

# Vivir cerca de emisiones de diésel



## ¿DE DÓNDE

### proviene las emisiones de diésel?

## ¿QUÉ

### contienen las emisiones de diésel?

Las emisiones de diésel contienen más de 40 sustancias químicas tóxicas.

Contienen grandes cantidades de partículas pequeñas ultrafinas.

Contienen niveles altos de gases nocivos, como el dióxido de nitrógeno.

## ¿DE QUÉ MANERA

### las emisiones de diésel afectan nuestra salud?

**Efectos a corto plazo:**

Irritación en los ojos, la nariz, la garganta y los pulmones

Tos, dolor de cabeza, náuseas



**Efectos a largo plazo:**

Cáncer de pulmón

Cáncer de vejiga

Exacerbación de alergias, ataques de asma y enfermedades pulmonares

Enfermedad cardíaca

## ¿QUIÉNES son los más afectados?

Los estudios de investigación demuestran que hay un mayor riesgo de cáncer en...



### Los trabajadores

- ferroviarios
- camioneros
- trabajadores portuarios
- otros trabajos cerca de emisiones de diésel



### Los residentes

- que viven cerca de:
  - estaciones ferroviarias
  - puertos
  - autopistas con camiones a diésel
  - depósitos

**Cuestión de justicia ambiental:** una mayor proporción de familias y personas de color pobres de la clase trabajadora viven cerca de fuentes de emisiones de diésel.



## Línea de tiempo

Cómo los estudios de investigación sobre las emisiones de diésel hicieron que se crearan nuevas políticas

Propuesta 65 de California: las empresas deben advertir a las personas sobre las sustancias químicas que causan cáncer

1986

1998

California: el material compuesto por partículas de diésel es un contaminante tóxico del aire

Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos: es probable que las emisiones de diésel causen cáncer

1999

2006

Puertos de Los Ángeles y Long Beach: nueva ley para mitigar los riesgos para la salud: "Plan de Acción de Aire Limpio"

Organización Mundial de la Salud: se sabe que las emanaciones de diésel causan cáncer

2012

2015

California Governor Jerry Brown: executive order on freight and zero emissions technologies

## Comprométase



Ciudad  
Condado  
Estado  
Nacional

Hay tecnología más ecológica disponible ahora. Los camiones, los autobuses y el equipo ferroviario pueden fabricarse SIN EMISIONES DE CONTAMINANTES.

Menos emisiones = menos impactos para la salud



Para obtener más información, comuníquese con Moving Forward Network.

[www.movingforwardnetwork.com](http://www.movingforwardnetwork.com)

Financiación proporcionada por

The Kresge Foundation  
 Southern California Environmental Health Sciences Center  
 Southern California Children's Environmental Health Center  
 MADRES Center for Environmental Health Disparities

