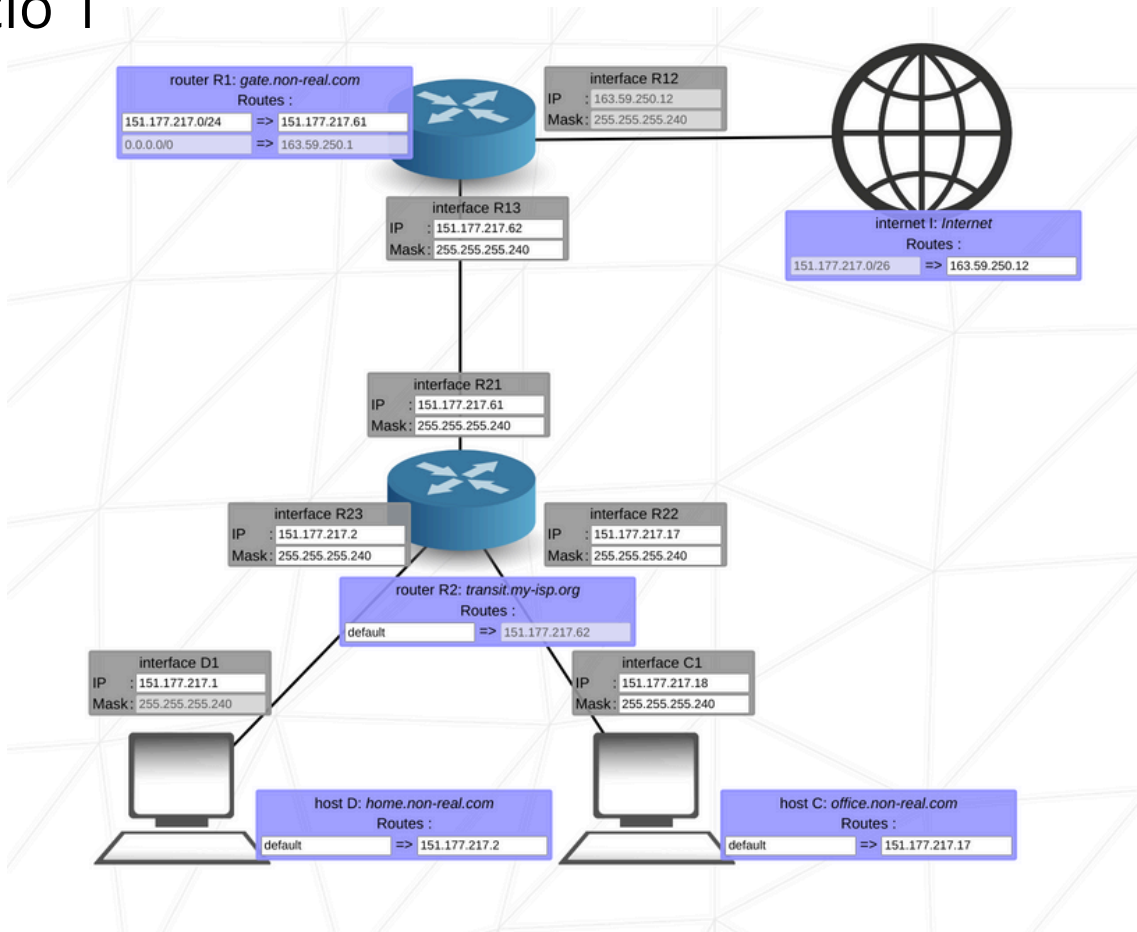


Ejercicio 1



Puntos delimitadores:

- Internet I: Quiere dirigirse a IP (151.177.217.0/26) -> Esto implica que para marcar las subredes de Host C y Host D Tengo que irme a la tabla /26 (Tengo 4 subredes posibles)
- 4 subredes posibles de las cuales solo puedo utilizar 1 subred (Marcada por el .0) Que es la primera subred (hosts 1 - 62)
- Router R1: Al ponerle máscara 24 es menos restrictivo, lo que significa que se va a poder comunicar con ambas redes (Host C y host D)
- Host D -> Tiene máscara /28 -> 16 subredes. De estas solo puedo utilizar las 4 primeras (Marcado por /26) Como la comunicación entre ambos routers ya tiene una tarjeta de subred (Subred 4) No puedo utilizar esta subred para los distintos hosts. Solo me queda una posibilidad. Ponerte Host C en subred 2 y host D en subred 3