

# Cuestiones

- ¿Qué le ocurre a la frecuencia del armónico fundamental de una columna de aire de longitud  $L=25$  cm, cuando se calienta desde una temperatura de  $25^{\circ}\text{C}$  hasta  $35^{\circ}\text{C}$ ?
- Sabiendo que la densidad del humo es mayor que la del aire, explicar por qué después de haber inhalado una bocanada de humo la voz es más profunda.