
Práctica de direccionamiento IP

Usando Packet Tracer
Yesica Cortés



#	Ip SubRed	1st	Last	Broadcast
1	192.168.1.0	192.168.1.1	192.168.1.30	192.168.1.31
2	192.168.1.32	192.168.1.33	192.168.1.62	192.168.1.63
3	192.168.1.64	192.168.1.65	192.168.1.94	192.168.1.95
4	192.168.1.96	192.168.1.97	192.168.1.126	192.168.1.127

Planteamiento

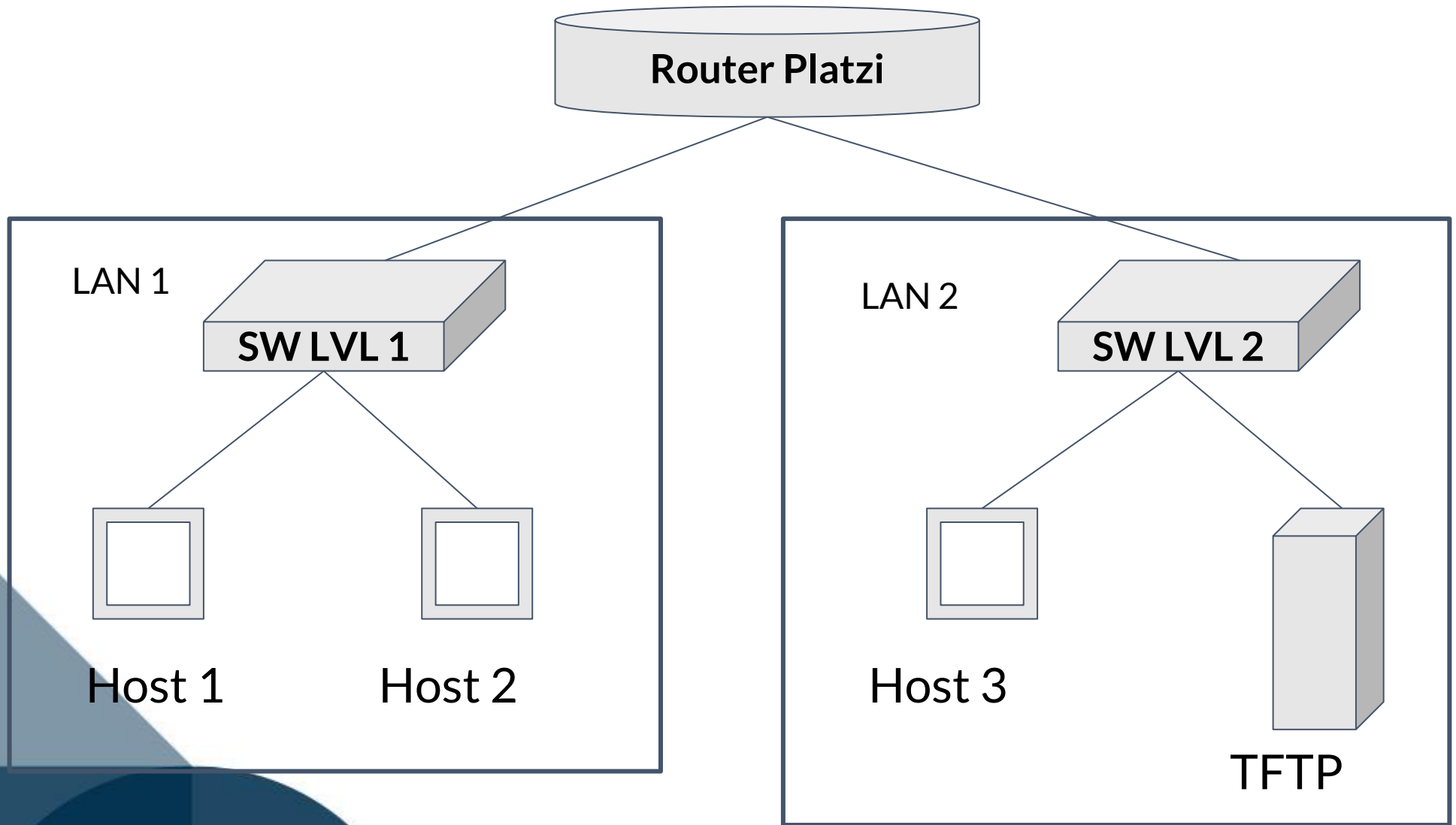
Configuración de los dispositivos de la red Platzi.

- 1 Router Platzi
- 2 switches Platzi level 1y Platzi level 2
- 3 pcs
- 1 servidor TFTP para el backup de las configuraciones

**RETO: toma la última dirección de red y haz subredes de forma que
tengamos en total
4 redes con 30 hosts
2 redes con 14 hosts**

#	Ip SubRed	1st	Last	Broadcast
1	192.168.1.0	192.168.1.1	192.168.1.30	192.168.1.31
2	192.168.1.32	192.168.1.33	192.168.1.62	192.168.1.63
3	192.168.1.64	192.168.1.65	192.168.1.94	192.168.1.95
4	192.168.1.96	192.168.1.97	192.168.1.126	192.168.1.127
5	192.168.1.128	192.168.1.129	192.168.1.142	192.168.1.143
6	192.168.1.144	192.168.1.145	192.168.1.158	192.168.1.159

Dispositivo	Interfaz	IPv4	Máscara de subred	IPv4 Default Gateway
Router Platzzi	G 0/0	192.168.1.126	255.255.255.224	
	G 0/1	192.168.1.158	255.255.255.240	
	Link Local	FE80::1		
Switch LVL 2	Vlan 1	192.168.1.157	255.255.255.240	192.168.1.158
Host 1	NIC	192.168.1.97	255.255.255.224	192.168.1.126
Host 2	NIC	192.168.1.98	255.255.255.224	192.168.1.126
Host 3	NIC	192.168.1.145	255.255.255.240	192.168.1.158
TFTP	NIC	192.168.1.146	255.255.255.240	192.168.1.158



Gracias :D

@yesikitaliz