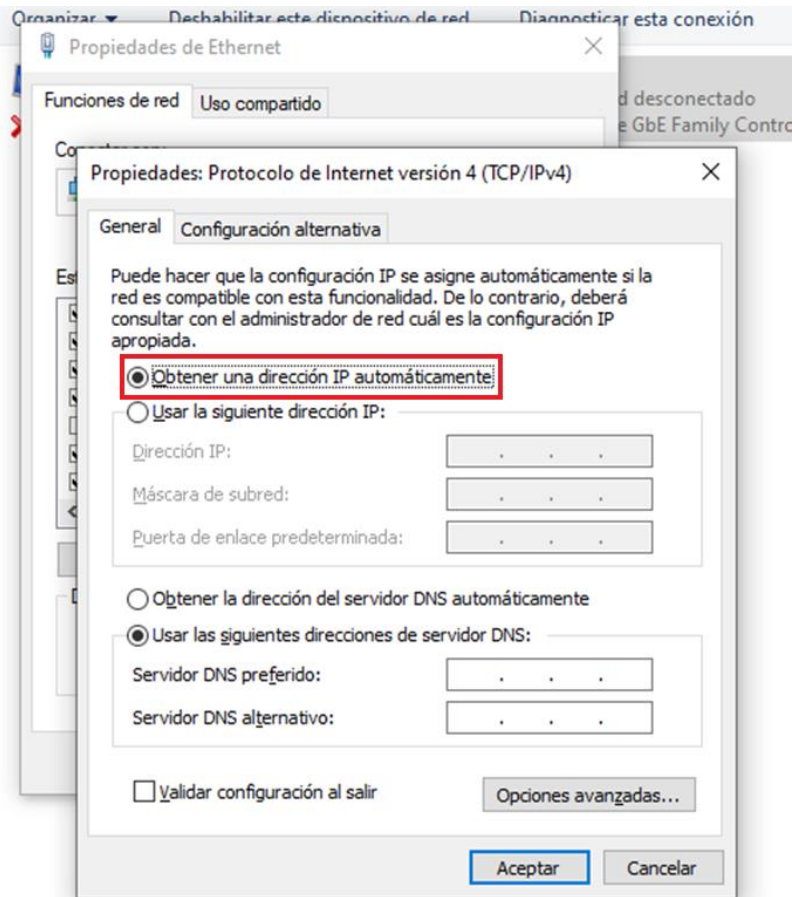
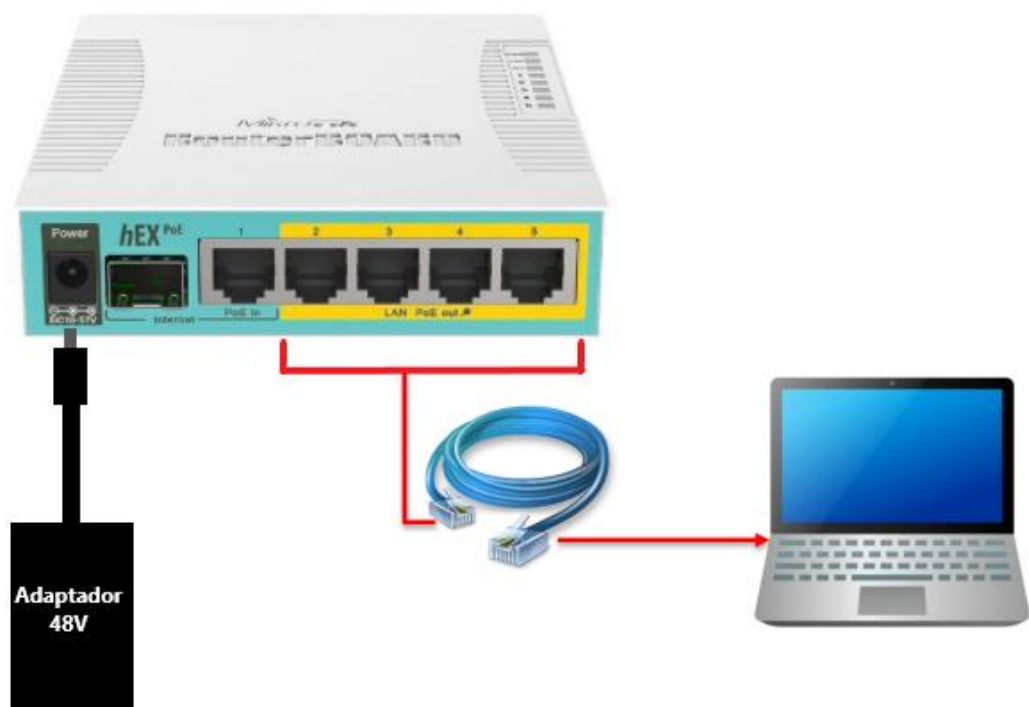


CONFIGURACION MIKROTIK

- Para empezar, debemos configurar nuestro PC para obtener una dirección IP automáticamente.



- Realizamos la siguiente conexión con el equipo, alimentándolo y conectado al computador por algún puerto del 2 al 5.



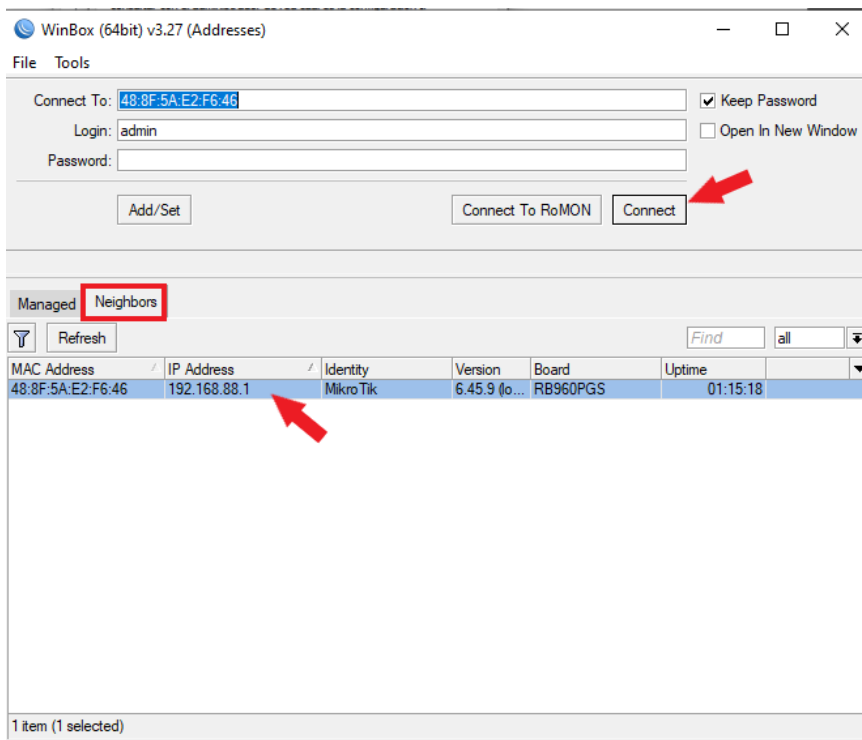
- Para continuar se debe tener instalado el programa **WinBox** (Se puede descargar del siguiente link: <https://mikrotik.com/download>). Se debe elegir la versión correspondiente al respectivo número de bits del sistema operativo.

Upgrading RouterOS

If you are already running RouterOS, upgrading to the latest "Check For Updates" in **QuickSet** or **System > Package**

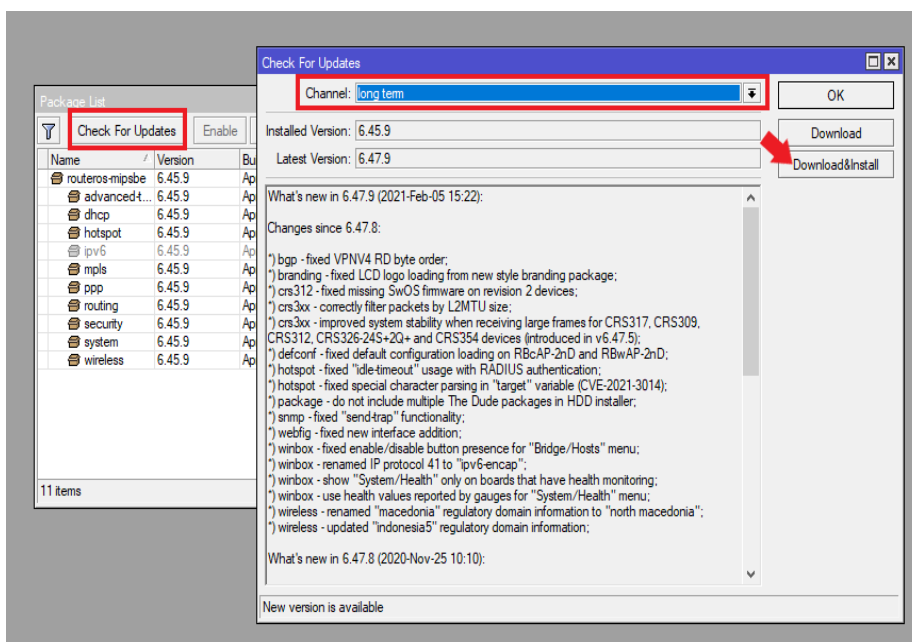
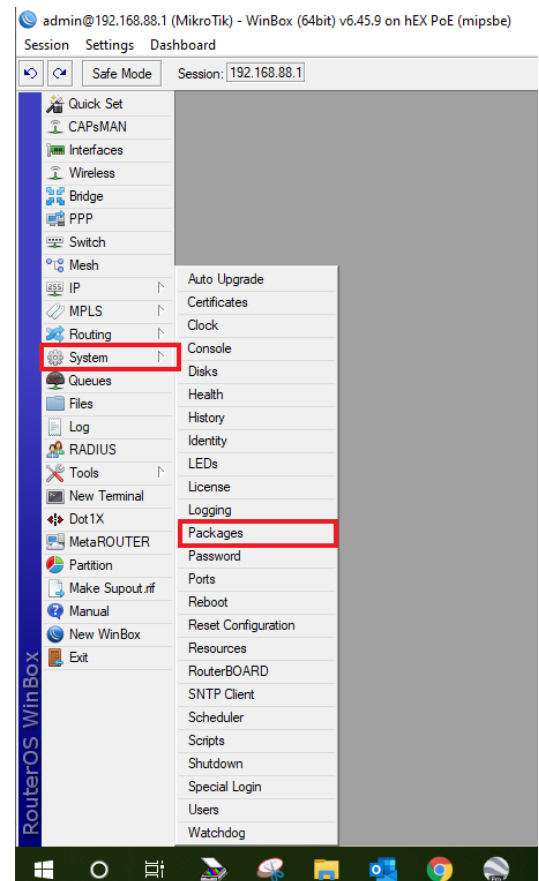
See the [documentation](#) for more information about upgrading

To manage your router, use the web interface, or download and connect to your device, Dude to monitor your network and



- Abrimos el programa, entramos en la opción **Neighbors**, elegimos el equipo y damos conectar.

- 1) Verificar si se tiene el **MIKROTIK** actualizado es necesario entrar en el menú **System** y luego en **Packages** este paso solo se puede realizar si tenemos internet en un pto de Mikrotik, sino tienes internet este paso se debe realizar cuando el sitio este integrado, entonces pasa al punto 2.

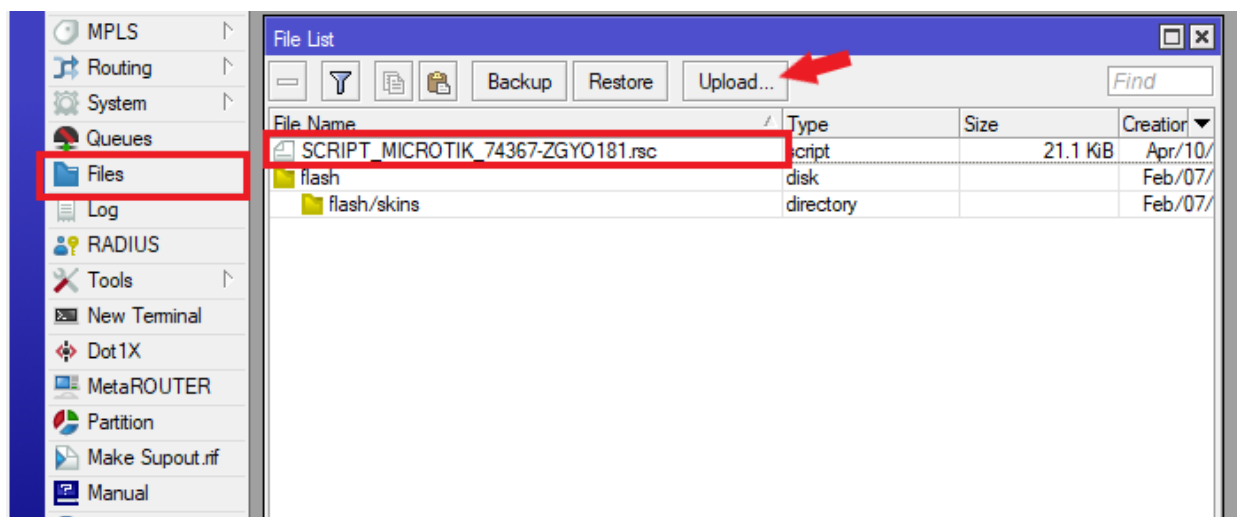


- Luego damos click En **Check For Updates** y en Channel elegimos **long tem** y damos en **Download&Install**. Si no aparece esta última opción, el router ya se encuentra actualizado.

El router se reiniciará y tendremos que reconectar, ya el **MIKROTIK** estaría actualizado.

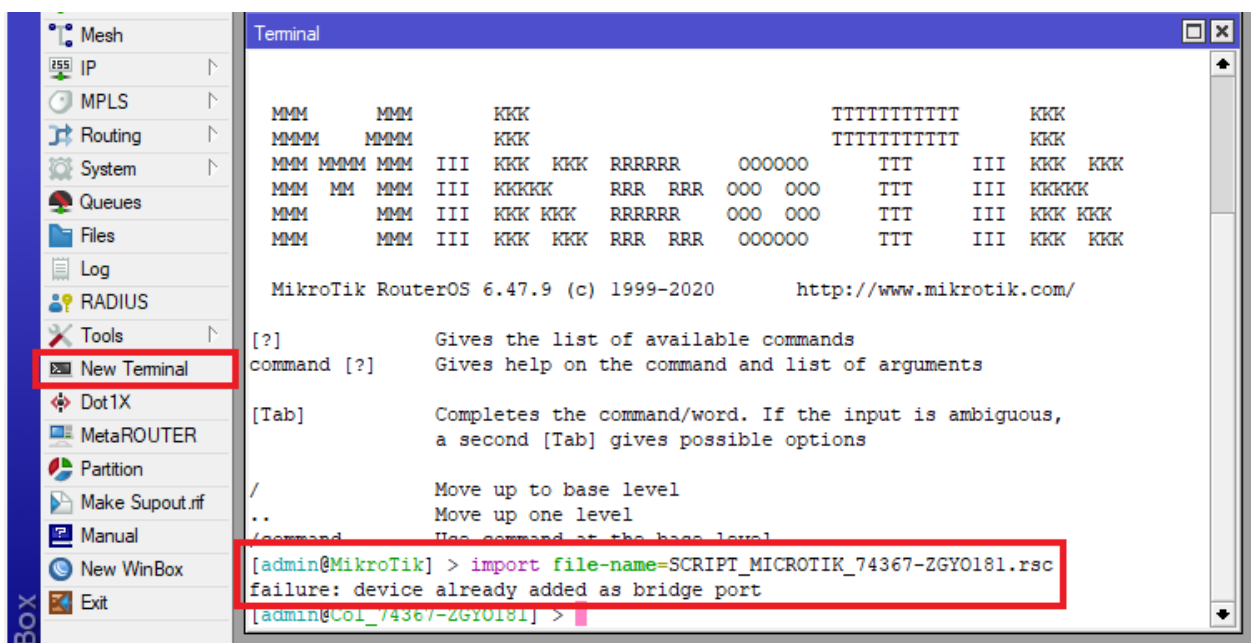
2) Se debe descargar el respectivo script de configuración generado para configurar el router, se encuentra en el SharePoint, tu coordinador o soporte en Energitelco te lo suministrara, debes solicitarlo con anterioridad.

Ya con el script de configuración descargado, lo debemos cargar al **MIKROTIK**. Para hacer esto debemos ir al menú **Files**, cuando estemos dentro le damos en **Upload** y buscamos el Script y lo seleccionamos y damos abrir. Debe aparecer el archivo como cargado.



Posteriormente, se abre la terminal y se envía la siguiente línea de código:

import file-name= el nombre del scrip sin errores y debe terminar con.rsc



Luego de ejecutar el código correctamente, se debe reiniciar la **MIKROTIK** y para poder acceder de nuevo es necesario abrir con un block de notas el script descargado y sacar de ahí el usuario y contraseña.

```
system identity set name=Col_74367-ZGYO181
user add [name=telmexuser] [password=Telmex_Col] group=full
user disable admin
/
/interface bridge add name=bridge_LAN
/interface bridge add name=bridge_WAN
/interface ethernet
set [ find default-name=ether1 ] name=ether1-WAN
set [ find default-name=ether2 ] name=ether2-Gestion-Electrica
set [ find default-name=ether3 ] name=ether3-AP-Indoor poe-out=forced-or
```

Connect To:	192.168.88.1	<input checked="" type="checkbox"/>
Login:	admin	<input type="checkbox"/>
Password:		
<input type="button" value="Add/Set"/>		<input type="button" value="Connect To RoMON"/> <input type="button" value="Connect"/>

Si te es posible una vez llegues a este punto, puedes darle conexión a tu soporte o coordinador para que verifique.