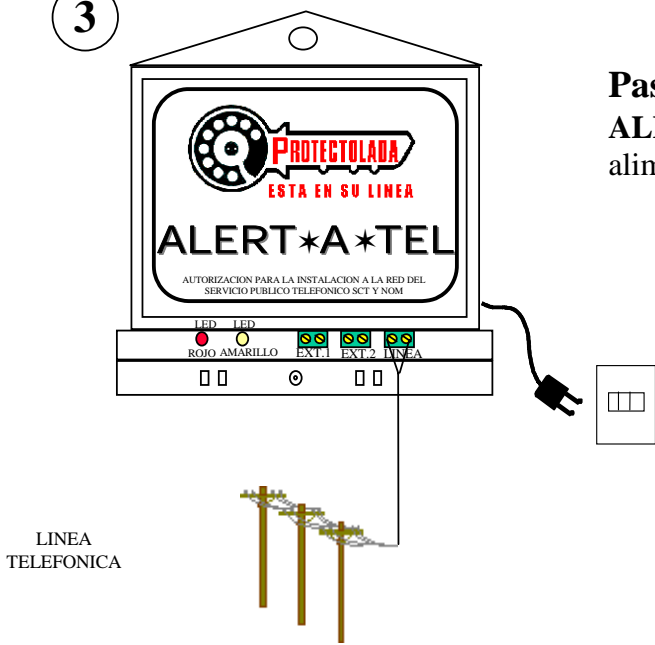


Fig. 2

3



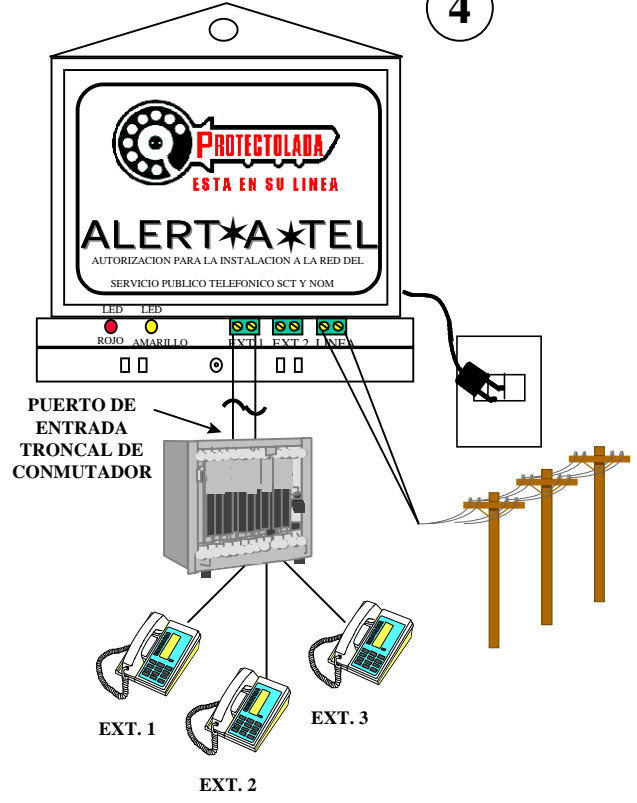
Paso 3. Conecte la Línea Telefónica al equipo ALERT*A*TEL. Finalmente, conecte el cable de alimentación a la toma de corriente de 127 VCA

• PARA CONECTAR A CONMUTADOR

Paso 4. Conecte la línea telefónica al equipo y el cable de alimentación de C.A. del ALERT*A*TEL, elija únicamente el conector marcado como EXT. 1, y conéctelo al puerto de entrada de troncal de su conmutador.

Nota: Deje libre la salida EXT.2 del equipo.

4



OPERACION.

- I. Clave de Autorización de llamadas.
- II. Clave de Programación.
- III. Activar y Desactivar todas las funciones del equipo.

ALERT*A*TEL es un producto diseñado pensando en las necesidades de mantener la seguridad y privacidad de las líneas telefónicas, la característica principal de este equipo, es mantener la línea libre de intrusos.

El equipo permite detectar *intervenciones* en la línea (uso no permitido de la misma) en dos modos, cuando las extensiones autorizadas están colgadas o cuando se encuentran en descolgado.

Las funciones de los leds indicadores para este propósito son:

◆ Led indicador rojo.

<u>Encendido y sin parpadear.</u>	Indica que el equipo esta activado y funcionando correctamente.
<u>Encendido y parpadeando.</u>	Indica que una <i>intervención</i> de línea esta en progreso.
<u>Apagado.</u>	Indica que el equipo se encuentra desactivado o no esta funcionando adecuadamente.

◆ Led indicador amarillo.

<u>Encendido (una sola vez).</u>	Indica que una posible <i>intervención</i> se ha detectado y solo se validará si cumple con ciertas características.
----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Una característica muy importante del **ALERT*A*TEL** es que se complementa con el Centro de Enlace y Servicio de Atención Remota (C.E.S.A.R.), mediante este sistema el departamento técnico además de poder programar los parámetros del equipo, le informará cuantas veces han intervenido su línea desde la última consulta hasta la fecha actual y de quererlo usted así, borrar este registro.

I. CLAVE DE AUTORIZACION DE LLAMADAS.

El software **ALERT*A*TEL** cuenta con una **Clave de Autorización** para poder realizar sus llamadas cuando esta activado el restrictor, esta clave es de 5 dígitos y programada de fábrica como:

7	7	*	3	3
---	---	---	---	---

Clave de Autorización de Fábrica

Esta Clave de 5 dígitos le permitirá:

- **Autorizar sus llamadas.**

Recomendable: Una vez que se ha instalado el equipo cambie la Clave de Autorización de Fábrica; ya que la clave es la misma para todos los equipos y se corre el riesgo de que personas que la sepan realicen llamadas no autorizadas. (Ejemplo de cambio de clave ver programación)

Es importante que antes de cambiar la **Clave de Autorización de Fábrica** anote los dígitos de su **Clave Personal** (utilice el recuadro):

		*		
--	--	---	--	--

(Recuerde seguir usando el formato dd*dd, d está entre 0 y 9)

Pues si se le olvida no podrá tener acceso a llamadas en su teléfono (a menos que llame a su distribuidor autorizado para que le programe otra o bien al C.E.S.A.R.), pues la nueva clave invalida a la **Clave de Autorización de Fábrica**.

II. CLAVE DE PROGRAMACION.

Además de la Clave de Autorización, el equipo cuenta con una **Clave de Programación de Fábrica**, esta clave también es de 5 dígitos y programada de fábrica con:

8	8	*	3	3
---	---	---	---	---

Clave de Programación de Fábrica

Esta Clave de 5 dígitos es la más importante ya que le permitirá:

- Cambiar la **Clave de Autorización de Fábrica** por su **Clave de Autorización Personal**.
- Cambiar la **Clave de Programación de Fábrica** por su **Clave Personal de programación**.
- Programar todos los parámetros de su equipo.

Tomando en cuenta las mismas recomendaciones que se indicaron para la **Clave de Autorización**.

III. ACTIVAR Y DESACTIVAR TODAS LAS FUNCIONES DEL EQUIPO.

Se deben de seguir los siguientes pasos:

- 1.- Descuelgue su teléfono.
- 2.- Al escuchar tono de invitación, marque la Clave de Programación de Fábrica 88*33 o su Clave Personal XX*XX.
- 3.- A continuación marque 1 (de acuerdo con la Tabla de Programación).
- 4.- Espere a escuchar Beep (desactivado) o Beep - Beep (activado), según sea el caso.
- 5.- Al terminar cuelgue.



Nota: Al adquirir su equipo este parámetro se encuentra activado. Además el led rojo encendido, indica que el equipo se encuentra en operación, y apagado que el equipo esta desactivado.

EJEMPLO DE OPERACION

Una vez que ha instalado su equipo **ALERT*A*TEL**, este se encuentra listo para proteger su línea. De este modo el equipo funcionará de la siguiente manera:

- ◆ Una característica de este modelo es la privacidad entre las extensiones, ya que cuenta con dos extensiones independientes que son mutuamente exclusivas. Esto es, solo una de las extensiones conectadas al equipo podrá estar en conferencia telefónica a la vez, de esta manera la otra extensión no podrá escuchar ni interferir en la misma ni accidental ni intencionadamente. Esta función además le permite evitar interrupciones accidentales en sus transferencias de datos, de modo que si conecta un fax o un módem a una de las extensiones, la otra no podrá interrumpir la comunicación de estos equipos al descolgar. Cabe resaltar que se pueden conectar cualquier cantidad de equipos telefónicos (tantos como soporte la red) a cada una de las extensiones, manteniendo la exclusividad entre ellas e indicando auditiva y/o visualmente (indicador rojo), si se encuentra más de un equipo descolgado conectado a una misma extensión. (Ver figura 2 de Instalación)
- ◆ Para hacer una marcación normal, usted tendrá solo que levantar el auricular de su teléfono y efectuar la llamada como normalmente lo hace. Si durante la marcación o la conferencia telefónica el indicador rojo del equipo empieza a parpadear y/o usted escucha tonos repetidas veces, es indicativo de que una *intervención* a su línea telefónica se ha realizado, en este caso le recomendamos interrumpir su conferencia telefónica con el fin de mantener su privacidad y de ser posible realizar una revisión en su instalación telefónica.
- ◆ Cuando sus extensiones se encuentran colgadas y el indicador rojo esta parpadeando, el equipo indica que una *intervención* esta en progreso y como en el caso anterior le recomendamos una revisión a su instalación telefónica
- ◆ Si el indicador amarillo parpadea una sola vez, indica que una *intervención* a sido detectada en su línea. Note que además si usted descuelga su teléfono este indicador enciende brevemente, esta es una operación normal del equipo.
- ◆ En el caso en que su restrictor de llamadas saliente este funcionando (vea tabla de programación), tendrá que marcar la clave de autorización para poder realizar una llamada, aun en este modo el equipo conserva el funcionamiento descrito en los puntos anteriores.

CASOS DE OPERACION ESPECIALES

El equipo tiene dos casos especiales de operación en los cuales podría detectar una *intervención* de línea aún cuando esta no exista, esto forma parte de la operación normal del equipo:

- ◆ Se ha comprobado que en algunos tipos de teléfonos con función de manos libres (función SPEAKER o auricular abierto), en el momento de colgar o descolgar, el teléfono genera una serie de variaciones o ruidos en la línea los cuales son detectados por el equipo como *intervenciones*, por lo que le recomendamos usar solamente el auricular del teléfono, para evitar esta condición y/o usarlo con el aviso de intervención temporal, esto no es una falla y se considera como operación normal del equipo.
- ◆ De la misma forma con los teléfonos secretariales de la marca ALCATEL como por ejemplo TSD (teléfono secretarial, INDETEL, modelo DIGITEL), JTSSL (juego secretarial, marca INDETEL, modelo DIGITEL) o cualquier otro equipo telefónico secretarial de ALCATEL, se producen variaciones o ruidos en la línea que son detectados por el equipo como *intervenciones*, al alertarse el equipo avisa con un tono que se quita inmediatamente, restableciendo el ALERT*A*TEL todas sus funciones a partir de este momento.
- ◆ Otro caso es el que se presenta cuando se descuelga una extensión y no se hace algún marcado durante un tiempo de 45 segundos (este tiempo puede variar dependiendo únicamente del tipo de central y normas establecidas por su compañía telefónica), en este momento la central telefónica genera un corte de línea el cual es detectado como una *intervención* que en realidad no ha sucedido, el equipo notifica temporalmente y después continua operando normalmente.
- ◆ Tiene dos formas de aviso de intervención, dependiendo del tipo de equipo que está interviniendo la línea telefónica.
 - a) En algunos teléfonos avisa por medio de tonos que a sucedido una intervención en la línea.
 - b) En otros teléfonos se apaga por completo la transmisión y recepción, indicando con esto que hubo una intervención en la línea.

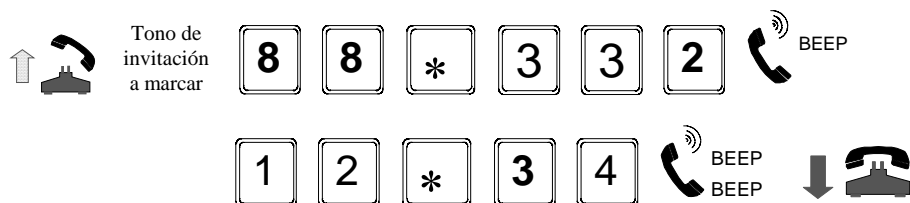
PROGRAMACIÓN.

El software **ALERT*A*TEL** posee las siguientes características:

- Activar /desactivar todas las funciones del equipo (este punto se toco en la pagina 10/16)
- Cambiar la Clave de Autorización.
- Cambiar la Clave de Programación.
- Activar o Desactivar el restrictor de llamadas de Servicio con Cargo 00,01,00X.090,020, 040 y 031.
- Cambiar el dígito de señalización (alerta).
- Liberar o restringir llamadas celulares con prefijo 044.
- Activar o desactivar tono de alerta temporal/permanente.
- Bloquear grabadoras automáticas
- Programe su equipo desde su PC con P. P. P.
- Tabla de Programación.

CAMBIAR LA CLAVE DE AUTORIZACION

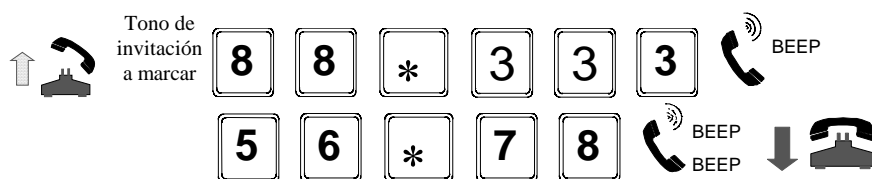
- 1.- Descuelgue su teléfono.
- 2.- Al escuchar tono de invitación, marque la Clave de Programación de Fábrica 88*33 o su Clave Personal XX*XX.
- 3.- A continuación marque 2 (de acuerdo con la Tabla de Programación).
- 4.- Espere a escuchar **Beep**, marque la nueva clave (Ver nota)
Ejemplo: 12*34
- 5.- Espere a escuchar **Beep - Beep**, que indica que la clave fue aceptada
- 6.- Al terminar cuelgue.



Nota: La clave de autorización personal (ZZ*ZZ) no debe ser igual a la clave de programación personal (XX*XX), además debe seguir el formato dd*dd, donde d está entre 0 y 9.

CAMBIAR LA CLAVE DE PROGRAMACION.

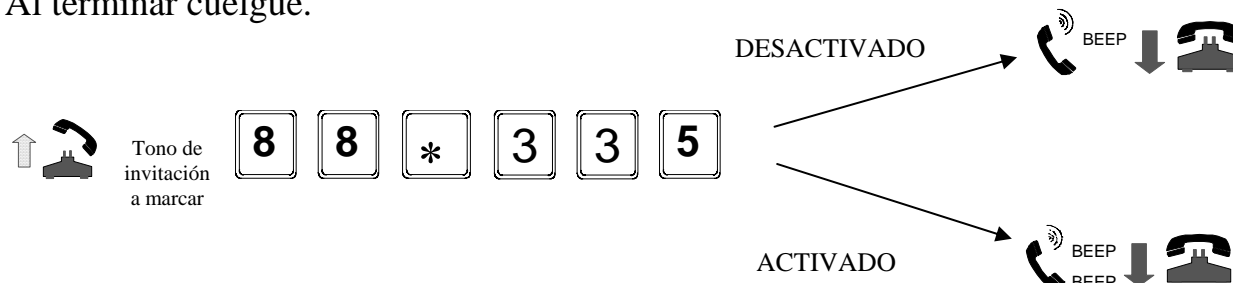
- 1.- Descuelgue su teléfono.
- 2.- Al escuchar tono de invitación, marque la Clave de Programación de Fábrica 88*33 o su Clave Personal XX*XX.
- 3.- A continuación marque 3 (de acuerdo con la Tabla de Programación).
- 4.- Espere a escuchar **Beep**, marque la nueva clave (Ver nota)
Ejemplo: 56*78
- 5.- Espere a escuchar **Beep - Beep**, que indica que la clave fue aceptada
- 6.- Al terminar cuelgue.



Nota: Como se indico en el ejemplo anterior, esta clave no debe ser igual a la clave de autorización, además debe seguir el formato dd*dd, donde d está entre 0 y 9.

ACTIVAR O DESACTIVAR EL RESTRICTOR DE LLAMADAS DE SERVICIO CON CARGO 00,01,00X,090,020,040 Y 031.

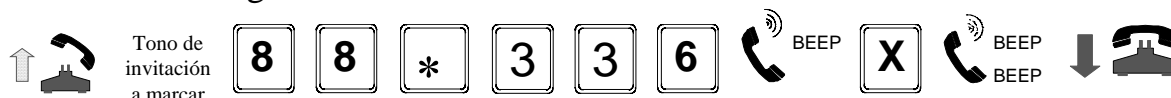
- 1.- Descuelgue su teléfono, espere a escuchar el tono de invitación a marcar.
- 2.- Marque la Clave de Programación de Fábrica 88*33 o su Clave Personal XX*XX.
- 3.- A continuación marque 5 (de acuerdo con la Tabla de Programación).
- 4.- Espere a escuchar **Beep** (desactivado) o **Beep - Beep** (activado), según sea el caso.
- 5.- Al terminar cuelgue.



Nota: Inicialmente al adquirir su equipo este parámetro se encuentra desactivado.

CAMBIAR EL DIGITO DE SEÑALIZACION (ALERTA)

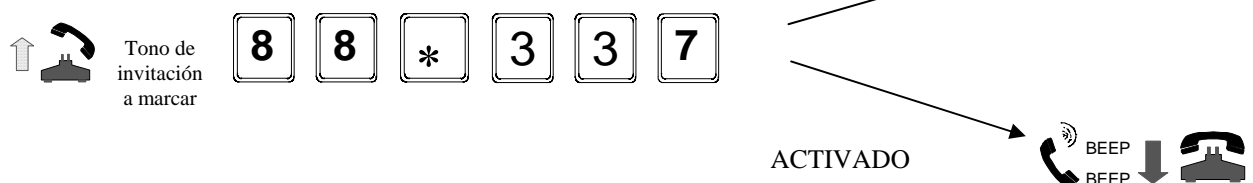
- 1.- Descuelgue su teléfono.
- 2.- Al escuchar tono de invitación, marque la Clave de Programación de Fábrica 88*33 o su Clave Personal XX*XX.
- 3.- A continuación marque 6 (de acuerdo con la Tabla de Programación).
- 4.- Espere a escuchar **Beep**, marque el nuevo dígito (Ver nota)
- 5.- Espere a escuchar **Beep - Beep**, que indica que el dígito fue programado.
- 6.- Al terminar cuelgue.



Nota: Con este parámetro usted podrá seleccionar el tono de alerta con los valores del 0 al 9, # y *.

LIBERAR O BLOQUEAR LLAMADAS A CELULARES CON PREFIJO 044.

- 1.- Descuelgue su teléfono, espere a escuchar el tono de invitación a marcar.
- 2.- Marque la Clave de Programación de Fábrica 88*33 o su Clave Personal XX*XX.
- 3.- A continuación marque 7 (de acuerdo con la Tabla de Programación).
- 4.- Espere a escuchar Beep (desactivado = liberar) o Beep - Beep (activado = restringir), según sea el caso.
- 5.- Al terminar cuelgue.



Nota: Inicialmente al adquirir su equipo este parámetro se encuentra desactivado.

ACTIVAR O DESACTIVAR TONO DE ALERTA TEMPORAL/PERMANENTE

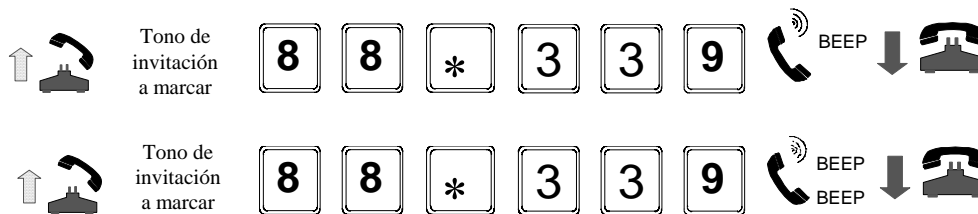
- 1.- Descuelgue su teléfono, espere a escuchar el tono de invitación a marcar.
- 2.- Marque la Clave de Programación de Fábrica 88*33 o su Clave Personal XX*XX.
- 3.- A continuación marque 8 (de acuerdo con la Tabla de Programación).
- 4.- Espere a escuchar **Beep** = tono temporal o **Beep – Beep** = tono permanente, según sea el caso.
- 5.- Al terminar cuelgue.



Nota: Inicialmente al adquirir su equipo este parámetro se encuentra programado en tono temporal.

BLOQUEAR GRABADORAS AUTOMATICAS

- 1.- Descuelgue su teléfono, espere a escuchar el tono de invitación a marcar.
- 2.- Marque la Clave de Programación de Fábrica 88*33 o su Clave Personal XX*XX.
- 3.- A continuación marque 9 (de acuerdo con la Tabla de Programación).
- 4.- Espere a escuchar **Beep** = desactivado ó **Beep – Beep** = activado, según sea el caso.
- 5.- Al terminar cuelgue.

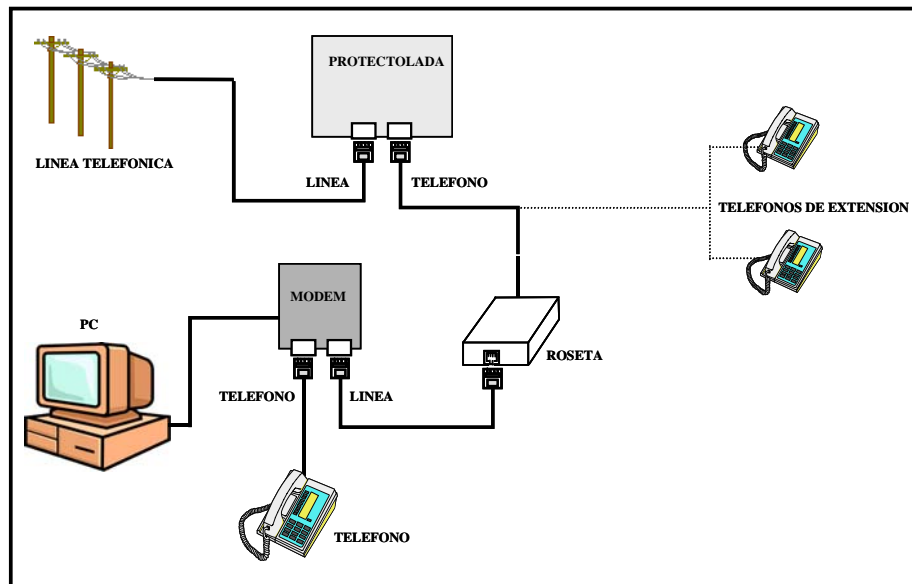


Nota: Inicialmente al adquirir su equipo este parámetro se encuentra programado en estado activado.

Programa su equipo desde su PC con P. P. P. “Programador Personal de Protectolada”

INSTALACIÓN DEL EQUIPO A LA PC:

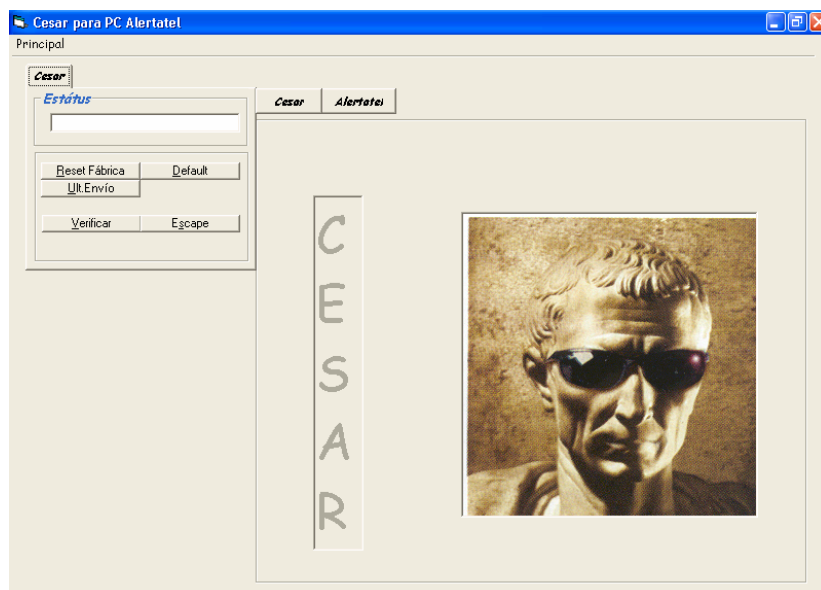
Ver instalación y posteriormente instale su equipo a la PC, como se muestra a continuación:



INSTALACIÓN DEL SOFTWARE EN LA PC:

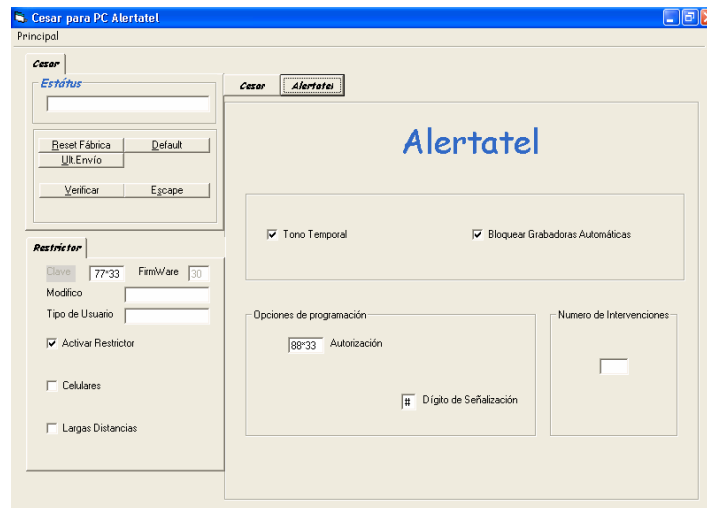
Desempaque(unzip) el archivo “PPP.zip”, y posteriormente ejecute el archivo *Setup.exe* y siga las indicaciones que le va pidiendo la instalación.

Cuando haya finalizado la instalación del software, ejecute el programa “**Cesar**” que se encuentra en el menú de programas.



Para entender a detalle como funciona cada parámetro de este software, deberá guiarse por como se programa el equipo en forma manual, esto es con el fin de que conozca la función de cada parámetro, para ello consulte todos los incisos de este instructivo, explicados a detalle con anterioridad.

Para empezar a programar su equipo, solo haga clic en la pestaña **Alertatel** y le desplegará una pantalla como la siguiente, en la cual vienen todos los parámetros de su equipo, con los valores iniciales de fábrica.



IMPORTANTE: Cada opción de programación que usted elija, deberá enviarla al equipo como se explica mas adelante, es decir, si usted cambia toda la programación de su equipo y solo envía una sola vez, solo enviará dicho cambio en la opción donde haya presionado **Enviar**. Es por ello que cada cambio que realice en el software **P. P. P. (Programador Personal de Protectolada)**, deberá enviarlo uno a uno.

COMO ENVIAR LA PROGRAMACIÓN DE LA PC AL EQUIPO

Después de haber tecleado ó de haber seleccionado una casilla del software **P. P. P. (Programador Personal de Protectolada)**, deberá enviarla al equipo, esto es, haga clic dos veces cuando sea una caja de texto ó haga clic en el botón *secundario del mouse* cuando sea una casilla de selección. Posteriormente presione clic en **Enviar**.

IMPORTANTE: Que al enviar algún parámetro de programación a su equipo, tenga activado el altavoz ó el volumen de su MODEM, si en un momento dado no sabe como hacerlo, no se preocupe conecte un teléfono en la salida de su MODEM como se mostró con anterioridad y descúelguelo. De tal manera que cuando usted envíe un parámetro a su equipo usted podrá saber en que estado quedo su equipo, esto es, escuchará un **Beep (desactivado)** ó **Beep-Beep (activado)**.

POR EJEMPLO: Si usted selecciona la casilla de *Largas Distancias* y presiona el botón secundario del mouse y posteriormente clic en **Enviar**, y escucha un **Beep**, esto quiere decir, que el Bloqueador de llamadas de Larga Distancia a quedado desactivado, por lo tanto saldrán todas las llamadas que realicen de larga Distancia, celular o Internacional.

TABLA DE PROGRAMACIÓN. ALERTATEL

PARAMETRO	CLAVE DE PROGRAMACIÓN DE FABRICA O PERSONAL	COMANDO	CAMBIO DE PARAMETRO	SONIDO	VALOR INICIAL
Activar/Desactivar todas las funciones del equipo.	88*33 XX*XX	1		B Desactivado B-B Activado	Activado
Cambiar la clave de autorización.	88*33 XX*XX	2	Clave nueva () () * () () Nota 1	B-B Clave Aceptada	77*33
Cambiar la clave de programación.	88*33 XX*XX	3	Clave nueva () () * () () Nota 1	B-B Clave Aceptada	88*33
Activar/Desactivar el restrictor de llamadas de Servicio con Cargo.	88*33 XX*XX	5		B Desactivado B-B Activado	Desactivado
Cambiar el dígito de señalización (Alerta)	88*33 XX*XX	6	() Nota 2	B-B Dígito Programado	#
Liberar/Restringir llamadas celulares con prefijo 044	88*33 XX*XX	7		B Desactivado B-B Activado	Desactivado
Activa tono temporal o tono permanente	88*33 xx*xx	8	Nota 3	B Temporal B-B Permanente	Temporal
Bloquear grabadoras automáticas	88*33 XX*XX	9	Nota 4	B Desactivado B-B Activado	Activado

Nota 1: Las claves de autorización y de programación no pueden ser iguales y deben seguir el formato dd*dd, donde d esta entre 0 y 9.

La Clave de Autorización de Fábrica es 77*33, inicialmente al adquirir su equipo.

Nota 2: Con este parámetro usted podrá seleccionar el tono de alerta del 0 al 9, # y *.

Nota 3: Con este parámetro usted podrá seleccionar en forma alternativa, activar tono temporal un solo beep (programado de fábrica o tono permanente Beep-Beep)

Nota 4: El equipo ALERTATEL tiene la característica de activar las grabadoras conectadas a la línea telefónica, a través de una interface que se activa por voz.

Si usted utiliza una interface que activa las grabadoras por detección de nivel de la línea telefónica al descolgar el teléfono, El equipo ALERTATEL no la contrarrestará .

De fábrica esta activada la función de bloquear grabadoras automáticas el equipo ALERTATEL.