

# Gestión ambientalmente racional de Contaminantes Orgánicos Persistentes (COPs), mercurio y otras sustancias peligrosas en Argentina



El Proyecto PNUD ARG 20/G27 (2020 - 2026) es financiado por Fondo Mundial para el Medio Ambiente (FMAM) o GEF (siglas en inglés) e implementado por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MAyDS) con apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).



**Monto**  
USD 8.930.250



**Duración**  
6 años

## Resumen del proyecto

Este proyecto busca mejorar la gestión de los COPs, el mercurio y otras sustancias peligrosas para proteger la salud humana y del ambiente.

De esta manera, promueve el cumplimiento y la implementación de los Convenios de Estocolmo y Minamata en Argentina.

El Proyecto tiene como objetivo el fortalecimiento de capacidades estatales, para mejorar la normativa y estrategia a nivel nacional, para la gestión ambientalmente racional a lo largo de todo el ciclo de vida de las sustancias y productos químicos que resultan de interés para nuestro país.

El proyecto construye su estrategia sobre la articulación de cuatro ejes principales:

- 1) Acuerdos Multilaterales Ambientales.
- 2) Mejora la experiencia y capacidad para la gestión y eliminación de COPs, mercurio y otras sustancias químicas peligrosas, promoviendo la introducción de alternativas sostenibles y seguras.

3 SALUD Y BIENESTAR



5 IGUALDAD DE GÉNERO



6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO



11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES



12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES



- 3) Incremento de las capacidades de análisis, monitoreo, control y vigilancia de las sustancias químicas en el ambiente.
- 4) Fomento de la inclusión y el compromiso de aquellos actores y actoras clave involucrados para colaborar en las acciones de investigación, capacitación, concientización y sensibilización acerca de la importancia de la gestión ambiental en el ciclo de vida de las sustancias y productos químicos para el cuidado del ambiente.

**Para su efectividad global, el proyecto focaliza su estrategia dando prioridad a poblaciones en situación de mayor vulnerabilidad. Entendiendo que esta vulnerabilidad se encuentra asociada a un acceso desigual a mejores condiciones de vida, estas comunidades con menos recursos afrontan mayores riesgos de exposición pudiendo resultar mayormente afectadas. De la misma manera, se reconoce que en las actividades vinculadas a la vida de una sustancia peligrosa o su desecho, presentan impactos diferenciales según el género de la población expuesta.**



# Componentes y principales líneas de acción del Proyecto

## Componente 1

**Fortalecimiento institucional del gobierno y otras partes interesadas para la gestión ambientalmente racional de sustancias químicas peligrosas y sus desechos.**

- Desarrollo de políticas e instrumentos normativos relacionados con la gestión ambientalmente racional de sustancias peligrosas en todo su ciclo de vida.
- Elaboración de un plan nacional de fortalecimiento de las capacidades analíticas de sustancias peligrosas y desarrollo de redes de laboratorios con capacidades analíticas instaladas.
- Diseño de un plan y programa de monitoreo de sustancias y productos químicos de alcance nacional con enfoque de géneros.
- Elaboración y ejecución de un plan de capacitación que contemple la gestión ambientalmente racional de productos químicos y mejore el cumplimiento de los Acuerdos Multilaterales y Convenios Internacionales asociados a los productos químicos y sus desechos.

## Componente 2

**Mejora en la gestión y eliminación de COPs, mercurio y otras sustancias peligrosas en todo su ciclo de vida.**

- Desarrollo e implementación de una Estrategia Nacional de gestión de sustancias y productos químicos.
  - Actualización del Inventario de sustancias y productos químicos incluidos en los Convenios de Estocolmo y Minamata.
  - Desarrollo del Plan Nacional de Implementación del Convenio de Minamata.
  - Actualización del Plan Nacional de Implementación del Convenio de Estocolmo.
  - Desarrollo de un estudio de factibilidad técnico y económico que permita el reemplazo de COPs industriales.
  - Elaboración de la Estrategia Nacional para la implementación del Registro de Emisiones y Liberaciones de Sustancias Contaminantes (RELSC) y ejecución de un proyecto piloto.
  - Apoyo para el desarrollo de una estrategia de identificación y remediación de sitios contaminados con sustancias peligrosas.
- Dentro de este componente se llevan adelante cuatro proyectos piloto para cumplir con las siguientes metas:
- a)** eliminación de 350 TM de mercurio elemental de la industria minera.
  - b)** eliminación de 20 TM de desechos contaminados con mercurio.
  - c)** gestión y eliminación de 100 TM de pesticidas altamente peligrosos.
  - d)** fortalecimiento de la gestión de envases vacíos de fitosanitarios.

**El proyecto prevé reducir el riesgo de la exposición directa a los productos químicos peligrosos de más de 1.700.000 personas (920.000 mujeres y 870.000 varones), mientras que la exposición indirecta beneficiará la salud humana y el ambiente a nivel local, regional y global.**

#### Nombre del proyecto

Gestión ambientalmente racional de Contaminantes Orgánicos Persistentes (COPs), mercurio y otras sustancias peligrosas en Argentina

[sustanciasquimicas@ambiente.gob.ar](mailto:sustanciasquimicas@ambiente.gob.ar)

## Componente 3

### Gestión ambientalmente racional y eliminación de Bifenilos Policlorados (PCB)

- Contribución en la eliminación de 5.000 TM de PCB para el año 2025.
- Financiamiento para la eliminación de 200 TM pertenecientes a poseedores públicos o pequeños poseedores.
- Mejora en la capacidad de evaluación, monitoreo y eliminación del PCB en el país.
- Actualización del Inventario Nacional de PCB.
- Evaluación de la capacidad de eliminación de PCB a nivel nacional.
- Actualización de la Estrategia Nacional de Gestión y Eliminación de PCB conforme a los plazos del Convenio de Estocolmo.
- Capacitación al personal involucrado en tareas de gestión ambiental, mantenimiento y reparación de transformadores y equipos eléctricos para evitar la contaminación cruzada de PCB.
- Desarrollo de una guía que aporte con los lineamientos necesarios para mejorar las prácticas de manejo de los transformadores eléctricos, y que minimicen la contaminación cruzada y los derrames de PCB.

## Componente 4

### Crear conciencia en la gestión ambientalmente racional de sustancias y productos químicos peligrosos mediante la incorporación transversal de la perspectiva de género en todas las acciones del Proyecto.

- Elaboración de un Plan de Acción para incorporar la perspectiva de género en todas las instancias del Proyecto.
- Realización de capacitaciones y talleres de sensibilización sobre perspectiva de género en la gestión de sustancias químicas peligrosas.
- Creación de un inventario nacional de investigaciones académicas sobre sustancias químicas con abordaje de género.
- Elaboración de una encuesta nacional sobre sustancias químicas con perspectiva de género.
- Realización de campañas de comunicación y concientización sobre los riesgos de la exposición a las sustancias y productos químicos peligrosos, así como de su correcta gestión, con perspectiva de género.