



INFORMACIÓN

**BOLETÍN DE PRENSA N. 087**

Universidad Central del Ecuador

## Boletín de Prensa

Quito, DM 31 de mayo de 2024

### **CIMET ALERTA PRESENCIA DE MERCURIO Y OTROS COMPUESTOS EN PRODUCTOS DE USO DIARIO**

Desde una perspectiva lúdica el Centro de Información de Medicamentos y Tóxicos, CIMET, de la Facultad de Ciencias Químicas, alertó sobre los riesgos y la gestión que implica el uso de sustancias químicas peligrosas como el mercurio y los compuestos orgánicos persistentes (COP), enemigos invisibles que asechan en nuestro entorno y ponen en riesgo la salud humana y el medio ambiente. Esta iniciativa es parte del enfoque de gestión ambiental propuesto por el Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, junto a aliados como el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD, el Fondo para el Medio Ambiente Mundial, GEF, y el CIMET.

El taller lúdico "Taller lúdico sobre gestión de COP y Hg en productos", se realizó en la Universidad Central del Ecuador, como un espacio de aprendizaje para identificar y combatir sustancias químicas peligrosas como el mercurio y los compuestos orgánicos persistentes (COP), enemigos invisibles que asechan en nuestro entorno y ponen en riesgo la salud humana y el medio ambiente.

#### **¿Qué son estos intrusos?**

- COP: Son como ninjas químicos, resistentes a la degradación y expertos en esconderse en la cadena alimentaria. A medida que suben en la cadena, se acumulan y se vuelven más peligrosos.
- Mercurio: Un neurotóxico que ataca nuestro cerebro, afectando el aprendizaje, la memoria e incluso la reproducción. ¡Un verdadero villano para nuestro desarrollo!

#### **¿Dónde se esconden?**

- COP: En pesticidas, plásticos, productos electrónicos... ¡En todas partes!

**CONTACTO**  
**Dirección Comunicación**  
022 524 714 | dcc@uce.edu.ec



INFORMACIÓN

**BOLETÍN DE PRENSA N.º 87**

Universidad Central del Ecuador

- Mercurio: En termómetros antiguos, bombillas fluorescentes, cosméticos, baterías e incluso en las amalgamas dentales. ¡Un enemigo silencioso que debemos combatir!

### ¿Qué podemos hacer?

- Sé un detective: Busca alternativas a productos con COP y mercurio. ¡Investiga y encuentra aliados en la batalla!
- Recicla como un héroe: El reciclaje adecuado evita que estos enemigos entren en el medio ambiente. ¡Sé parte de la solución!
- Desecha con cuidado: No tires productos con COP y mercurio a la basura. Llévalos a un centro de recolección de residuos peligrosos. ¡Sé responsable y protege el planeta!
- Alza tu voz: Apoyemos políticas que reduzcan el uso de estas sustancias químicas. ¡Sé un activista por la salud y el medio ambiente!

(FUENTE CIMET).

