



# **Actividad 2 DDNS**

**Investiga cuales servicios DDNS pueden funcionar en tu modem.**



**Obtenga una cuenta gratuita para DDNS en el servidor de su preferencia o que tenga las mejores.**



Support ▾



Language

redeyeruiz ▾

- Escogí **no-ip** ya que el modem host tiene la opción de trabajar con él.
- La interfaz es fácil de usar.
- Sus oficinas centrales están en US.

Una vez escogido el servicio, abriremos una cuenta y escogeremos un dominio a crear con la dirección IP publica de nuestro modem.

**Investiga como configurar el modem para el servicio DDNS (no olvide liberar los puertos correspondientes).**

- La configuración depende de cada modelo de router.
- Dentro de los modelos de TELMEX, fácilmente podemos acceder a la apertura de puertos dentro del menú **Aplicaciones -> Port Forwarding**.



Dentro de este menú haremos la apertura **WAN y LAN** del port **80**, también escogeremos como **Cliente Interno** a la **Raspberry** y como **Protocolo** será **TCP/UDP**.

Habilitamos la **asociación de mapeo** y dejamos por default la conexión de **banda ancha**.

Aplicaciones>Port Forwarding

Nombre de la Aplicación	Valores de Usuario ▼		
Puerto WAN	80	~	80
Puerto LAN	80	~	80
Cliente Interno	raspberrypi ▼		
Protocolo	TCP/UDP ▼		
Habilitar Asociación - Mapeo	<input checked="" type="checkbox"/>		
Lista de Conexión de Banda Ancha - WAN	1_VOIP_TR069_INTERNET_OTHER_R_VID_881 ▼		
<div>Agregar</div>			

Posteriormente, enlazaremos el DDNS con nuestro modem, para ello nos vamos al apartado de **Aplicaciones->DDNS**



Dentro de ella, **habilitaremos** el DDNS, escogeremos a **Noip.com** como **ISP**, colocaremos el **dominio** que hayamos escogido en la pagina de no-ip, colocaremos nuestro **usuario**, así como **contraseña**.

Lista de Conexión de Banda Ancha - WAN	1_VOIP_TR069_INTERNET_OTHER_R_VID_881
Habilitar DDNS	<input checked="" type="checkbox"/>
ISP	Noip.com
Nombre de Dominio	rubenruiz.hopto.org
Nombre de Usuario	game-ruiz@live.com.au
Clave de Acceso	*****
Estado DDNS	
<div>Guardar   Actualizar</div>	

## Comprueba tu Web Server con tu celular con datos.

