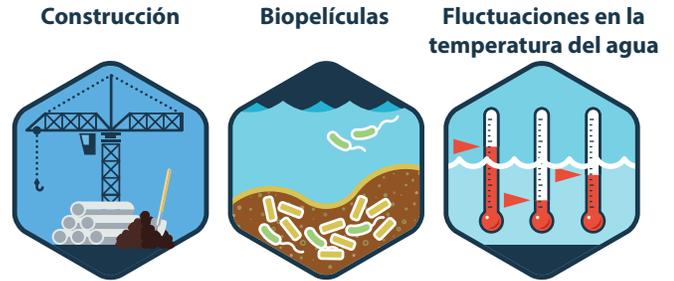


# Cómo la *Legionella* afecta los sistemas de agua de edificios y a las personas

## 1. Factores internos y externos pueden hacer que la *Legionella* se multiplique en los sistemas de agua de edificios.

Imágenes mostrando construcción, biopelículas y fluctuaciones en la temperatura del agua como ejemplos de factores internos y externos que pueden hacer que la *Legionella* se multiplique en los sistemas de agua de edificios.



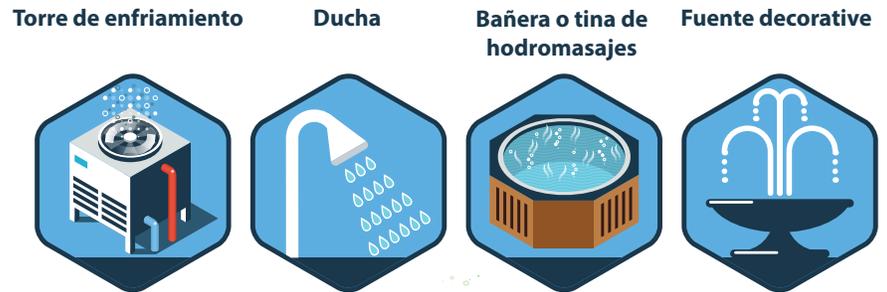
## 2. La *Legionella* se multiplica más en los edificios con sistemas de agua grandes y complejos que no son mantenidos de manera adecuada.

Imágenes mostrando una edificación grande con torres de enfriamiento arriba, un establecimiento de atención médica y un crucero.



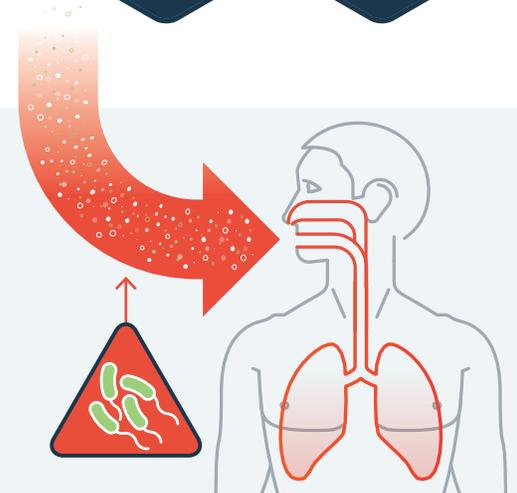
## 3. El agua que contiene *Legionella* se aerosoliza mediante dispositivos.

Imágenes mostrando una torre de enfriamiento, una ducha, una bañera o tina de hidromasajes y una fuente decorativa.



## 4. Las personas pueden enfermarse cuando inhalan pequeñas gotitas de agua que tragan accidentalmente agua con *Legionella* que entra en los pulmones. Las personas en mayor riesgo son los adultos de 50 años o más, los fumadores o exfumadores y las personas con el sistema inmunitario debilitado o una enfermedad crónica.

Ilustración de alguien inhalando pequeñas gotitas de agua que contienen *Legionella*.



Departamento de Salud y Servicios Humanos de los Estados Unidos, Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades.

[www.cdc.gov/legionella](http://www.cdc.gov/legionella)