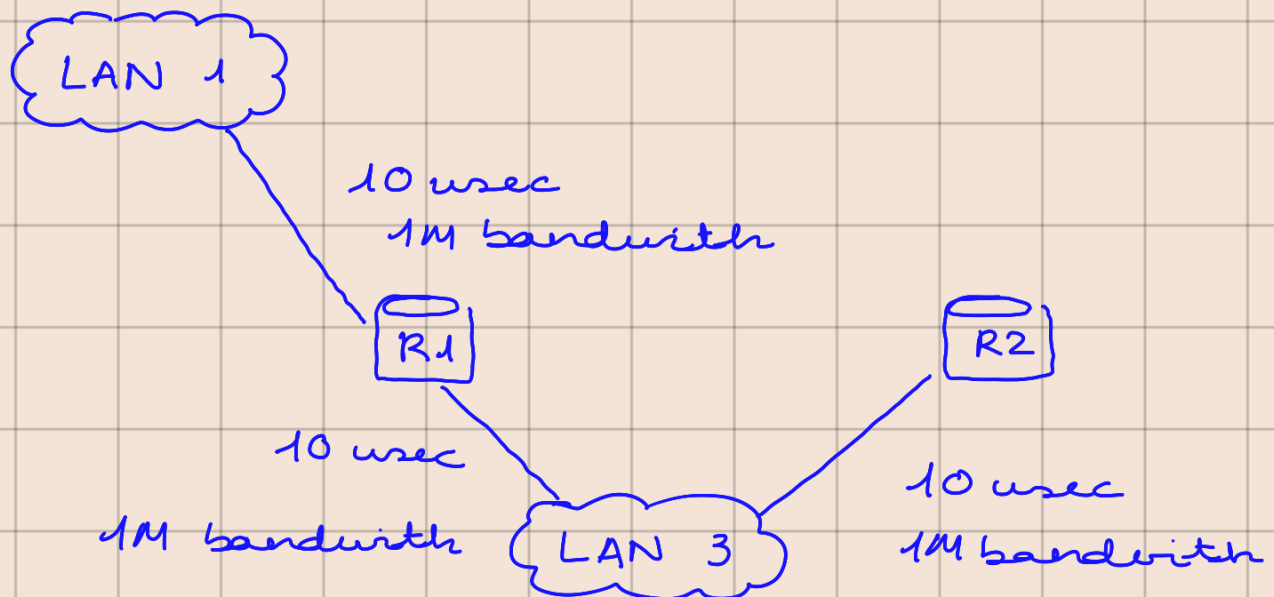


Métrica de R2 a LAN 1

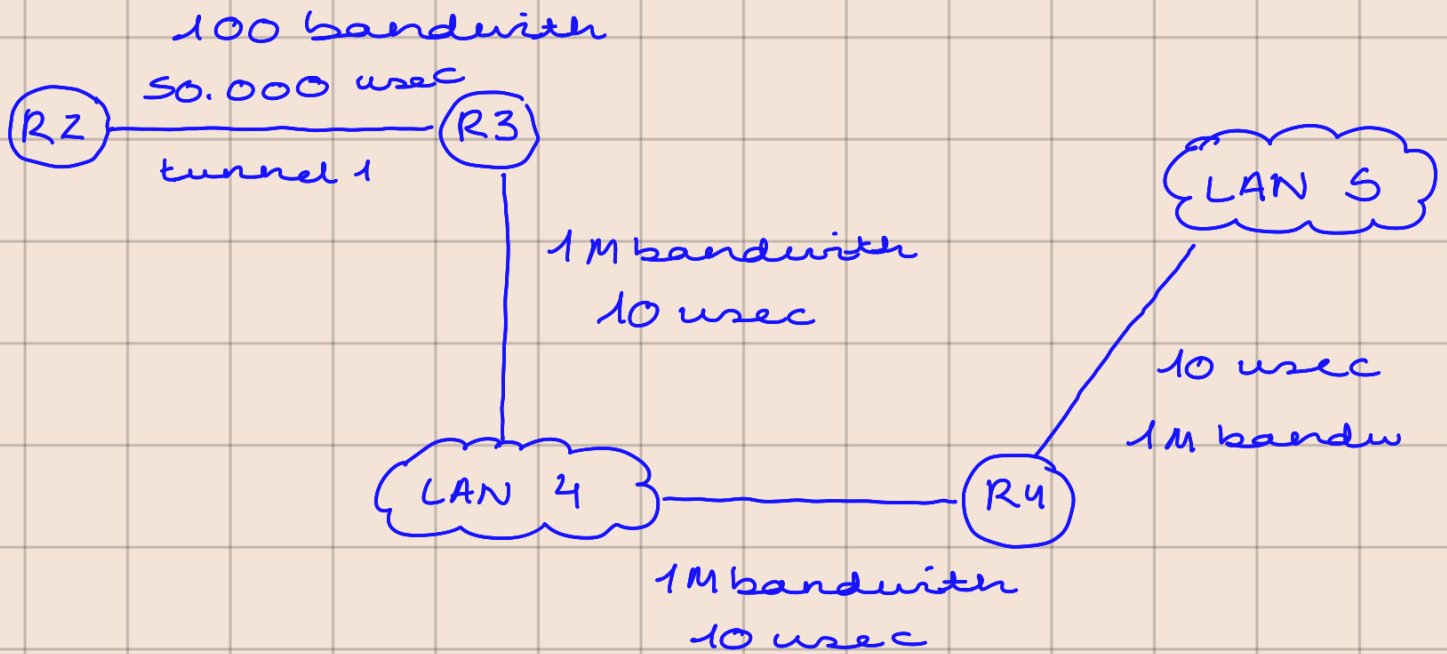


$$\text{delay total} = 10 + 10 + 10 = 30 \text{ usec}$$

Como el bandwidth es igual en todas
no puedo elegir la menor

$$\begin{aligned} \text{Métrica} &= (K1 \cdot \text{bandwidth} + K3 \cdot \text{delay}) \cdot 256 \\ &= (K1 \cdot 1M + K3 \cdot 30) \cdot 256 \end{aligned}$$

Métrica de R2 a LAN 5



$$\text{Dilay}_{\text{total}} = 50.000 + 10 + 10 + 10 = 50.030$$

$$\begin{aligned} \text{Métrica} &= (K1 \cdot \text{bandwidth} + K3 \cdot \text{dilay}) \cdot 256 \\ &= (K1 \cdot 100 + K3 \cdot 50.030) \cdot 256 \end{aligned}$$

En este caso he elegido el ancho de banda menor que es el del tunnel 1