



INFORMACIÓN

**BOLETÍN DE PRENSA N. 155**

Universidad Central del Ecuador

# Boletín de Prensa

Quito, DM 10 de septiembre de 2024

## LA FARMACONTAMINACIÓN ES UNA LUCHA COMPARTIDA

La Empresa Metropolitana de Gestión Integral de Residuos Sólidos (EMSGIR), colaboró con la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Central del Ecuador, para la recolección gratuita de medicamentos caducados que permanecían en esta unidad académica. El Centro de Información de Medicamentos y Tóxicos – CIMET de la Facultad de Ciencias Químicas, se entregó 460 kg de medicamentos caducados, los cuales serán dispuestos de forma segura y ambientalmente responsable.

¿Qué es la farmacontaminación?

La farmacontaminación es la presencia de residuos farmacéuticos en el medio ambiente, producto de la incorrecta disposición de medicamentos. Estos residuos, al entrar en contacto con el suelo, el agua y los organismos vivos, pueden generar una serie de efectos negativos, como la resistencia a los antibióticos, la alteración de los ecosistemas acuáticos y la contaminación de los alimentos.

Impacto en la salud y el medio ambiente

La exposición a residuos farmacéuticos puede provocar diversos problemas de salud, incluyendo alteraciones hormonales, daños en órganos y el desarrollo de enfermedades crónicas. Además, estos contaminantes pueden afectar la vida silvestre, alterando el comportamiento y la reproducción de diversas especies.

(P.M)

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