

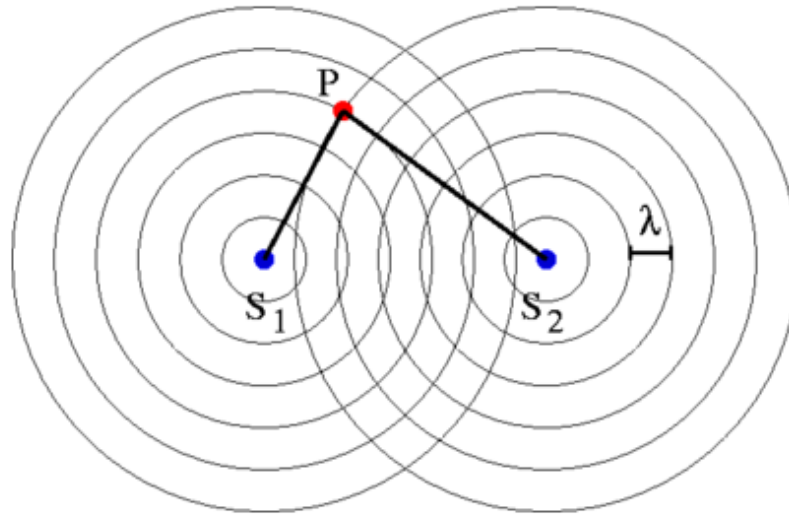
● Sorgente

— Cresta

..... Valle

● Interferenza  
costruttiva

● Interferenza  
distruttiva



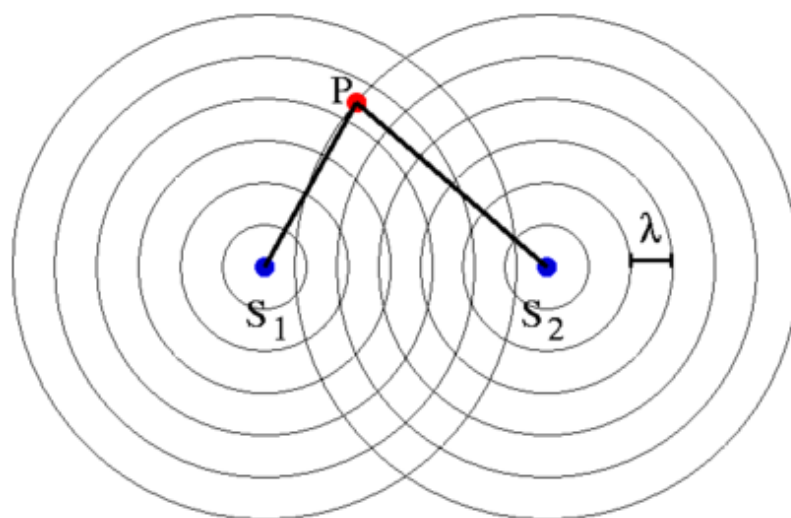
distanza (m) tra punto  
e sorgente 1

numero intero relativo

$$\overline{S_1 P} - \overline{S_2 P} = k \lambda$$

distanza (m) tra punto  
e sorgente 2

lunghezza d'onda (m)



distanza (m) tra punto  
e sorgente 1

numero intero relativo

$$\overline{S_1 Q} - \overline{S_2 Q} = k \lambda + \frac{1}{2} \lambda$$

distanza (m) tra punto  
e sorgente 2

lunghezze d'onda (m)



$\frac{\lambda}{2} (2k + 1)$  multiplo dispari di metà  
lunghezza d'onda

