

Configuración de Seguridad Inalámbrica utilizando WPA

Para mejorar tu experiencia de navegación con Infinitem, te sugerimos realizar los siguientes cambios en tu módem y computadora.

Configuración en Módem 2Wire

Si cuentas con un módem 2Wire de los siguientes modelos: 2701HG, 2700HG, 1701HG o 1700HG, realiza los siguientes pasos.

PASO 1. Accede a la configuración del módem escribiendo en tu navegador <http://192.168.1.254>



PASO 2. Selecciona la opción *Red Doméstica*



PASO 3. Ahora selecciona *Configuración Inalámbrica*.



PASO 4. Te solicitará la contraseña del módem, escríbela y da clic en Enviar.

Ingresar contraseña

Contraseña del sistema

La contraseña es obligatoria.
Ingrese la contraseña del sistema y haga clic en ENVIAR.

Contraseña: []

[No recuerdo la contraseña.](#)

ENVIAR CANCELAR

PASO 5. Te mostrará la siguiente pantalla. En la opción de Seguridad Inalámbrica selecciona *WPA-PSK* y deja la que tiene por default el módem o selecciona una nueva clave..

Configurar la red inalámbrica

Configuración

Identificar la red

Nombre de red: INFINITUM1234

Canal inalámbrico: Automático

Habilitar Difusión SSID

Permite que el nombre de la red inalámbrica se difunda públicamente a cualquier usuario inalámbrico dentro del alcance inalámbrico de la red. Si se deshabilita la difusión SSID, el nombre de la red pasa a ser privado y ofrece una mayor seguridad, ya que exige al usuario inalámbrico ingresar el nombre de la red manualmente al crear un perfil de red inalámbrica en la computadora.

Seguridad inalámbrica

Habilitar Seguridad de red inalámbrica

Autenticación: WPA-PSK

Utilizar clave de encriptación predeterminada

Utilizar clave de encriptación personalizada

Clave: []

PASO 6. Selecciona *Guardar* y reconfigura la conexión inalámbrica en tu computadora. Si tienes dudas revisa la sección Configuración inalámbrica en Windows.



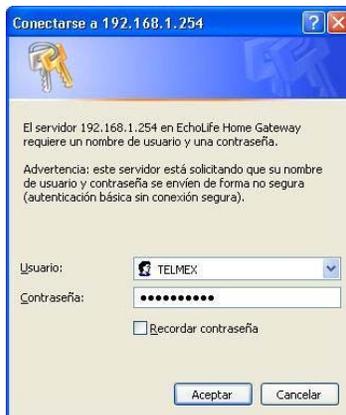
Configuración en Módem Huawei

Si cuentas con un módem Huawei de los siguientes modelos: HG520B o HG520C, realiza los siguientes pasos.

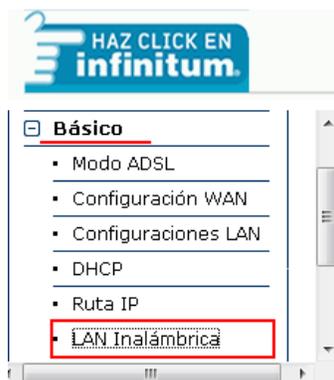
PASO 1. Accede a la configuración del módem escribiendo en tu navegador <http://192.168.1.254>



PASO 2. Te solicitará el usuario y la contraseña de acceso al módem. Escribe como usuario TELMEX y la contraseña será la WEPKEY que viene escrita en el módem.



PASO 3. Ahora selecciona la opción *Básico* y después *LAN Inalámbrica*.



PASO 4. Elige en la sección *Tipo de Autenticación*, la Seguridad **WPA-PSK** y en la *Clave compartida inicial* puedes dejar la clave que tiene asignada tu módem o escribir una nueva clave.

Configuración inalámbrica	
Punto de acceso	<input checked="" type="radio"/> Activar <input type="radio"/> Desactivar
ID de canal	MÉXICO Selección automática de canales Canal actual: 6
Número de SSID	<input checked="" type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4
Índice SSID	1
SSID	INFINITUM0f4d
SSID de difusión:	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
Tipo de autenticación	WPA-PSK
WPA-PSK	
Cifrado	TKIP
Clave compartida inicial	6562656531 (Secuencia de 8-63 caracteres ASCII o 64 caracteres hexadecimales)
Configuraciones avanzadas	

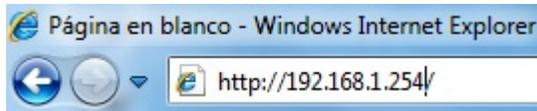
PASO 5. Da clic en Guardar y reconfigura la conexión inalámbrica en tu computadora. Si tienes dudas revisa la sección Configuración inalámbrica en Windows.



Configuración en Módem Thomson

Si cuentas con un módem Thomson de los siguientes modelos: TG585V6 o TG858V7, realiza los siguientes pasos.

PASO 1. Accede a la configuración del módem escribiendo en tu navegador <http://192.168.1.254>



PASO 2. Te solicitará el usuario y la contraseña de acceso al módem. Escribe como usuario TELMEX y la contraseña será la WEPKEY que viene escrita en el módem.



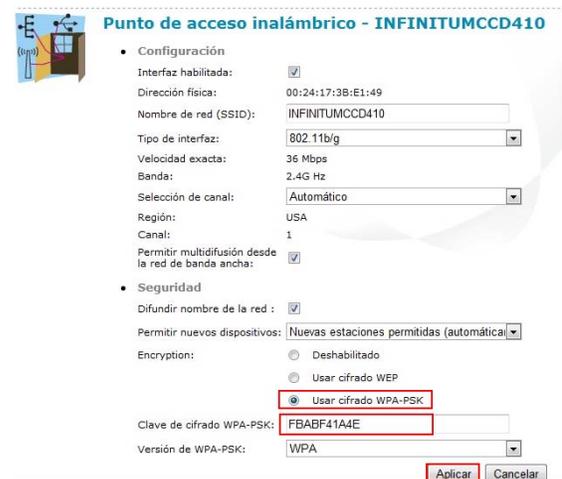
PASO 3. Ahora selecciona *Wireless*.



PASO 4. Después da clic en *Configurar*.



PASO 5. En la siguiente pantalla selecciona en Encryption: *Usar cifrado WPA-PSK* y en la *Clave de cifrado: WPA-PSK*. Puedes dejar la clave que tiene asignada tu módem o escribe una nueva clave.



Al terminar da clic en *Aplicar*.

PASO 6. Reconfigura la conexión inalámbrica en tu computadora. Si tienes dudas revisa la sección Configuración inalámbrica en Windows.

Configuración inalámbrica en Windows

Después de realizar la configuración en el módem, es necesario que configures tu equipo, según el Sistema Operativo que tengas, Windows XP, Windows Vista o Windows 7.

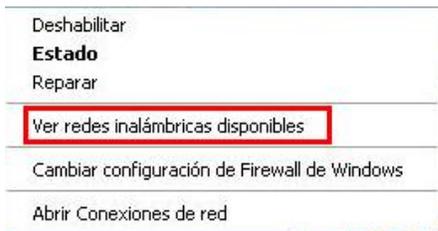
Windows XP.

Realiza los siguientes pasos para cambiar la configuración en tu computadora.

PASO 1. Para cambiar la configuración de la red actual, da clic derecho sobre el icono de redes.



Y selecciona *Ver redes inalámbricas disponibles*.



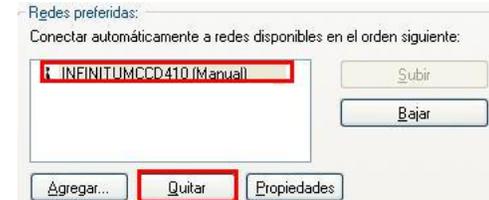
PASO 2. En esta ventana da clic en la opción *Cambiar configuración avanzada*, que se encuentra al lado derecho.



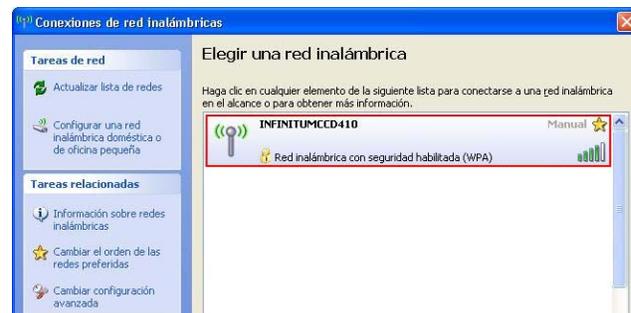
PASO 3. En la siguiente ventana selecciona la pestaña *Redes inalámbricas*.



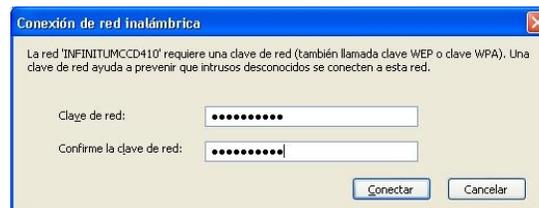
Después selecciona el nombre de tu red, dentro del recuadro de *Redes preferidas* y presiona el botón *Quitar*. Después da clic en *Aceptar*



PASO 4. Abre nuevamente la ventana de *redes inalámbricas* disponibles, como se muestra en el PASO 1 y selecciona el nombre de tu red.



PASO 5. Por último, te pedirá escribir la Clave de seguridad que ingresaste en el módem, después confirma la clave y da clic en el botón *Conectar*.



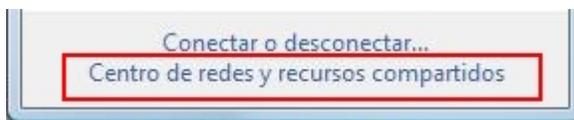
Windows Vista

Realiza los siguientes pasos para cambiar la configuración en tu computadora.

PASO 1. Para cambiar la configuración de la red actual, da clic sobre el icono de redes.



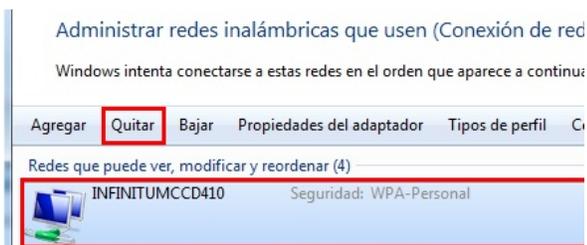
Después da clic en *Centro de redes y recursos compartidos*.



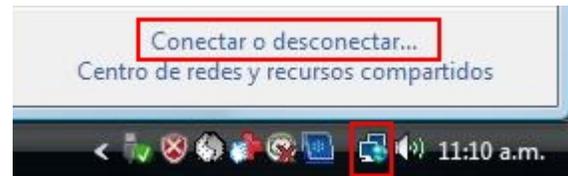
PASO 2. En esta ventana da clic en la opción *Administrar redes inalámbricas*, que se encuentra al lado derecho.



PASO 3. En la siguiente ventana selecciona el nombre de tu red inalámbrica y presiona la opción *Quitar*



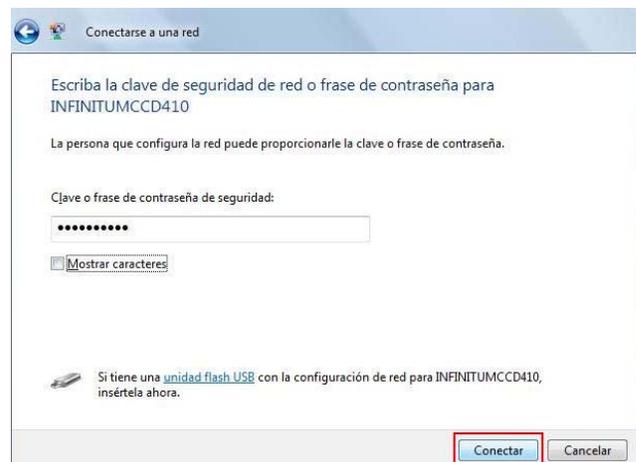
PASO 4. Nuevamente da clic sobre el icono de red actual como en el PASO 1 y esta vez da clic en la opción *Conectar o desconectar*



PASO 5. Busca el nombre de tu red inalámbrica, selecciónala y presiona el botón *Conectar*



PASO 6. Por último, escribe la *Clave o frase de contraseña de seguridad* que ingresaste en el módem y presiona *Conectar*.



Windows 7

Realiza los siguientes pasos para cambiar la configuración en tu computadora.

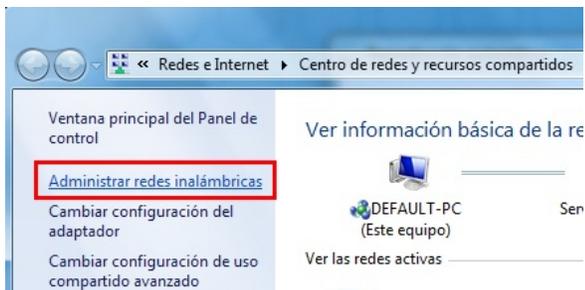
PASO 1. Para cambiar la configuración de la red actual, da clic sobre el icono de redes.



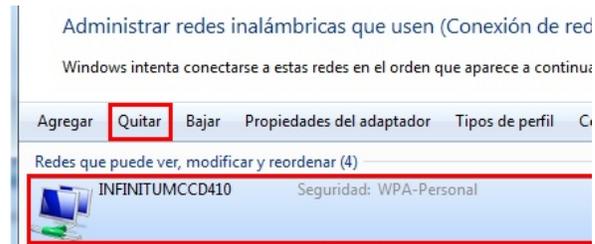
Selecciona *Abrir el Centro de redes y recursos compartidos*.



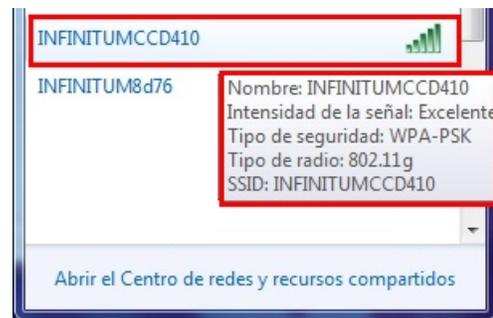
PASO 2. En esta ventana da clic en la opción *Administrar redes inalámbricas*, que se encuentra al lado derecho de la misma.



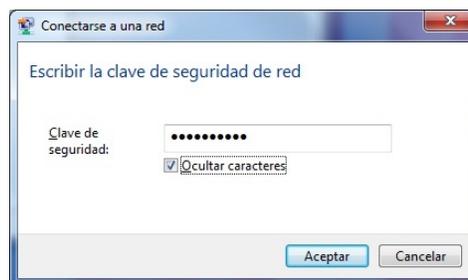
PASO 3. En la siguiente ventana selecciona el nombre de tu red inalámbrica y presiona la opción *Quitar*



PASO 4. Da clic nuevamente en el icono de redes y selecciona el nombre de tu red inalámbrica.



PASO 5. Por último, escribe la *Clave o frase de contraseña de seguridad* que ingresaste en el módem y presiona *Aceptar*.



NOTA: En caso de que requieras configurar el cliente de tu tarjeta de red inalámbrica, consulta los manuales del proveedor.

Esperamos que estos cambios te ayuden a tener una mejor experiencia de uso.
Para mayor información llama al 01 800 123 2222.