# LOS INCENDIOS

UNIVERSITY OF CALIFORNIA Center for Climate, Health and Equity

FORESTALES

## Y Nuestro Corazón

#### ¿Qué es el humo de los incendios forestales?

El humo de los incendios forestales contiene una mezcla de contaminantes atmosféricos como las PM<sub>2.5</sub> y el ozono. Se puede propagar por miles de kilómetros.



- Las PM<sub>2.5</sub> son partículas de 2.5 micras (30 veces más pequeñas que una hebra de pelo).
- Su tamaño le permite entrar fácilmente en los pulmones.
- La inflamación en los pulmones por estas partículas se propaga y afecta a otros órganos como el corazón y el cerebro.

#### ¿Qué hace el humo a nuestro corazón?

- Aumenta el riesgo de hospitalización por ataques cardíacos, insuficiencia cardíaca o ritmos cardíacos anormales
- 8

Aumenta el riesgo de presión arterial alta (hipertensión)



Aumenta las visitas a la sala de emergencias por enfermedades coronarias









il centro de educación e

### ¿Como podemos estar seguros?



Hable con su médico sobre sus problemas de salud



Quedese dentro y utilice un purificador de aire con filtro HEPA.



Utilice una mascarilla bien ajustada (idealmente una N95).



Consulte el índice de calidad del aire (AQI) en AirNow.gov antes de ir afuera.