

## FACTURA ELECTRONICA: IMPLEMENTACION

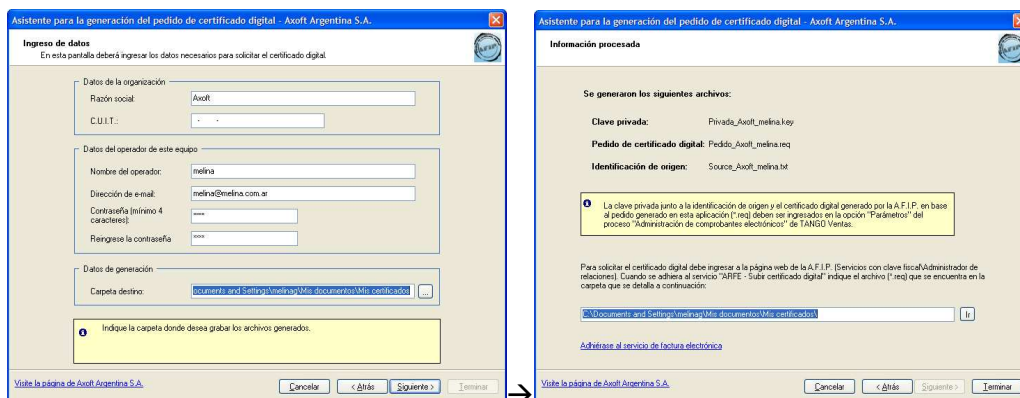
### PEDIDO DE CERTIFICADO DIGITAL

Para solicitar el certificado digital debe ingresar desde Inicio/Programas/Tango/Pedido de Certificado Digital y al acceder al asistente presione el botón SIGUIENTE.



**NOTA:** Si no tiene instalado el OpenSSL en este punto, se propondrá la instalación del mismo.

A continuación debe completar los datos de su empresa y visualizará los tres archivos generados.



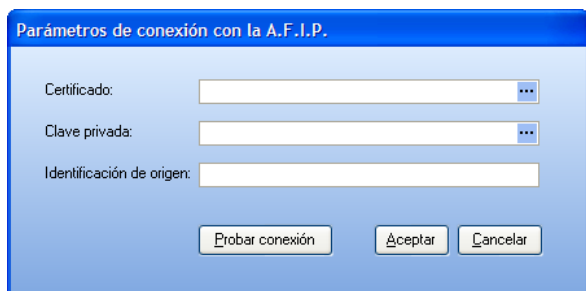
**NOTA:** En el margen inferior de la pantalla tendrá un acceso directo (Adhiérase al servicio de factura electrónica) que le permitirá ingresar a la página de afip con la clave fiscal, para subir el archivo de extensión .REQ y generar el certificado (extensión .CRT)

### PARAMETROS DE CONEXION

Una vez obtenido el certificado desde la pagina de AFIP, debe ingresar al modulo de ventas, a Facturación/Administración de Comprobantes Electrónicos.



Aquí deberá ingresar a Parámetros y configurar los archivos en cada campo



### Certificado:

Aquí debe buscar el directorio donde se encuentra el archivo de certificado que obtuvo desde la página de afip.



### Clave Privada:

Aquí buscamos el directorio donde se encuentra el archivo.key



### Identificación de Origen:

Aquí deberá copiar el contenido del archivo source.txt, con el siguiente formato:

C=AR,O=EMPRESA S.A, serialNumber=CUIT

Numero,CN=Responsable,emailAddress=soporte@axoft.com



## CONFIGURACION EN TANGO

- 1- **Parámetros:** Debe ingresar desde el modulo de Ventas a Archivos/Carga Inicial/Parámetros Generales, y completar allí el CUIT de su empresa



- Complete los Datos de la Empresa

- Opcional: Si realizará el envío de los comprobantes electrónicos por mail, deberá completar los datos del envío.

Para el envío a través del correo electrónico, del comprobante generado a su cliente, complete los datos referidos al servidor de correo electrónico, usuario (nombre de la cuenta de mail), clave (contraseña del usuario), remitente (nombre de la cuenta de mail), asunto y cuerpo del mensaje.

Algunos servidores SMTP requieren la configuración de un puerto (Ej: gmail)

### Resguardo de los archivos de comprobantes electrónicos

- **Directorio:** Ingrese la ruta en la que desea guardar los archivos generados en la facturación o en el administrador de comprobantes electrónicos.
- **Subdirectorio:** Mediante este parámetro será posible seleccionar la estructura de directorios, a partir del directorio establecido anteriormente, en la que se guardarán los comprobantes electrónicos.

Los valores posibles de selección son:

- **CC: Cliente**

(Ejemplo: [\\UbicaciónEscritaEnElCampoAnterior\CodigoCliente\TipoyNroComprobante\](#))

- **CO: Comprobante** (Ejemplo: [\\UbicaciónEscritaEnElCampoAnterior\Comprobante\](#))
- **TA: Tipo de Archivo**

(Ejemplo: [\\UbicaciónEscritaEnElCampoAnterior\PDF\](#))

y [\\UbicaciónEscritaEnElCampoAnterior\Otros\Comprobante\](#))

- 2- **Talonarios:** Debe ingresar desde Archivos/Carga Inicial/Talonarios/Definición, y crear los talonarios correspondientes, tildando la opción “Genera Comprobante Electrónico”

The screenshot shows a software window titled 'ACTUALIZACION DE TALONARIOS - Tango Ventas'. It contains a form with various fields for configuring a ledger. The 'Genera Comprobante Electrónico' checkbox is checked and highlighted with a red circle. Other fields include 'Número de Talonario' (10), 'Descripción' (FACTURA A ELECTRONICA), 'Tipo de Talonario Manual' (Sin Controlador), 'Tipo de Comprobante y Formulario' (FAC), 'Tipo Asociado' (A), 'Copias Comprobante (Imp. Fiscal Hasar)' (0), 'Punto de Venta' (0002), 'Destino de Impresión', 'Cantidad Máxima de Iteraciones' (99), 'Primer Número Habilitado' (00000001), 'Ultimo Número Habilitado' (99999999), 'Próximo Número a Emitir' (00000001), and 'Sucursal' (0).

A continuación configure los datos para la generación de documentos electrónicos

The screenshot shows a software window titled 'Datos para la Generación de Documentos Electrónicos'. It contains a form for configuring electronic document generation. The 'Diferido' radio button is selected under 'Tipo de Conexión con AFIP'. The 'Imprime Comprobante' and 'Envía Comprobante por Correo Electrónico' checkboxes are checked. The 'Ubicación y Nombre de Imagen del Formulario Preimpreso (\*.bmp;\*.jpg):' field contains the path 'C:\FACTURA ELECTRONICA\IMAGEN.JPG'.

**NOTA:** Configure la imagen del formulario preimpreso, si desea que el pdf se genere con la misma.

Los tipos de conexión posibles son:

- **En Línea:** Obtiene el CAE de forma instantánea al grabar el comprobante
- **Diferido:** Obtiene el CAE desde Administración de Comprobantes Electrónicos, mediante la opción Obtener CAE.

- 3- **Variables de Impresión:** Existen nuevas variables de impresión para los comprobantes electrónicos, que podrá agregar a los talonarios con dicha característica. Para conocerlas, ingrese a la ayuda del sistema presionando F1, en Modelos de impresión de comprobantes/Adaptación de Formularios/Para Comprobantes Electrónicos.