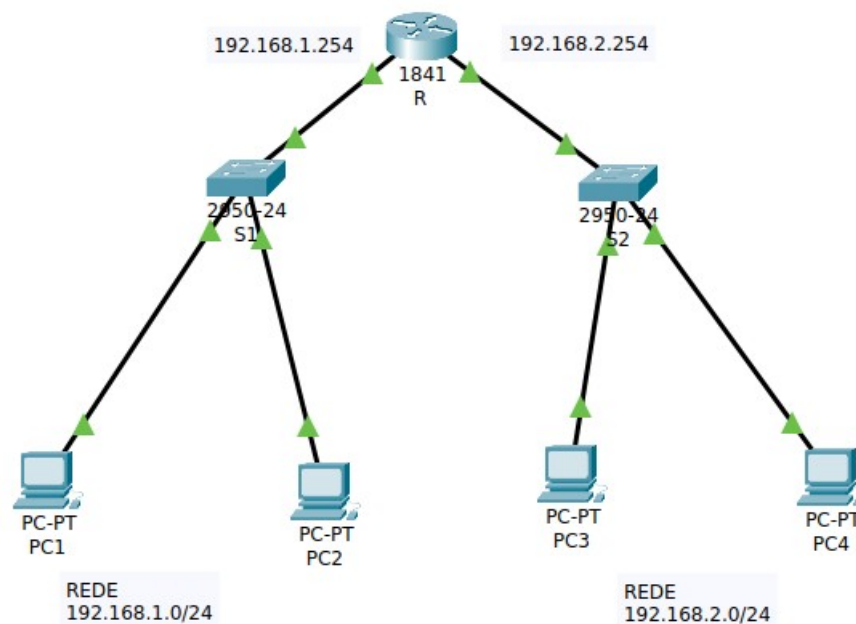


Tarefa 3.2 e 4.0.- Análise dos ARP nun escenario con Packet Tracer. Configuración básica de Debian Server**PARTE A**

Neste escenario temos 4 equipos conectados con un router, que serve de gateway a cada unha das redes. As IP's da rede da esquerda pertencen á rede 192.168.1.0/24, tendo o router 192.168.1.254. As IP's da rede da dereita pertencen á rede 192.168.2.0/24, tendo o router a 192.168.2.254.

As IP's son:

- PC1: 192.168.1.1/24
- PC2: 192.168.1.2/24
- PC3: 192.168.2.1/24
- PC4: 192.168.2.2/24

Trátase de **indicar** e **explicar** TODOS os paquetes ARP: o seu **tipo**, e o a **orixe** e **destino**, que se intercambian no escenario cando (xusto antes do envío dos ping):

- x PC1 fai un ping a PC3
- x PC2 fai un ping a PC3, xusto despois de PC1.
- x PC3 fai un ping a PC1

Podes empregar se queres o Packet Tracer, co ficheiro ipv4 1 router.pkt, no que xa tes configurado o router.

PARTE B

Mostra todos os pantallazos que se piden no ficheiro **Tarefa 4.0. Configuración de Rede de Debian Server.pdf**