



# Mapa estratégico sobre PFAS: Compromisos de la EPA para tomar medidas en 2021-2024 [epa.gov/pfas](https://epa.gov/pfas)

# Generalidades sobre la presentación de hoy

- **Consejo de la EPA sobre PFAS:** Mapa y medidas tempranas
- **Estrategia de la EPA para enfrentar PFAS:** Principios y metas
- **Medidas:** Compromisos y plazos
- **Siguientes pasos:** Compromiso e implementación

# Consejo de la EPA sobre PFAS: Mapa y medidas tempranas

- El administrador de la EPA Michael Regan estableció el Consejo de la EPA sobre PFAS en abril de 2021 y le encargó desarrollar una estrategia de la EPA osada, estratégica para proteger la salud pública y el medioambiente por los impactos de las PFAS.
- El Consejo se compone de líderes sénior en aspectos técnicos y de políticas de todas las oficinas y Regiones de programas de la EPA y es presidido por la Subadministradora de Aguas, Radhika Fox, y la Administradora de la Región 1, Deb Szaro.
- El Consejo sobre PFAS desarrolló un mapa para definir la estrategia de la EPA en toda la agencia destinada a enfrentar las sustancias perfluoroalquiladas y polifluoroalquiladas (PFAS) y fijar plazos según los cuales la Agencia planea tomar medidas concretas durante el primer periodo de la Administración Biden-Harris. El mapa responde a la brecha crítica en el liderazgo federal, aporta un nivel mínimo de protección federal y apoya la labor en curso de los estados para abordar las PFAS.
- Complementando el mapa estratégico, la EPA ya ha tomado medidas osadas sobre las PFAS desde enero de 2021, incluso acerca del agua potable, la designación de sustancias peligrosas, las pautas sobre efluentes y la seguridad de las sustancias químicas.

# Estrategia de la EPA para enfrentar PFAS: Principios

**La contaminación con PFAS plantea desafíos singulares y la EPA debe utilizar todas y cada una de las herramientas a su disposición. La estrategia de la EPA se centra alrededor de los siguientes principios:**

- Considerar el ciclo de vida de las PFAS.
- Atacar el problema de raíz.
- Hacer responsables a los contaminadores.
- Asegurar la toma de decisiones basadas en la ciencia.
- Priorizar la protección de las comunidades marginadas.

# Estrategia de la EPA para enfrentar PFAS: Metas

## **INVESTIGAR**

Invertir en investigación, desarrollo e innovación para aumentar el entendimiento de las exposiciones y toxicidades de las PFAS, la salud humana y los efectos ecológicos, además de intervenciones eficaces que incorporen los mejores conocimientos científicos disponibles.

## **RESTRINGIR**

Aplicar una estrategia integral para prevenir de manera proactiva que las PFAS entren en el aire, la tierra y el agua en niveles que puedan perjudicar la salud humana y el medioambiente.

## **REMEDIAR**

Ampliar y acelerar la limpieza de la contaminación de PFAS para proteger la salud humana y los sistemas ecológicos.

# Medidas: Oficina de Seguridad Química y Prevención de la Contaminación

- **Publicar una estrategia nacional de análisis de PFAS.** Se prevé para el otoño de 2021.
- **Asegurar un proceso robusto de evaluación para nuevas PFAS.** Labor en curso.
- **Evaluar PFAS existentes según la TSCA.** Se prevé para el verano de 2022 y en curso.
- **Mejorar informes de PFAS según el Inventario de Emisiones Tóxicas.** Se prevé para la primavera de 2022.
- **Finalizar nuevos informes de PFAS según la Sección 8 de la TSCA.** Se prevé para el invierno de 2022.

# Medidas: Oficina de Administración del Agua

- **Emprender el monitoreo de PFAS en el agua potable de todo el país.** Se prevé la regla final para el otoño de 2021.
- **Establecer una reglamentación de agua potable principal a nivel nacional para ácido perfluorooctanoico y sulfonato de perfluorooctano (PFOA y PFOS).** Regla propuesta para el otoño de 2022, regla final para el otoño de 2023.
- **Publicar evaluación final de toxicidad para GenX y cinco PFAS adicionales (PFBA, PFHxA, PFHxS, PFNA, PFDA).** Se prevé para el otoño de 2021 y en curso.
- **Publicar avisos de salud para GenX y PFBS.** Se prevé para la primavera de 2022.
- **Restringir descargas de PFAS de fuentes industriales mediante un programa multifacético de Pautas de Limitaciones de Efluentes.** Se prevé en 2022 y en curso.
- **Aprovechar el Sistema Nacional de Eliminación de Descarga de Contaminantes para reducir descargas de PFAS en vías fluviales.** Se prevé para el invierno de 2022.
- **Publicar mejores métodos analíticos.** Se prevé para el otoño de 2022 y el otoño de 2024.
- **Publicar criterios recomendados finales de calidad del agua ambiental para PFAS.** Se prevé el invierno de 2022 y el otoño de 2024.
- **Mejorar la disponibilidad de datos sobre PFAS en tejidos de peces.** Se prevé el verano de 2022 y la primavera de 2023.
- **Finalizar evaluación de riesgo de PFOA y PFOS en biosólidos.** Se prevé para el invierno de 2024.



# Medidas: Oficina de Administración de la Tierra y Gestión de Emergencias y Oficina de Aire y Radiación

## Oficina de Administración de la Tierra y Gestión de Emergencias

- **Proponer la designación de ciertas PFAS como sustancias peligrosas según CERCLA.** Se prevé proponer la regla para la primavera de 2022, se prevé la regla final para el verano de 2023.
- **Emitir avisos previos sobre la determinación de reglas en cuanto a diversas PFAS según CERCLA.** Se prevé para la primavera de 2022.
- **Emitir pautas actualizadas para destruir y desechar PFAS.** Se prevé para el otoño de 2023.

## Aire y Radiación

- **Formar la base técnica para abordar las emisiones de PFAS en el aire.** Se prevé para el otoño de 2022 y en curso.



# Medidas: Oficina de Investigación y Desarrollo

- **Desarrollar y validar métodos para detectar y medir PFAS en el medioambiente.** Medidas en curso.
- **Avanzar el conocimiento científico para evaluar los riesgos de las PFAS para la salud de las personas y el medio ambiente.** Medidas en curso.
- **Evaluar y desarrollar tecnologías para reducir PFAS en el medioambiente.** Medidas en curso.

# Medidas: Programa cruzado

- **Participar directamente con las comunidades afectadas en cada Región de la EPA.** Se prevé para el otoño de 2021 y en curso.
- **Usar herramientas de aplicación para identificar mejor y abordar las emisiones de PFAS en las instalaciones.** Medidas en curso.
- **Acelerar protecciones de la salud pública identificando categorías de PFAS.** Se prevé para el invierno de 2021 y en curso.
- **Establecer un programa voluntario de gestión responsable de PFAS.** Se prevé para la primavera de 2022.
- **Educar al público sobre los riesgos de las PFAS.** Se prevé para el otoño de 2021 y en curso.
- **Emitir un informe público anual sobre el progreso hacia los compromisos en cuanto a PFAS.** Invierno de 2022 y en curso.

# Siguientes pasos

- **La EPA está comprometida a participar de manera transparente, equitativa e inclusiva con todos los interesados a fin de informar la labor de la Agencia.**
- **La EPA está comenzando una labor de participación nacional procurando asociarse para fomentar el progreso en cuanto a las PFAS.**
  - **Seminarios web nacionales** para compartir el mapa estratégico y sus medidas.
  - **Sesiones de escucha para interesados** con organizaciones no gubernamentales; interesados congresistas; socios federales; gobiernos tribales, estatales y locales, organizaciones de justicia ambiental y grupos industriales
  - **Un enfoque sobre las comunidades afectadas**, participando directamente con las comunidades en cada Región de la EPA.
- **A través del mapa, la EPA procura canalizar los recursos colectivos y la autoridad en todos los gobiernos federal, tribales, estatales y locales para empoderar la acción significativa ahora.**



# Mapa estratégico de las PFAS

Compromisos de la EPA para tomar medidas en 2021-2024

[epa.gov/pfas](https://epa.gov/pfas)