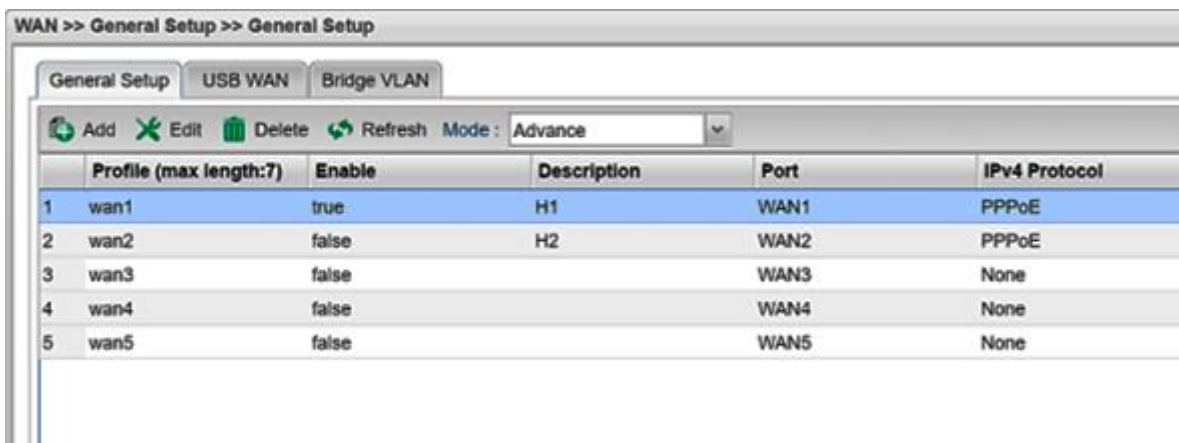


## Como agregar una dirección MAC en interfaz WAN.

En este artículo mostraremos como especificar una dirección MAC sobre la interfaz WAN de los routers. Esta solución es para cuando su proveedor de servicios de Internet (ISP) restringe el acceso a sus servidores a través de una dirección MAC reconocida por ellos mismos, o bien si se encuentra dentro de una red en la cual el administrador requiere que se registre la dirección MAC primero para el acceso a Internet.

Para realizar este proceso hay que realizar el siguiente procedimiento:

1.- Para cambiar la dirección MAC en la interfaz WAN hay que dirigirse a la siguiente ruta que es WAN >> General Setup >> General Setup seleccionar la WAN que desea configurar y dar un clic en Edit.



The screenshot shows a web-based configuration interface for a router. The breadcrumb navigation at the top reads "WAN >> General Setup >> General Setup". Below this, there are three tabs: "General Setup" (selected), "USB WAN", and "Bridge VLAN". A toolbar contains icons for "Add", "Edit", "Delete", and "Refresh", along with a "Mode" dropdown menu set to "Advance". The main content is a table with the following data:

	Profile (max length:7)	Enable	Description	Port	IPv4 Protocol
1	wan1	true	H1	WAN1	PPPoE
2	wan2	false	H2	WAN2	PPPoE
3	wan3	false		WAN3	None
4	wan4	false		WAN4	None
5	wan5	false		WAN5	None

2. Deshabilitar la casilla de **Default MAC Address** ingresar la nueva dirección MAC y dar un clic en **Apply** para guardar cambios.

The image shows a screenshot of a network configuration interface titled "General Setup". At the top, there are several tabs: "Global", "PPTP", "Static", "DHCP", "PPPoE", "StaticV6", "DHCPV6", and "DMZ". The "PPPoE" tab is currently selected. Below the tabs, the configuration is organized into several sections:

- Profile (max length:7):** wan1
- Enable:**  Enable
- Description:** H1 (Optional)
- Port:** WAN1
- Default MAC Address:**  Enable  Disable
- MAC Address:** 00:11:22:33:44:55
- IPv4 Protocol:** PPPoE
- IPv4 Mode:** NAT (Note: NAT operation to packet is only applied when they come from an NAT mode LAN)
- IPv6 Protocol:** Link Local
- Enable Schedule Reconnect:**  Enable  Disable
- VLAN Tag:**  Enable  Disable (enable it only when your ISP requires tagged VLAN)
- VLAN ID:** 10
- Priority(802.1p):** 0

A red rectangular box highlights the "Default MAC Address" section, specifically the radio buttons and the "MAC Address" text input field.