

## APERTURA DE PUERTOS ALCATEL LUCENT TELMEX

1. Entramos a la configuración del modem desde la dirección <http://192.168.1.254> con el usuario TELMEX, la contraseña será la WEP KEY de su modem

The screenshot shows the 'Terminal Óptica' configuration page for a Telmex modem. The 'Aplicaciones > Port Forwarding' section is active. The left sidebar contains navigation options: Estado, Red, Seguridad, Aplicaciones (selected), Port Forwarding, DDNS, NTP, Almacenamiento USB, and Mantenimiento. The main configuration area includes the following fields:

- Nombre de la Aplicación: Valores de Usuario
- Puerto de Banda Ancha - WAN: [ ] ~ [ ]
- Cliente Interno: [ ]
- Protocolo: TCP
- Cliente Interno: Valores de Usuario [ ]
- Lista de Conexiones Banda Ancha - WAN: 1\_VOIP\_TR069\_INTERNET\_R\_VID\_881

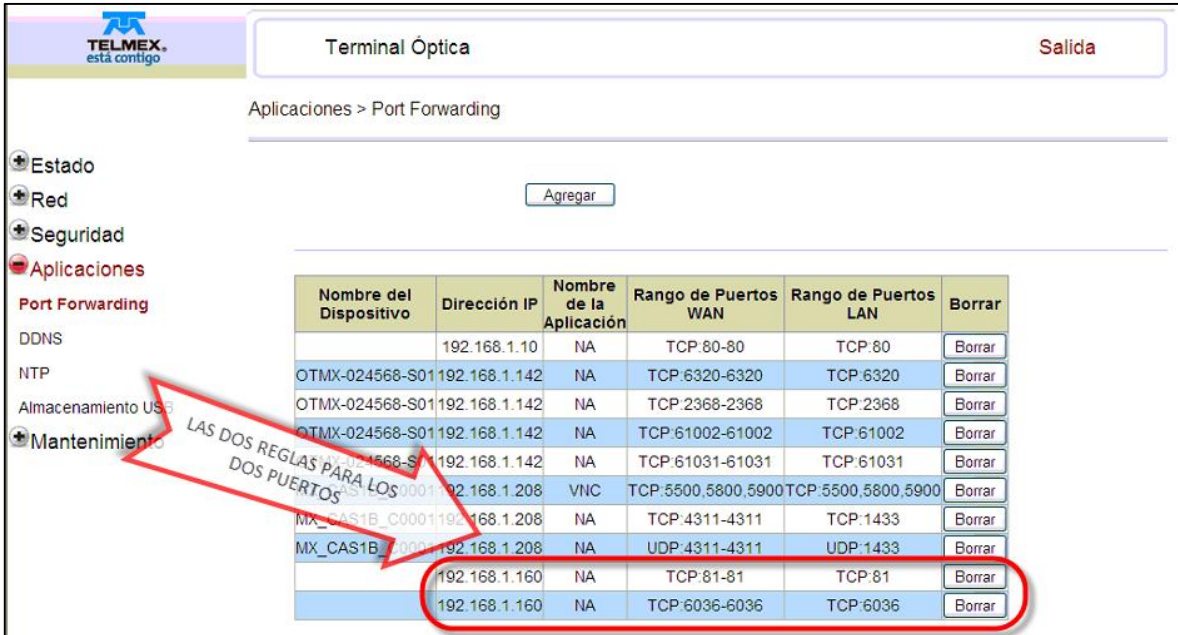
An 'Agregar' button is located at the bottom of the configuration area.

2. Entramos al menú Application > Port Forward
3. Damos los valores de los puertos que queremos abrir como muestra la imagen, se recomienda evitar los puertos 80 y 8080 ya que estos son usados por el mismo modem para entrar a su configuración local.

This screenshot is identical to the previous one but includes red annotations. A red box highlights the 'Puerto de Banda Ancha - WAN' field, which contains '81 ~ 81'. A red arrow points to this box with the text 'PUERTOS A OBRIR'. Another red box highlights the 'Cliente Interno' field, which contains '81'. A third red box highlights the 'Cliente Interno' field below the protocol, which contains 'ANOTAR AQUI LA IP DEL DVR'. The 'Agregar' button at the bottom is also highlighted with a red box.

4. Damos clic a agregar y procedemos a agregar el puerto server 6036 repitiendo los pasos anteriores

- Para comprobar que se crearon las reglas correctamente verificamos, debajo de la misma ventana nos aparece una lista de las reglas del usuario creadas y la IP sobre cual se crearon.



Terminal Óptica Salida

Aplicaciones > Port Forwarding

Estado  
Red  
Seguridad  
Aplicaciones

Port Forwarding

Nombre del Dispositivo	Dirección IP	Nombre de la Aplicación	Rango de Puertos WAN	Rango de Puertos LAN	Borrar	
DDNS	192.168.1.10	NA	TCP:80-80	TCP:80	Borrar	
NTP	OTMX-024568-S01	192.168.1.142	NA	TCP:6320-6320	TCP:6320	Borrar
Almacenamiento USB	OTMX-024568-S01	192.168.1.142	NA	TCP:2368-2368	TCP:2368	Borrar
Mantenimiento	OTMX-024568-S01	192.168.1.142	NA	TCP:61002-61002	TCP:61002	Borrar
	OTMX-024568-S01	192.168.1.142	NA	TCP:61031-61031	TCP:61031	Borrar
	OTMX-024568-S01	192.168.1.208	VNC	TCP:5500,5800,5900	TCP:5500,5800,5900	Borrar
	MX_CAS1B_C0001	192.168.1.208	NA	TCP:4311-4311	TCP:1433	Borrar
	MX_CAS1B_C0001	192.168.1.208	NA	UDP:4311-4311	UDP:1433	Borrar
	192.168.1.160	NA	TCP:81-81	TCP:81	Borrar	
	192.168.1.160	NA	TCP:6036-6036	TCP:6036	Borrar	

LAS DOS REGLAS PARA LOS DOS PUERTOS

Soporte Técnico Tecnosinerugia

Elaboro Hector Estrada