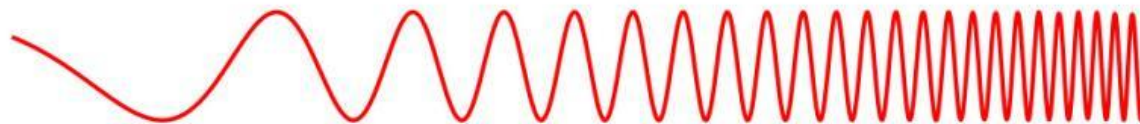


Penetra a l'atmosfera terrestre?

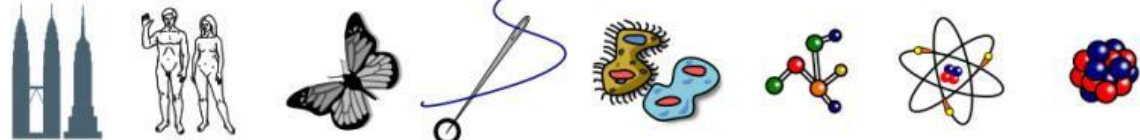
Sí No Sí No



Tipus de radiació
Longitud d'ona (m)

Ràdio 10^3 **Microones** 10^{-2} **Infraroig** 10^{-5} **Visible** $0,5 \times 10^{-6}$ **Ultraviolat** 10^{-8} **Raigs X** 10^{-10} **Raigs gamma** 10^{-12}

Escala aproximada de la longitud d'ona



Edificis Humans Papallones Punta d'agulla Protozous Molècules Àtoms Nucli atòmic

Freqüència (Hz)



Temperatura dels objectes en els que la radiació amb aquesta longitud d'ona és la més intensa

