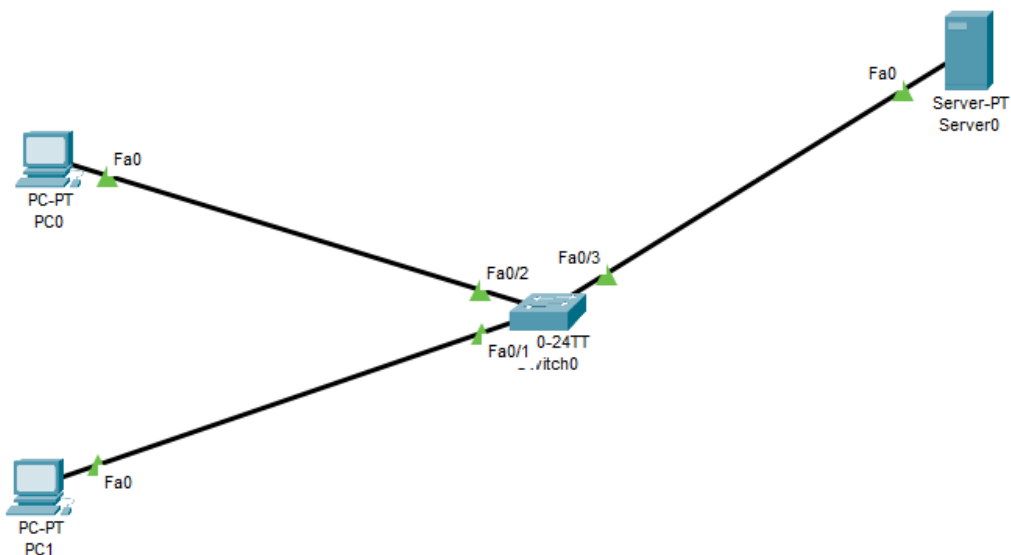


S2/L1

Configurare un server DHCP per la distribuzione automatica degli indirizzi IP.

Comincio creando una rete con uno switch, 2 PC ed il server che userò per il protocollo DHCP.



Vado a configurare il server accendendo il protocollo DHCP e inserendo un IP di inizio, infine imposto il numero massimo di utenti.

Server0

Physical Config **Services** Desktop Programming Attributes

SERVICES

- HTTP
- DHCP**
- DHCPv6
- TFTP
- DNS
- SYSLOG
- AAA
- NTP
- EMAIL
- FTP
- IoT
- VM Management
- Radius EAP

DHCP

Interface: FastEthernet0 Service: ☒ On ☐ Off

Pool Name: serverPool

Default Gateway: 0.0.0.0

DNS Server: 0.0.0.0

Start IP Address: 192 168 1 0

Subnet Mask: 255 255 255 0

Maximum Number of Users: 10

TFTP Server: 0.0.0.0

WLC Address: 0.0.0.0

Add Save Remove

Pool Name	Default Gateway	DNS Server	Start IP Address	Subnet Mask	Max User	TFTP Server	WLC Address
serverPool	0.0.0.0	0.0.0.0	192.168....	255.255....	512	0.0.0.0	0.0.0.0

Infine controllo i PC collegati alla rete e come dalle immagini gli indirizzi sono stati configurati correttamente.

