**Configuracion de routers**

Router(config)# **hostname nombreRouter**

R1(config)#**exit**

R1# config t

R1(config)# int nombre\_interfaz

R1(config-if)#**ip address direccion\_ip mascara\_Subred**

\* R1(config-if)# **clock rate 128000** **“Si la interfaz es DCE”**

R1(config-if)#**no shutdown**

**Configuracion de RIPv2**

R1# config t

R1(config)# router rip

R1(config-router)# version 2

R1(config-router)# passive-interface g0/1

R1(config-router)# network 172.30.0.0

R1(config-router)# network 10.0.0.0

R1(config-router)# no auto-summary

R1(config-router)# end

R1# clear ip route \*

En R2 no va passive-interface g0/1 por que no se incluye la red **209.165.201.2 y por tanto no se ingresa el comando** network **209.165.201.0**

Configuracion Adicional de R2

R2(config)# ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 209.165.201.2

R2(config)# router rip

R2(config-router)# default-information originate