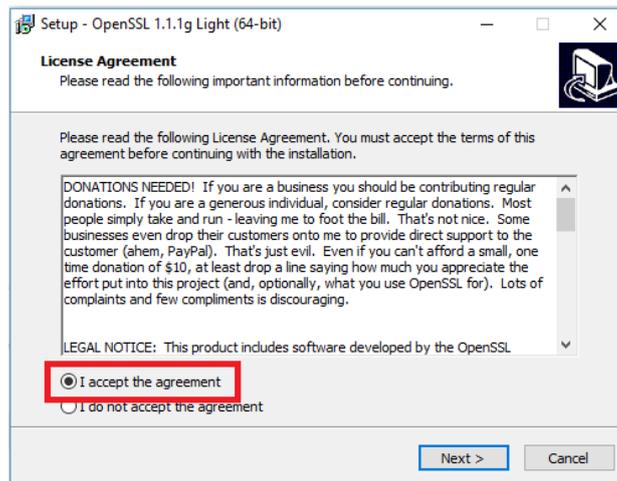


## Como configurar la Factura Electrónica en PreciosOK: explicación detallada

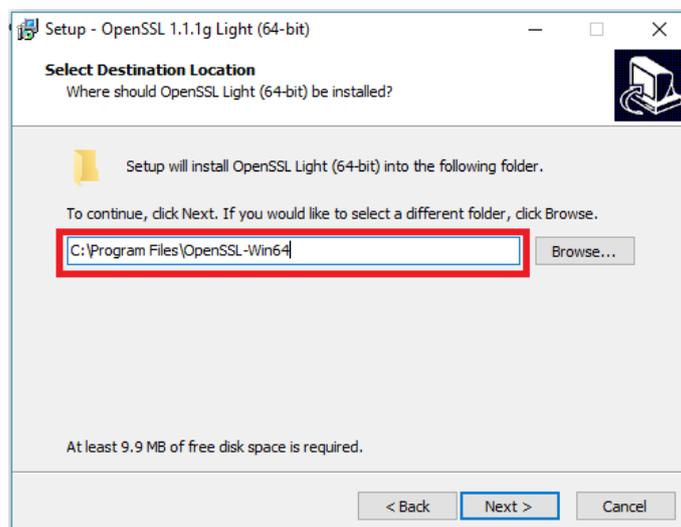
### PASO 1: Instalar el Open SSL

El programa OPEN SSL es un programa que se usa para el cifrado de datos que se envían a la AFIP y es un programa recomendado por ellos. PreciosOK lo utiliza para enviar los datos a la AFIP en el formato correcto. Los pasos a seguir son:

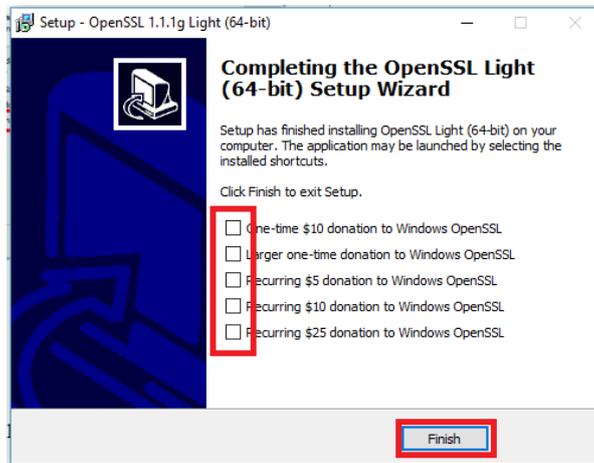
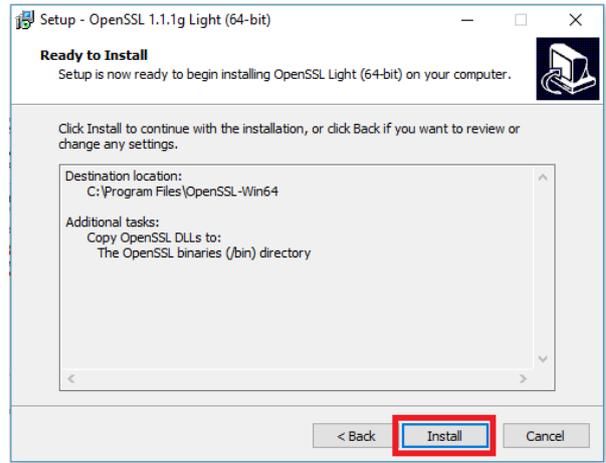
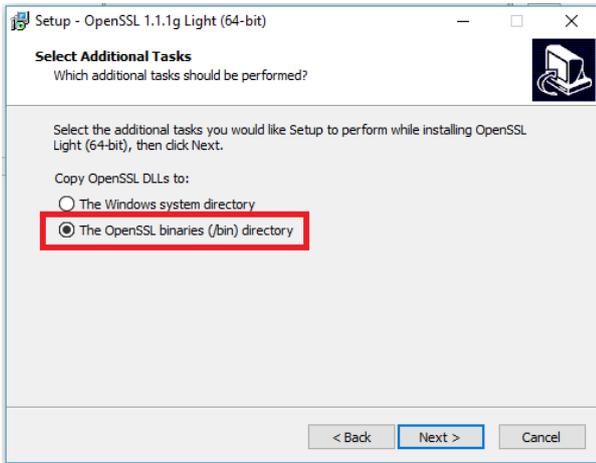
- Descargar el archivo: [https://slproweb.com/download/Win64OpenSSL\\_Light-1\\_1\\_1g.exe](https://slproweb.com/download/Win64OpenSSL_Light-1_1_1g.exe)
- Ejecutar el archivo descargado (Win64OpenSSL\_Light-1\_1\_1g.exe)
- Aceptar la licencia:



- Instalarlo en la carpeta por defecto que propone el instalador (Esta carpeta después va a ser importante para PreciosOK)



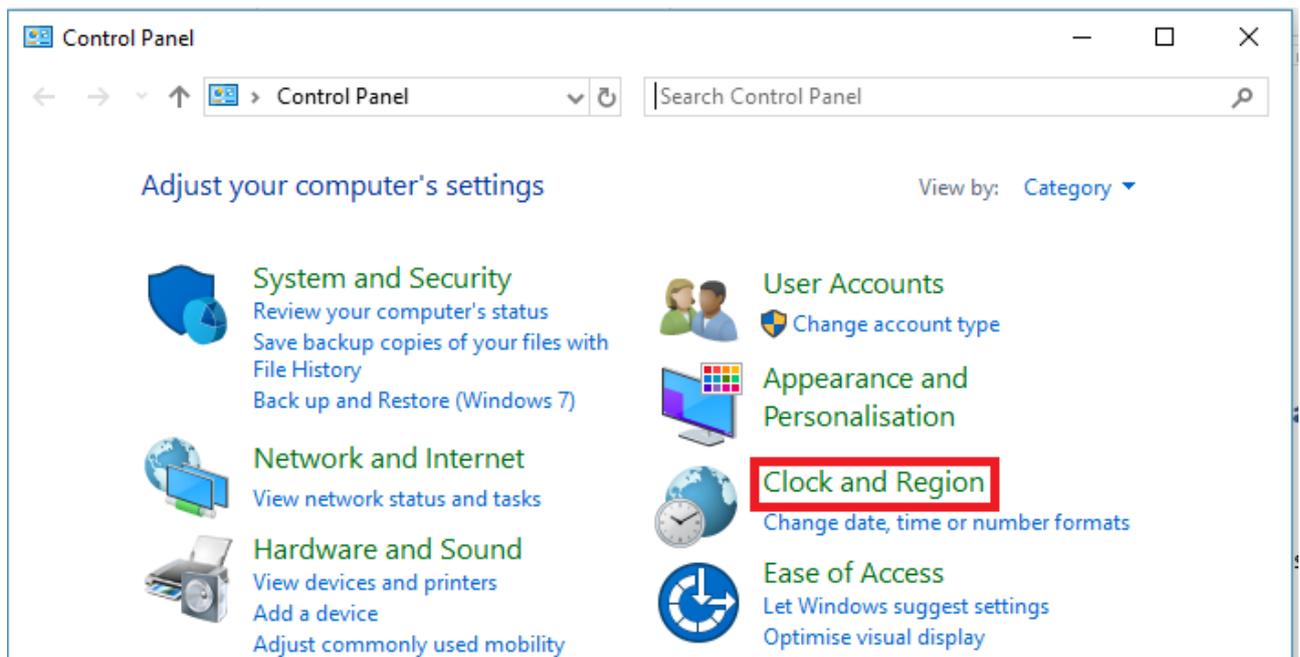
- Ejecutar la configuración siguiendo los pasos que se muestran en las siguientes imágenes



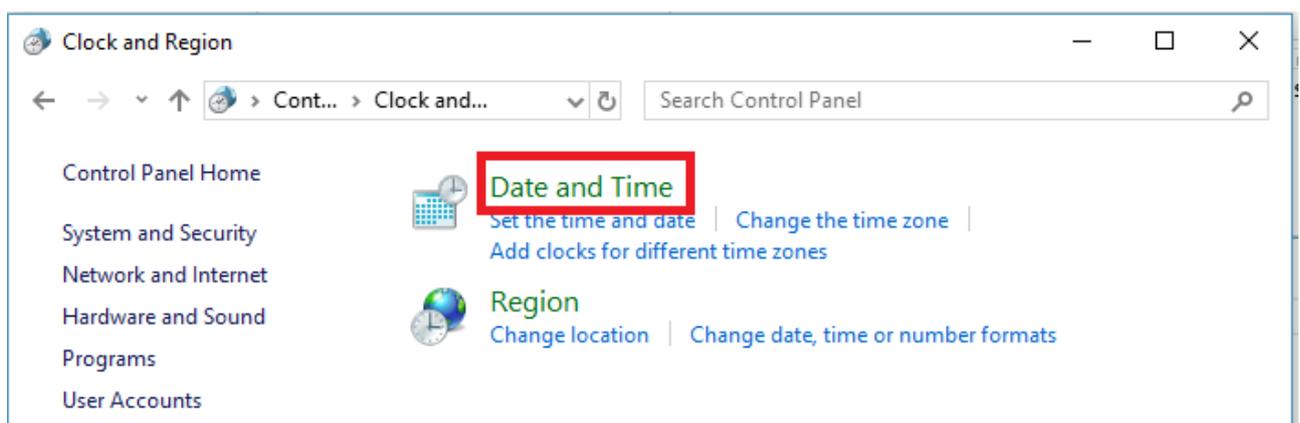
## PASO 2: Sincronizar el horario de la computadora con los servidores de la AFIP

La facturación electrónica se basa en tener el reloj de la computadora sincronizado con el reloj de los servidores de la AFIP. Para hacerlo hay que modificar la siguiente configuración:

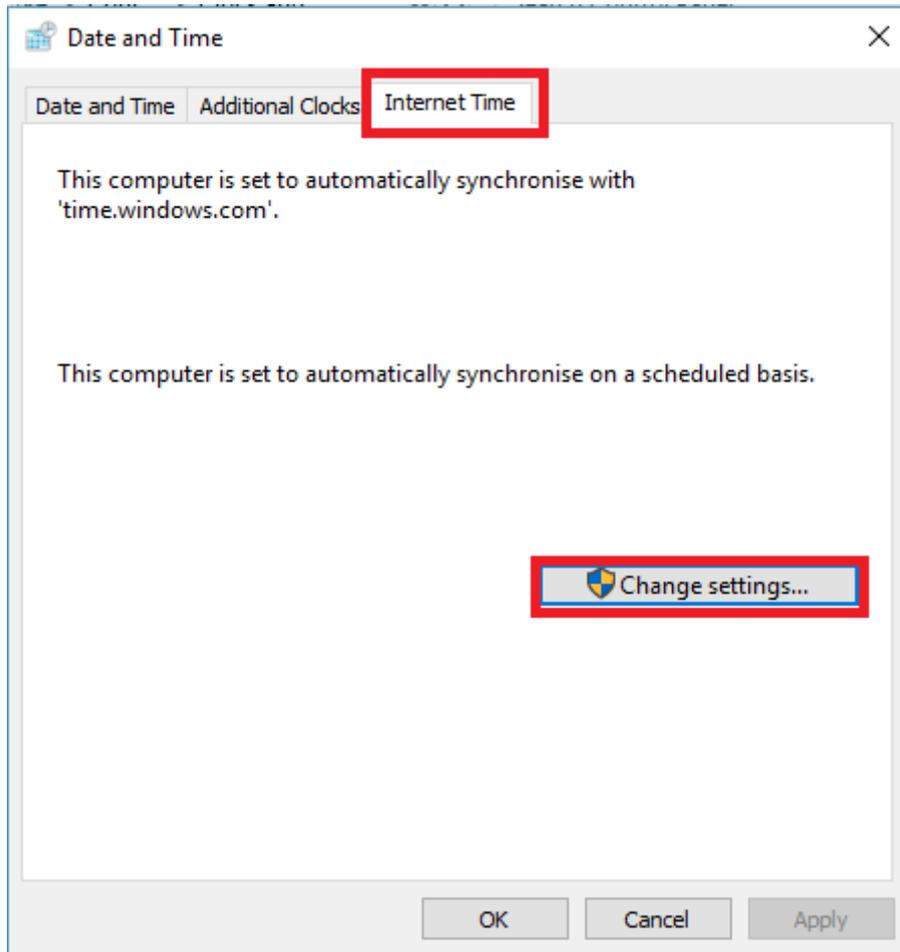
Abrir el panel de Control y seleccionar “Clock and Region” (“Relo y Región”)



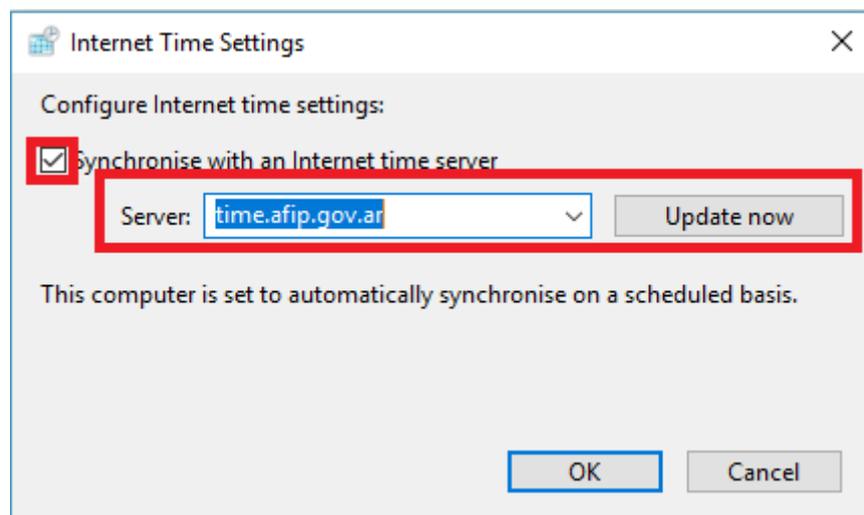
Seleccionar “Date and Time” (“Fecha y “Hora”)



Seleccionar la pestaña “Internet Time” (“Hora de Internet” y Cambiar la Configuración (Change settings)



Modificar el servidor a “time.afip.gov.ar”, asegurándose que el check de sincronizar con un time server de internet este seleccionado. Presionar “Update Now” (“actualizar ahora”) y luego OK (aceptar)



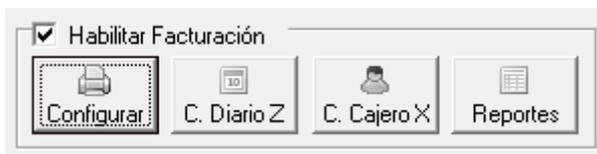
### PASO 3: Configuración en PreciosOK

Instalar PreciosOK y asegurarse que tiene una versión que soporta la facturación electrónica. Para eso tiene que controlar la versión desde la solapa de configuración de PreciosOK y asegurarse que el valor “Versión del Programa” es mayor a 1.19.13



Si la versión no fuese superior a 1.19.13, puede contactar al servicio técnico de PreciosOK o directamente bajar la última versión del sitio [www.preciosok.com.ar](http://www.preciosok.com.ar).

Una vez confirmada la versión (y siempre en la solapa configuración de PreciosOK) hay que configurar la facturación electrónica, asegurándose que el check de “Habilitar Facturación” esté seleccionado para luego presionar el botón “Configurar”



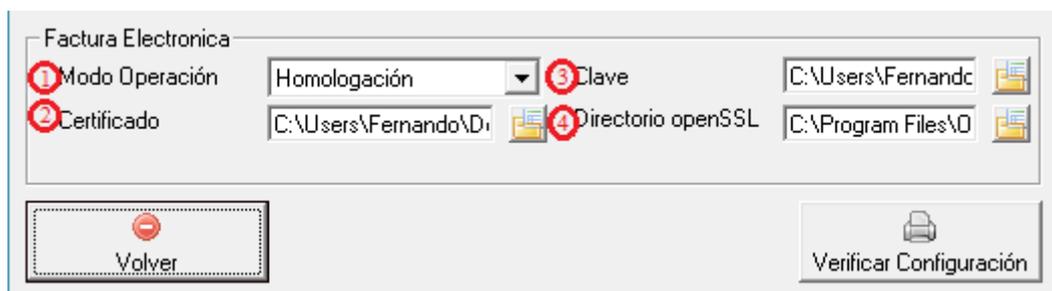
Los primeros campos a configurar son:

1. Modelo de Impresora: que se tiene que completar con el valor “Factura Electrónica A.F.I.P.”
2. El tipo ticket: que determina su relación frente al IVA (normalmente responsable Inscripto)
3. El Punto de venta: el número de punto de venta que está registrado para emitir facturas electrónicas con la AFIP y que está asociado al certificado que emitió la AFIP
4. CUIT: El CUIT de su negocio, asociado al punto de venta y al certificado de la AFIP



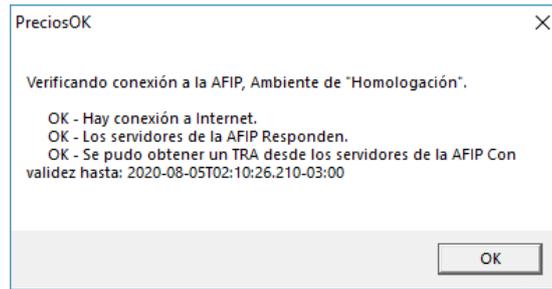
Luego hay que completar los 4 datos necesarios para la factura Electrónica de la AFIP:

1. Modo de Operación: Se tiene que seleccionar:
  - a. Homologación: cuando se quiere probar la funcionalidad. Las facturas generadas en modo homologación NO SON FACTURAS VERDADERAS y NO TIENEN VALOR FISCAL.
  - b. Producción: para cuando se quiere usar la factura electrónica de la AFIP realmente.
2. Certificado: El archivo .CRT que se generó y asocio con el punto de venta de la AFIP
3. Clave: El archivo .KEY (clave privada) que se generó y asocio con el punto de venta de la AFIP
4. Directorio OpenSS: Es el directorio donde se instaló openSSL (paso 1 de este instructivo). Al directorio hay que agregarle /bin al final. Si no se modificaron los datos de directorio por defecto, el directorio es: "C:\Program Files\OpenSSL-Win64\bin"

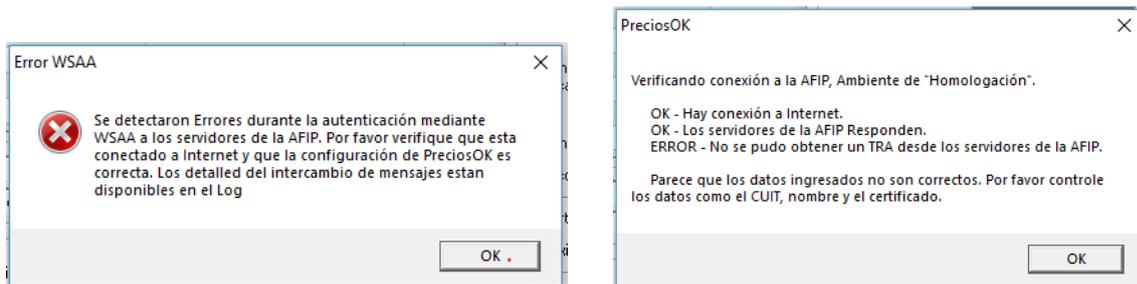


## PASO 4: Verificar Configuración

Una vez finalizados los pasos 1, 2 y 3, podemos verificar la configuración presionando el botón "Verificar Configuración". Si aparece un mensaje de OK como el que se muestra a continuación, usted está listo para iniciar a usar PreciosOK en modalidad Factura Electrónica.



Si por el contrario le aparece un mensaje de error (como los que se muestran más abajo), póngase en contacto con el servicio técnico de PreciosOK para una ayuda personalizada.



## PASO 5: Facturación a Consumidor Final (topes)

AFIP estableció un monto máximo para emitir facturas a Consumidores Finales anónimos. Superado ese monto, es imprescindible identificar al comprador.

Se ha establecido un tope para las compras abonadas en efectivo y otro para las abonadas con medios electrónicos.

PreciosOK exigirá los datos del comprador para dar cumplimiento a esta disposición de AFIP y dado que esos topes son actualizados periódicamente por esa Administración Federal, usted deberá actualizarlos en la configuración del sistema como se muestra en la siguiente imagen.

Consulte con su contador sobre los valores vigentes para cada uno de estos topes.

**Configuración Impresora Fiscal**

Configuración

Modelo Impresora: Factura Electronica A.F. Port: COM2 Velocidad: 9600

Ticket Tipo: I - IVA RESPONSABLE INSCRIPTO

Punto de Venta: 1 Imprimir factura:  Detallada  Agrupada

CUIT: 20-11111111-2

Identificación Fiscal: Ferretería

Mensaje Final: GRACIAS POR SU COMPRA

Descripción Art.: Código + Grupo + Descripción

**Importes máximos sobre los cuales se necesita ingresar los datos del cliente**

Máximo en Efectivo: 10000 Máximo con Tarjeta: 20000

Factura Electronica

Modo Operación: Homologación Clave: C:\PreciosOK - Fac

Certificado: C:\PreciosOK - Factur Directorio openSSL: C:\Program Files\O