

## Configuración de actualización MÓDEM Huawei.

Antes de comenzar con los siguientes pasos, te recomendamos realizar un reset de fábrica del módem, posterior a ello inserta la SIM nueva y valida si el módem se conecta, de no conectarse, continúa con los pasos de Fase 1, de lo contrario salta hasta Fase 2.

### Fase 1: Configuración de APN en módem Huawei B310.

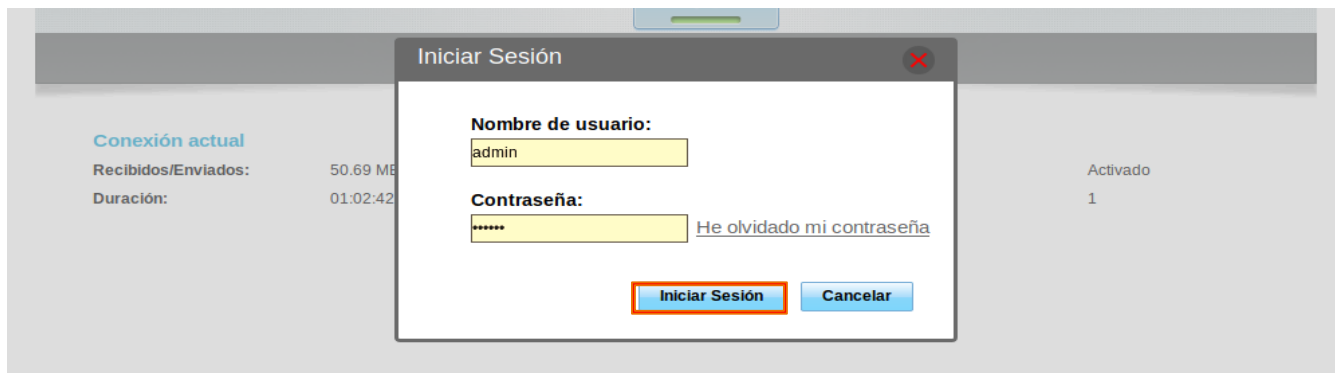
1. Conecta tu PC o Laptop al módem, ya sea por cable Ethernet o Wifi.
2. Abre el navegador de tu preferencia (Google Chrome, Internet Explorer, Firefox, Safari, etc.) e ingresa en la barra de direcciones la IP: 192.168.8.1, presiona enter y aparecerá la siguiente pantalla:



3. Selecciona en la esquina superior derecha el botón “Iniciar Sesión”.



4. Te pedirá un usuario y contraseña para iniciar sesión, intenta con:  
**Nombre de usuario: admin.**  
**Contraseña: admin ó admin1.**  
Después, selecciona el botón “Iniciar Sesión”.



5. En la parte superior, selecciona la pestaña “Configuraciones”



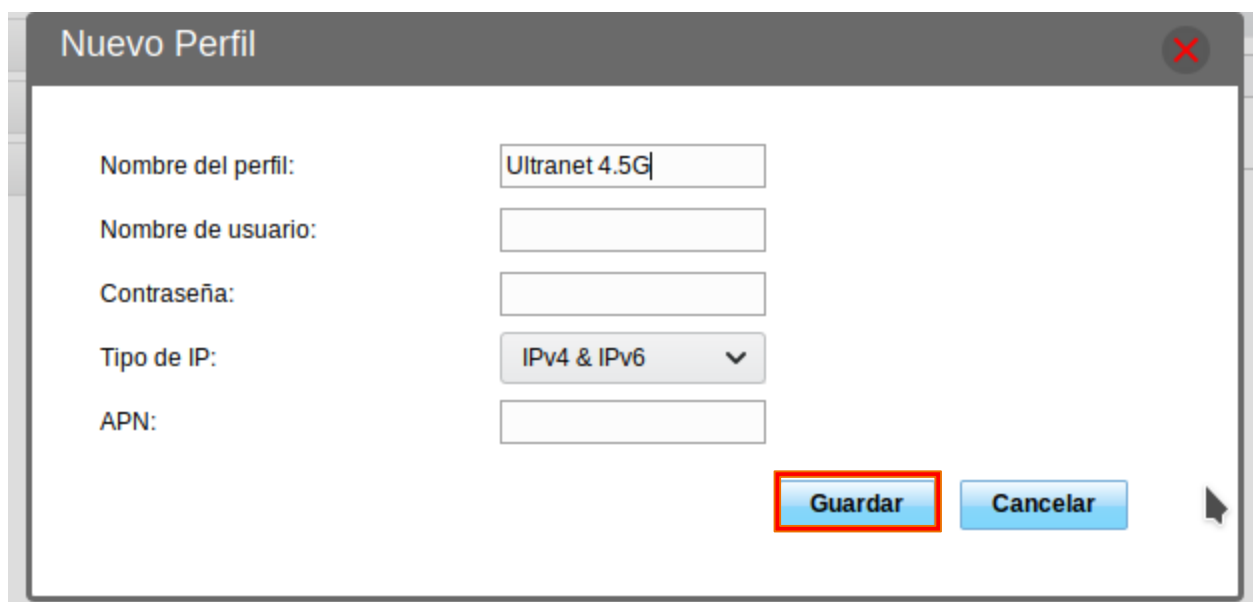
6. Aparecerá la siguiente pantalla, selecciona la opción “Dial-up” y después “Administración de perfiles”:

The screenshot shows the Huawei configuration interface. At the top, there is a language dropdown set to 'Español' and links for 'Ayuda', 'admin', and 'Cerrar sesión'. The main navigation bar includes 'Inicio', 'Estadísticas', 'SMS', 'USSD', 'Actualizar', 'Configuraciones', and 'Más'. On the left, a sidebar menu lists various configuration options: 'Configuración rápida', 'Dial-up', 'Conexión Móvil', 'Administración de Perfiles', 'Configuraciones de Red Móvil', 'Ethernet', 'WLAN', 'VoIP', 'Seguridad', and 'Sistema'. The 'Dial-up' and 'Administración de Perfiles' options are highlighted with red boxes. The main content area is titled 'Establecer las configuraciones de WLAN' and 'Paso 1 de 1'. It contains a text field for 'SSID de nombre (Identificador de red):' with the value 'Prueba LTE Monitoreo' and a checkbox for 'Modificar Contraseña'. A 'Finalizar' button is located at the bottom right.

7. Se cambiará la pantalla del lado derecho, seleccionará el botón “Nuevo Perfil”:

The screenshot shows the Huawei configuration interface. At the top, there is a language dropdown set to 'Español' and links for 'Ayuda', 'admin', and 'Cerrar sesión'. The main navigation bar includes 'Inicio', 'Estadísticas', 'SMS', 'USSD', 'Actualizar', 'Configuraciones', and 'Más'. On the left, a sidebar menu lists various configuration options: 'Configuración rápida', 'Dial-up', 'Conexión Móvil', 'Administración de Perfiles', 'Configuraciones de Red Móvil', 'Ethernet', 'WLAN', 'VoIP', 'Seguridad', and 'Sistema'. The 'Administración de Perfiles' option is highlighted with a blue arrow and a red box. The main content area is titled 'Administración de Perfiles'. It contains several input fields: 'Nombre del perfil:' with a dropdown menu showing 'default(predeterminado)', 'Nombre de usuario:', 'Contraseña:', 'Tipo de IP:' with a dropdown menu showing 'IPv4 & IPv6', and 'APN:'. At the bottom right, there are three buttons: 'Nuevo Perfil' (highlighted with a red box), 'Eliminar', and 'Aplicar'.

8. Aparecerá otra ventana donde ingresarás los datos como se muestra en la imagen y se seleccionará el botón “Guardar”:



Nuevo Perfil

Nombre del perfil: Ultranet 4.5G

Nombre de usuario:

Contraseña:

Tipo de IP: IPv4 & IPv6

APN:

Guardar Cancelar

9. Por último, aparecerá un “Administración de Perfiles” en el cual sólo tendrás que presionar el botón “Aplicar”:



HUAWEI

Español Ayuda admin Cerrar sesión

Inicio Estadísticas SMS USSD Actualizar Configuraciones Más

Configuración rápida

Dial-up

Conexión Móvil

→ Administración de Perfiles

Configuraciones de Red Móvil

Ethernet

WLAN

VoIP

Seguridad

Sistema

### Administración de Perfiles

Nombre del perfil: Ultranet 4.5G(predeterminado)

Nombre de usuario:

Contraseña:

Tipo de IP: IPv4 & IPv6

APN:

Nuevo Perfil Eliminar Aplicar

## Fase 2: Configuración de ACS/TR-069

Esta configuración adicional te permitirá tener una gestión de los módems de forma remota, necesitarás ingresar los siguientes datos:

- Intervalo de notificación: 60.
- URL del ACS: <http://control.zequenze.com/cwmp/>
- Nombre de usuario del ACS: IMEI del dispositivo.
- Contraseña del ACS: Hb310s5182019

1. Partiendo de que terminaste de configurar la Fase 1, seleccionarás en el panel izquierdo la opción de “Sistema”, después seleccionarás “Configuración de TR-069”



Español ▾ Ayuda admin Cerrar sesión



Inicio · Estadísticas · SMS · USSD · Actualizar · **Configuraciones** · Más ·

Configuración rápida

Dial-up ▶

Ethernet ▶

WLAN ▶

VoIP ▶

Seguridad ▶

**Sistema** ▼ 1

Información Del Dispositivo

Modificar Contraseña

Diagnóstico

Restaurar Valores Predeterminados

Reiniciar

**Configuración de TR-069** 2

Fecha y hora

Configuración de la antena

Registros

Configuración de actualización

### Establecer las configuraciones de WLAN

Paso 1 de 1

**SSID de nombre (Identificador de red):** Ingrese una cadena de caracteres de hasta 32 caracteres como nombre para su red de área local inalámbrica (WLAN).

SSID:

Modificar Contraseña

**Finalizar**

2. En el centro de la pantalla aparecerá el formulario para ingresar los datos mencionados anteriormente, quedando como se muestra en la siguiente imagen. Por último selecciona el botón “Aplicar”:



Español Ayuda admin Cerrar sesión



Inicio Estadísticas SMS USSD Actualizar **Configuraciones** Más

Configuración rápida

Dial-up

Ethernet

WLAN

VoIP

Seguridad

Sistema

Información Del Dispositivo

Modificar Contraseña

Diagnóstico

Restaurar Valores Predeterminados

Reiniciar

→ Configuración de TR-069

Fecha y hora

Configuración de la antena

Registros

Configuración de actualización

## Configuración de TR-069

La configuración de TR-069 está relacionada con la configuración de CWMP. Se puede gestionar el dispositivo a través del ACS.

Notificación periódica  Habilitar  Deshabilitar

Intervalo de notificación  (10 - 2 678 400 s)

URL del ACS

Nombre de usuario del ACS

Contraseña del ACS

Aplicar