

# ¿Qué hay en nuestro vecindario?



## Vehículos medianos y pesados



Los contaminantes del diésel pueden emitir partículas ultrafinas como NOx y CO2, y contribuir al ozono troposférico y al smog. Las calles residenciales se utilizan a menudo para el transporte de mercancías.

## Ferrocarril



KC alberga la segunda terminal ferroviaria más grande del país. El ferrocarril transporta materiales peligrosos a diario, emite carbono negro y causa contaminación acústica. Las paradas ferroviarias también pueden dificultar la respuesta ante emergencias.

## Plantas Industriales Químicas



Las comunidades de KC se encuentran en el percentil 99 de proximidad a instalaciones de plantas de gestión de riesgos como Harcros Chemicals, que produce y emite EtO, un carcinógeno conocido.

## Instalaciones de Reciclaje de Metales



Advanced Metal Recycling tritura automóviles en pedazos a pocos metros de viviendas residenciales, en el proceso libera plomo, metales pesados, VOC y contaminantes atmosféricos peligrosos al aire y a las tierras circundantes.

## Contaminación del Aire

Lo que respiras cada día puede tener consecuencias duraderas

### Riesgos para la Salud



Enfermedad Cardíaca isquémica  
Presión arterial alta  
Coágulos sanguíneos  
Diabetes



Dolores de cabeza  
Deterioro cognitivo,  
Enfermedades neurológicas  
Accidentes cerebrovasculares



Dificultad respiratoria  
Asma  
Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica  
Pneumonía  
Cáncer de pulmón



Mayor riesgo de Cáncer  
Corta Esperanza de Vida



Daño al Sistema Reproductivo  
Nacimiento Prematuro  
Bajo Peso al Hacer Pequeño para la Edad Gestacional

### RiSE para Soluciones Sostenibles:

1. Transición a una Flota de Cero Emisiones, reducirá drásticamente la contaminación localizada y mejorará la calidad del aire.
2. Informar e involucrar a la comunidad en el proceso de permisos, considerando aspectos de accesibilidad como el idioma y las opciones virtuales.
3. Imponer estrictas limitaciones de emisiones en las comunidades con justicia ambiental (EJ) debido a la alta concentración de toxinas y contaminantes que ya se encuentran en sus vecindarios.
4. Exigir que las instalaciones de RMP fabriquen productos químicos conocidos más seguros e implementen el monitoreo de cercas.
5. Mejorar el Plan de Acción de Respuesta a Emergencias (PAE) en caso de desastre químico proveniente de una instalación local o descarrilamiento, considerando rutas de evacuación, métodos de comunicación, EPI para los trabajadores y exámenes de salud de por vida.



LLÁMANOS AL 913-608-9266



[info@rise4ej.org](mailto:info@rise4ej.org)



[rise4ej.org](http://rise4ej.org)

