



# II Congreso Virtual Iberoamericano de Salud Ambiental I Congreso de la Red de Toxicología de Latinoamérica y el Caribe

23 al 27 de septiembre de 2024

Visibilizamos lo invisible y planteamos cambios



RETOXLAC  
RED DE TOXICOLOGÍA DE AMÉRICA  
LATINA Y EL CARIBE

## Eventos satélites

1. **Jornada Iberoamericana de Toxicología Clínica – SIBSA – FETOC – RETOXLAC – 24/9 - VIRTUAL**
2. **I Congreso Internacional de Toxicología de Bolivia - 25 al 28/9 - Santa Cruz - Bolivia - VIRTUAL**
3. **VII Jornada de Toxicología del CIAT (USAC - Guatemala) - 24 y 25/9 - HÍBRIDO**
4. **XI Congreso Escuela de Química Farmacéutica (USAC-Guatemala) Híbrido - 26/9 - HÍBRIDO**
5. **1er Encuentro de Salud y Toxicología Ocupacional de la Universidad de Concepción, Chile. 23/9 VIRTUAL**
6. **Simposio SIBSA-IIARRD - Reducción de riesgos de desastres: Comunicación de riesgos. Mapeo de riesgos. Cianotoxinas. 24/9 - VIRTUAL**
7. **Taller de Buenas Prácticas Epidemiológicas para evaluar el impacto en la salud de la presencia de sustancias químicas en el ambiente - ICCAS. Del 1/8 al 11/10 - VIRTUAL**
8. **Simposio SIBSA y la Alianza Global para el Clima y la Salud - Desafíos y oportunidades de la Salud ante la crisis climática - 23/9 - VIRTUAL**
9. **I Jornada Iberoamericana de Residentes de Toxicología (CIATOX – El Salvador) 23-24-26-27/9 VIRTUAL**
10. **1ra Jornada de promotores para compartir experiencias de salud ambiental - GCBA. ARG. 24/9 - HÍBRIDO**
11. **XLI Jornadas Interdisciplinarias de Toxicología de la ATA - 18 al 20/9 - VIRTUAL**
12. **I Jornada de la SUMETOX - 23/9 - VIRTUAL**
13. **II Simpósio do ProdeMA: Ambiente, Saúde e Sustentabilidade. "Paradigmas em saúde humana associados à qualidade ambiental" (UFRN - Brasil) - 19 y 20/9 - HÍBRIDO**
14. **I Jornadas Ecuatorianas de Toxicología - 23 y 24/9 - HÍBRIDO**
15. **Simposio SIBSA – AIDIS – Basurales y salud - 27/9 - VIRTUAL**
16. **Minicursos OPS sobre Salud Ambiental y Seguridad Química - 16 y 17/9 - VIRTUAL**
17. **Simposio SIBSA – HAZMAT – Preparativos para la respuesta a Incidentes Químicos - 26/9 - VIRTUAL**
18. **Jornadas de Toxicología 2024 de la Universidad Nacional de Colombia - 25/9 - HÍBRIDO**
19. **Simposio Iberoamericano sobre control químico de vectores. Riesgos y beneficios. SIBSA-SESA-CIPEIN 26/9 - VIRTUAL**
20. **Simposio SIBSA - SETAC - Universidad de Yucatán - Biomarcadores ecotoxicológicos en especies nativas - VIRTUAL**



<https://sigeventos.ufrn.br/evento/IICONGRESOSIBSA2024/documentos/view>

# CRONOGRAMA TENTATIVO

HORARIOS	Lunes 23/9		
	PRESENCIAL	YouTube	
07 h CentroAM/MEX 08 h ECU/COL/PER/PAN 09 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 10 h ARG/URU/BRA 14 h POR 15 h ESP	<u><a href="#">I Jornada Ecuatoriana de Toxicología</a></u> <u><a href="#">Módulo 1 "Toxicología ambiental y de los alimentos"</a></u> <u><a href="#">Módulo 2 "Toxicología clínica"</a></u> <sup>i</sup>		
08 h CentroAM/MEX 09 h ECU/COL/PER/PAN 10 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 11 h ARG/URU/BRA 15 h POR 16 h ESP		<b>SALA B:</b> <u><a href="#">Simposio SIBSA- Alianza Global por el Clima y la Salud. Desafíos y oportunidades de la Salud ante la crisis climática</a></u> <sup>ii</sup>	
09 h CentroAM/MEX 10 h ECU/COL/PER/PAN 11 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 12 h ARG/URU/BRA 16 h POR 17 h ESP			<b>SALA A:</b> <u><a href="#">1er Encuentro de Salud y Toxicología Ocupacional de la Universidad de Concepción (Chile). Facultad de Farmacia</a></u> <sup>iii</sup>
10 h CentroAM/MEX 11 h ECU/COL/PER/PAN 12 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 13 h ARG/URU/BRA 17 h POR 18 h ESP			<b>SALA B:</b> <u><a href="#">Jornadas de SUMETOX y CIAT - Uruguay. Antídotos: El desafío persistente y las nuevas perspectivas en Toxicología clínica</a></u> <sup>iv</sup>
11 h CentroAM/MEX 12 h ECU/COL/PER/PAN 13 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 14 h ARG/URU/BRA 18 h POR 19 h ESP			<b>SALA A:</b> <u><a href="#">I Jornada Iberoamericana de Residentes de Toxicología (CIATOX – El Salvador)</a></u> <sup>v</sup>
12 h CentroAM/MEX 13 h ECU/COL/PER/PAN 14 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 15 h ARG/URU/BRA 19 h POR 20 h ESP			
13 h CentroAM/MEX 14 h ECU/COL/PER/PAN 15 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 16 h ARG/URU/BRA 20 h POR 21 h ESP			
14 h CentroAM/MEX 15 h ECU/COL/PER/PAN 16 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 17 h ARG/URU/BRA 21 h POR 22 h ESP			
15 h CentroAM/MEX 16 h ECU/COL/PER/PAN 17 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 18 h ARG/URU/BRA 22 h POR 23 h ESP			
16 h CentroAM/MEX 17 h ECU/COL/PER/PAN 18 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 19 h ARG/URU/BRA 23 h POR 24 h ESP			

**NOTA ACLARATORIA para una mejor organización:**  
 habrá intervalos de 10 minutos entre las sesiones.

Cada sesión comenzará 5 minutos después del horario establecido y finalizará 5 minutos antes

HORARIOS	Martes 24/9				
	PRESENCIAL	USAC	YouTube	YouTube	
07 h CentroAM/MEX 08 h ECU/COL/PER/PAN 09 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 10 h ARG/URU/BRA 14 h POR 15 h ESP	<p><a href="#"><u>I Jornada Ecuatoriana de Toxicología</u></a></p> <p><a href="#"><u>Módulo 3 "Toxicología Ocupacional y Riesgos Químicos"</u></a></p> <p><a href="#"><u>Módulo 4 "Forense y Criminalística"</u></a></p>	<p><a href="#"><u>VII Jornada de Toxicología e Inventario Antídotos 2024: Manejo de Intoxicaciones. CIAT (USAC - Guatemala) - Híbrida<sup>vi</sup></u></a></p>	<p><a href="#"><u>SALA C: 1ra Jornada de promotores para compartir experiencias de salud ambiental. GCBA (ARG) - híbrida<sup>vii</sup></u></a></p>	<p><a href="#"><u>SALA D: Jornada Iberoamericana de Toxicología Clínica SIBSA-FETOC-RETOXLAC<sup>viii</sup></u></a></p>	
08 h CentroAM/MEX 09 h ECU/COL/PER/PAN 10 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 11 h ARG/URU/BRA 15 h POR 16 h ESP					
09 h CentroAM/MEX 10 h ECU/COL/PER/PAN 11 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 12 h ARG/URU/BRA 16 h POR 17 h ESP					
10 h CentroAM/MEX 11 h ECU/COL/PER/PAN 12 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 13 h ARG/URU/BRA 17 h POR 18 h ESP					
11 h CentroAM/MEX 12 h ECU/COL/PER/PAN 13 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 14 h ARG/URU/BRA 18 h POR 19 h ESP					
12 h CentroAM/MEX 13 h ECU/COL/PER/PAN 14 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 15 h ARG/URU/BRA 19 h POR 20 h ESP					
13 h CentroAM/MEX 14 h ECU/COL/PER/PAN 15 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 16 h ARG/URU/BRA 20 h POR 21 h ESP					<p><a href="#"><u>SALA C: Seminario IIARRD Comunicación de riesgos. Mapeo de Riesgos. Cianotoxinas<sup>ix</sup></u></a></p>
14 h CentroAM/MEX 15 h ECU/COL/PER/PAN 16 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 17 h ARG/URU/BRA 21 h POR 22 h ESP					
15 h CentroAM/MEX 16 h ECU/COL/PER/PAN 17 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 18 h ARG/URU/BRA 22 h POR 23 h ESP					<p><a href="#"><u>SALA B: I Jornada Iberoamericana de Residentes de Toxicología (CIATOX – El Salvador)</u></a></p>
16 h CentroAM/MEX 17 h ECU/COL/PER/PAN 18 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 19 h ARG/URU/BRA 23 h POR 24 h ESP					

**NOTA ACLARATORIA para una mejor organización:**

habrá intervalos de 10 minutos entre las sesiones.

Cada sesión comenzará 5 minutos después del horario establecido y finalizará 5 minutos antes

<b>HORARIOS</b>	<b>Miércoles 25/9 Día Mundial del Farmacéutico</b>		
	<b>USAC</b>	<b>RETOXBOL</b>	<b>YouTube</b>
05 h CentroAM/MEX 06 h ECU/COL/PER/PAN 07 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 08 h ARG/URU/BRA 12 h POR 13 h ESP			
06 h CentroAM/MEX 07 h ECU/COL/PER/PAN 08 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 09 h ARG/URU/BRA 13 h POR 14 h ESP			<b>SALA C: <u>Simposio Iberoamericano sobre control químico de vectores. Riesgos y beneficios. SIBSA-SESA-CIPEIN<sup>x</sup></u></b>
07 h CentroAM/MEX 08 h ECU/COL/PER/PAN 09 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 10 h ARG/URU/BRA 14 h POR 15 h ESP			
08 h CentroAM/MEX 09 h ECU/COL/PER/PAN 10 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 11 h ARG/URU/BRA 15 h POR 16 h ESP			<b>SALA C: <u>CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Minería en América Latina: Escenarios complejos, criminalidad, intervenciones necesarias desde una visión ecosistémicas<sup>xii</sup></u></b>
09 h CentroAM/MEX 10 h ECU/COL/PER/PAN 11 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 12 h ARG/URU/BRA 16 h POR 17 h ESP	<b><u>VII Jornada de Toxicología del CIAT (USAC - Guatemala) Híbrida</u></b>		
10 h CentroAM/MEX 11 h ECU/COL/PER/PAN 12 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 13 h ARG/URU/BRA 17 h POR 18 h ESP		<b><u>I Congreso Internacional Boliviano de Toxicología<sup>xi</sup></u></b>	<b>SALA A: <u>CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Conferencia ACTM<sup>xiii</sup></u></b>
11 h CentroAM/MEX 12 h ECU/COL/PER/PAN 13 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 14 h ARG/URU/BRA 18 h POR 19 h ESP			<b>SALA C: <u>CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Emponzoñamientos y gestión de antivenenos<sup>xiv</sup></u></b>
12 h CentroAM/MEX 13 h ECU/COL/PER/PAN 14 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 15 h ARG/URU/BRA 19 h POR 20 h ESP			
13 h CentroAM/MEX 14 h ECU/COL/PER/PAN 15 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 16 h ARG/URU/BRA 20 h POR 21 h ESP			<b>SALA A: <u>CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Conferencia UNITAR<sup>xv</sup></u></b>
14 h CentroAM/MEX 15 h ECU/COL/PER/PAN 16 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 17 h ARG/URU/BRA 21 h POR 22 h ESP			
			<b>SALA D: <u>SEMINARIO SIBSA- ATA - Red Comet LA: Ensayo Cometa utilizado para el monitoreo de salud y ambiente en Latinoamérica<sup>xvi</sup></u></b>
15 h CentroAM/MEX 16 h ECU/COL/PER/PAN 17 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 18 h ARG/URU/BRA 22 h POR 23 h ESP		<b><u>SALA B: Seminario SIBSA. Día Argentino de la Conciencia Ambiental Tema: Farmac-contaminación<sup>xvii</sup></u></b>	

**NOTA ACLARATORIA para una mejor organización:**

habrá intervalos de 10 minutos entre las sesiones.

Cada sesión comenzará 5 minutos después del horario establecido y finalizará 5 minutos antes

<b>HORARIOS</b>	<b>Jueves 26/9 - Día Mundial de la Salud Ambiental</b>			
	<b>USAC</b>	<b>RETOXBOL</b>	<b>YouTube</b>	<b>YouTube</b>
07 h CentroAM/MEX 08 h ECU/COL/PER/PAN 09 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 10 h ARG/URU/BRA 14 h POR 15 h ESP	<b><u><a href="#">XI Congreso Escuela de Química Farmacéutica (USAC-Guatemala) Híbrido<sup>xviii</sup></a></u></b>	<b><u><a href="#">I Congreso Internacional Boliviano de Toxicología</a></u></b>		<b><u><a href="#">Jornadas de Toxicología de la Maestría de Toxicología de la Universidad Nacional de Colombia (híbrida - arancelado - canal propio)<sup>xix</sup></a></u></b>
08 h CentroAM/MEX 09 h ECU/COL/PER/PAN 10 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 11 h ARG/URU/BRA 15 h POR 16 h ESP			<b><u><a href="#">SALA B: CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Salud planetaria en escenarios sindémicos y derechos humanos<sup>xx</sup></a></u></b>	
09 h CentroAM/MEX 10 h ECU/COL/PER/PAN 11 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 12 h ARG/URU/BRA 16 h POR 17 h ESP			<b><u><a href="#">SALA C: CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Conferencia<sup>xxi</sup></a></u></b>	
10 h CentroAM/MEX 11 h ECU/COL/PER/PAN 12 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 13 h ARG/URU/BRA 17 h POR 18 h ESP			<b><u><a href="#">SALA C: CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Calor extremo y salud<sup>xxii</sup></a></u></b>	
11 h CentroAM/MEX 12 h ECU/COL/PER/PAN 13 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 14 h ARG/URU/BRA 18 h POR 19 h ESP			<b><u><a href="#">SALA C: CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Conferencia<sup>xxiv</sup></a></u></b>	
12 h CentroAM/MEX 13 h ECU/COL/PER/PAN 14 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 15 h ARG/URU/BRA 19 h POR 20 h ESP			<b><u><a href="#">SALA D: Simposio SIBSA - SETAC - Universidad de Yucatán. "Biomarcadores ecotoxicológicos en especies nativas"<sup>xxiii</sup></a></u></b>	
13 h CentroAM/MEX 14 h ECU/COL/PER/PAN 15 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 16 h ARG/URU/BRA 20 h POR 21 h ESP				
14 h CentroAM/MEX 15 h ECU/COL/PER/PAN 16 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 17 h ARG/URU/BRA 21 h POR 22 h ESP	<b><u><a href="#">SALA A: Simposio SIBSA HAZMAT Preparativos para la respuesta a Incidentes Químicos - VIRTUAL<sup>xxv</sup></a></u></b>		<b><u><a href="#">SALA C: I Jornada Iberoamericana de Residentes de Toxicología (CIATOX – El Salvador)</a></u></b>	
15 h CentroAM/MEX 16 h ECU/COL/PER/PAN 17 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 18 h ARG/URU/BRA 22 h POR 23 h ESP				
16 h CentroAM/MEX 17 h ECU/COL/PER/PAN 18 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 19 h ARG/URU/BRA 23 h POR 24 h ESP				

**NOTA ACLARATORIA para una mejor organización:**

habrá intervalos de 10 minutos entre las sesiones.

Cada sesión comenzará 5 minutos después del horario establecido y finalizará 5 minutos antes

HORARIOS	Viernes 27/9		
	USAC	RETOXBOL	YouTube
07 h CentroAM/MEX 08 h ECU/COL/PER/PAN 09 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 10 h ARG/URU/BRA 14 h POR 15 h ESP	VII Jornada de Toxicología del CIAT (USAC - Guatemala)	I Congreso Internacional Boliviano de Toxicología	
08 h CentroAM/MEX 09 h ECU/COL/PER/PAN 10 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 11 h ARG/URU/BRA 15 h POR 16 h ESP			SALA C: <a href="#">CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Pasado, presente y futuro de la salud ambiental en Iberoamérica. 30 años de la Revista de Salud Ambiental. SESA-SIBSA-SPSA<sup>xxvi</sup></a>
09 h CentroAM/MEX 10 h ECU/COL/PER/PAN 11 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 12 h ARG/URU/BRA 16 h POR 17 h ESP			SALA C: <a href="#">CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Conferencia Microplásticos y salud<sup>xxvii</sup></a>
10 h CentroAM/MEX 11 h ECU/COL/PER/PAN 12 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 13 h ARG/URU/BRA 17 h POR 18 h ESP			SALA C: <a href="#">CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Sustancias Perfluoroalquiladas una visión desde la perspectiva ONE HEALTH<sup>xxviii</sup></a>
11 h CentroAM/MEX 12 h ECU/COL/PER/PAN 13 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 14 h ARG/URU/BRA 18 h POR 19 h ESP			SALA C: <a href="#">CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Conferencia<sup>xxix</sup></a>
12 h CentroAM/MEX 13 h ECU/COL/PER/PAN 14 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 15 h ARG/URU/BRA 19 h POR 20 h ESP			
13 h CentroAM/MEX 14 h ECU/COL/PER/PAN 15 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 16 h ARG/URU/BRA 20 h POR 21 h ESP			
14 h CentroAM/MEX 15 h ECU/COL/PER/PAN 16 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 17 h ARG/URU/BRA 21 h POR 22 h ESP	SALA A: <a href="#">Simposio SIBSA- AIDIS Día Interamericano de la Limpieza y la Ciudadanía DIADESOL Basurales y salud<sup>xxx</sup> VIRTUAL</a>		SALA D: <a href="#">I Jornada Iberoamericana de Residentes de Toxicología (CIATOX – El Salvador)</a>
15 h CentroAM/MEX 16 h ECU/COL/PER/PAN 17 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 18 h ARG/URU/BRA 22 h POR 23 h ESP			
16 h CentroAM/MEX 17 h ECU/COL/PER/PAN 18 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 19 h ARG/URU/BRA 23 h POR 24 h ESP			

**NOTA ACLARATORIA para una mejor organización:**  
habrá intervalos de 10 minutos entre las sesiones.

Cada sesión comenzará 5 minutos después del horario establecido y finalizará 5 minutos antes

HORARIOS	Sábado 28/9
	RETOXBOL
07 h CentroAM/MEX 08 h ECU/COL/PER/PAN 09 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 10 h ARG/URU/BRA 14 h POR 15 h ESP	<p><a href="#"><u>I Congreso Internacional Boliviano de Toxicología</u></a></p>
08 h CentroAM/MEX 09 h ECU/COL/PER/PAN 10 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 11 h ARG/URU/BRA 15 h POR 16 h ESP	
09 h CentroAM/MEX 10 h ECU/COL/PER/PAN 11 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 12 h ARG/URU/BRA 16 h POR 17 h ESP	
10 h CentroAM/MEX 11 h ECU/COL/PER/PAN 12 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 13 h ARG/URU/BRA 17 h POR 18 h ESP	
11 h CentroAM/MEX 12 h ECU/COL/PER/PAN 13 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 14 h ARG/URU/BRA 18 h POR 19 h ESP	
12 h CentroAM/MEX 13 h ECU/COL/PER/PAN 14 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 15 h ARG/URU/BRA 19 h POR 20 h ESP	
13 h CentroAM/MEX 14 h ECU/COL/PER/PAN 15 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 16 h ARG/URU/BRA 20 h POR 21 h ESP	

<b>HORARIOS</b>	<b>Jueves 9/10</b>	<b>Viernes 10/10</b>
	<b>YouTube</b>	<b>YouTube</b>
07 h CentroAM/MEX 08 h ECU/COL/PER/PAN 09 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 10 h ARG/URU/BRA 14 h POR 15 h ESP		
08 h CentroAM/MEX 09 h ECU/COL/PER/PAN 10 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 11 h ARG/URU/BRA 15 h POR 16 h ESP	<p align="center"><b>CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Comunicaciones libres</b></p> <p align="center"><a href="https://www.youtube.com/watch?v=GMd8NhgmtiY">https://www.youtube.com/watch?v=GMd8NhgmtiY</a></p>	<p align="center"><b>CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Comunicaciones libres</b></p> <p align="center"><a href="https://www.youtube.com/watch?v=dYqA6C0Yhp4">https://www.youtube.com/watch?v=dYqA6C0Yhp4</a></p>
09 h CentroAM/MEX 10 h ECU/COL/PER/PAN 11 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 12 h ARG/URU/BRA 16 h POR 17 h ESP		
10 h CentroAM/MEX 11 h ECU/COL/PER/PAN 12 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 13 h ARG/URU/BRA 17 h POR 18 h ESP		
11 h CentroAM/MEX 12 h ECU/COL/PER/PAN 13 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 14 h ARG/URU/BRA 18 h POR 19 h ESP		
12 h CentroAM/MEX 13 h ECU/COL/PER/PAN 14 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 15 h ARG/URU/BRA 19 h POR 20 h ESP		
13 h CentroAM/MEX 14 h ECU/COL/PER/PAN 15 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 16 h ARG/URU/BRA 20 h POR 21 h ESP		
14 h CentroAM/MEX 15 h ECU/COL/PER/PAN 16 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 17 h ARG/URU/BRA 21 h POR 22 h ESP		
15 h CentroAM/MEX 16 h ECU/COL/PER/PAN 17 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 18 h ARG/URU/BRA 22 h POR 23 h ESP		
16 h CentroAM/MEX 17 h ECU/COL/PER/PAN 18 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 19 h ARG/URU/BRA 23 h POR 24 h ESP		

## I Jornada Ecuatoriana de Toxicología 23 y 24 de septiembre

Lunes, septiembre 23 PRESENCIAL

### Módulo 1 "Toxicología ambiental y de los alimentos"

**Hora Ecuador / Hora Brasil**

08:30 a 09:00	10:30 a 11:00	Registro de los participantes
09:00 a 09:15	11:00 a 11:15	Palabras de bienvenida e inicio de la 1er Congreso Ecuatoriano de Toxicología
09:15 a 10:00	11:15 a 12:00	Contaminación con Plomo: El caso Ecuatoriano-Lab LASSA
10:00 a 10:45	12:00 a 12:45	Presencia de Microplásticos en matrices alimentarias y sus posibles efectos en la salud humana
10:45 a 11:30	13:00 a 13:55	Eliminación de glifosato del agua mediante biofiltración basada en Percea Americana inoculada con Penicillium spp
11:30 a 11:45	13:30 a 13:45	Lunch Break

### Módulo 2 "Toxicología clínica"

11:45 a 12:30	13:45 a 14:30	Centros de Información Toxicológica: Una Herramienta Clave en la Lucha contra las Intoxicaciones en Ecuador
12:30 a 13:15	14:30 a 15:15	Claves para el éxito en urgencias toxicológicas
13:15 a 14:00	15:15 a 16:00	El ABC de las intoxicaciones más frecuentes en Ecuador (plaguicidas medicamentos animales ponzoñosos)
14:00 a 14:05	16:00 a 16:05	Palabras finalización 1º día

## Martes, septiembre 24

### Módulo 3 "Toxicología Ocupacional y Riegos Químicos"

08:30 a 09:00	10:30 a 11:00	Registro de los participantes
09:00 a 09:45	11:00 a 11:45	Estructura del sistema de respuesta a emergencias por materiales peligrosos en el DM Quito y su vinculación con los servicios hospitalarios
09:45 a 10:30	11:45 a 12:30	Nanotecnología y Regulación: Un compromiso con la sociedad ecuatoriana
10:30 a 11:15	12:30 a 13:15	Uso y Exposición a Productos de Limpieza y Desinfección: Experiencias en Estados Unidos y Ecuador
11:15 a 11:30	13:15 a 13:30	Lunch Break

### Módulo 4 "Forense y Criminalística"

11:30 a 12:15	13:30 a 14:15	Protocolo de recepción y toma de muestras para el análisis toxicológico
12:15 a 13:00	14:15 a 15:00	Inspección Ocular Técnica: Pilar Fundamental en el Fortalecimiento de la Investigación Forense
13:00 a 13:45	15:00 a 15:45	Genética Forense: Estrategia Esencial para la Resolución de Casos Forenses
13:45 a 14:00	15:45 a 16:00	Palabras finalización y clausura 2º día

---

## ii Simposio SIBSA-Alianza Global por el Clima y la Salud: Desafíos y oportunidades de la Salud ante la crisis climática VIRTUAL

<https://www.youtube.com/watch?v=lulBKfikYm8>

Lunes 23/9 Horario 08 a 10 h CentroAM/MEX 09 a 11 h ECU/COL/PER/PAN  
10 a 12 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 11 a 13 h ARG/URU/BRA 15 a 17 h POR 16 a 18 h ESP

### Moderación:

- Francisco Chesini (SIBSA - Universidad Nacional de José C Paz, Argentina)  
Milena Sergeeva (Alianza Global por el Clima y la Salud - GCHA)

### Disertantes:

- Horacio Riojas Rodríguez (INSP, México)  
Tema: Los desafíos de la crisis climática para la salud en Latinoamérica
- Susana Paixao (Universidad de Coimbra, SPSA, Portugal)  
Tema: Cambio climático y salud - una visión del contexto de la Península Ibérica
- José María Ordoñez (SESPAS, SESA, España)  
Tema: Cambio climático y salud desde la perspectiva iberoamericana
- Daniel Buss (OPS/OMS)  
Tema: Acción climática para la mejora de la salud con equidad en América Latina y el Caribe
- Jeni Miller (GCHA)  
Tema: Compromisos climáticos saludables en América Latina y el Caribe

---

## iii 1er Encuentro de Salud y Toxicología Ocupacional de la Universidad de Concepción, Chile. VIRTUAL

<https://www.youtube.com/watch?v=FJOrOh9mDfQ>

Lunes 23/9 Horario 10 a 12 h CentroAM/MEX 11 a 13 h ECU/COL/PER/PAN  
12 a 14 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 13 a 15 h ARG/URU/BRA 17 a 19 h POR 18 a 20 h ESP

### Moderación:

- Claudio Müller-Ramírez (Facultad de Farmacia, Universidad de Concepción, Chile),

### Disertantes:

- David Combariza (Maestría de Toxicología Ocupacional, Universidad Nacional de Colombia)  
Tema: "**Contaminantes orgánicos persistentes de uso industrial, su riesgo ocupacional y la importancia de los procesos de sustitución**".
- Amalia Laborde (Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina, Universidad de la República - SIBSA)  
Tema: "**Exposición a tóxicos en el proceso de reciclaje informal de residuos eléctricos y electrónicos (RAEE)**".
- Melissa McDiarmid (University of Maryland, Baltimore, USA)  
Tema: "**The Application of Toxicology in Public Health**".

---

iv **Jornadas de SUMETOX y CIAT - Uruguay. “Antídotos: El desafío persistente y las nuevas perspectivas en Toxicología clínica.”**

[https://www.youtube.com/watch?v=6ThGP2j1\\_4A](https://www.youtube.com/watch?v=6ThGP2j1_4A)

**Lunes 23/9**      Horario                      15 a 17 h ARG/URU/BRA

**Moderación:**

- Alba Negrín (Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina, Universidad de la República - UdelaR - SIBSA)

**Disertantes:**

- María Noel Tortorella (Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina, UdelaR)  
Tema: “**La administración de suero antiofídico liofilizado: experiencia del CIAT**”.
- Melina Pan  
Tema: “**La cámara hiperbárica y las alternativas en oxigenoterapia: nueva evidencia**”.
- Carolina Juanena (Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina, UdelaR)  
Tema: “**La NAC, antídoto eficaz para evitar la hepatotoxicidad en otras intoxicaciones además de Paracetamol**”
- A Battocletti (Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina, UdelaR)  
Tema: “**Quelantes: nuevas miradas en la continua controversia sobre sus usos**”.
- Alba Negrín (Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina, UdelaR)  
Tema: “**¿Hay nuevos antídotos?**”

## ✓ I Jornada Iberoamericana de Residentes de Toxicología (CIATOX – El Salvador)

### Moderación:

- Rodrigo Francisco Rivera Reyes (Centro de información y asesoramiento toxicología de El Salvador - CIATOX)

### Programa detallado

Lunes 23 de septiembre

<https://www.youtube.com/watch?v=11RoiBY7Gtc>

#### Hora El Salvador / Hora Brasil

14:00 - 14:05	17:00 - 17:05	Palabras de bienvenida	Rodrigo Francisco Rivera Reyes (ELS)
14:05 - 14:25	17:05 - 17:25	<b>Caso 1:</b> Exposición laboral a mercurio elemental en un ámbito hospitalario	María Dulce Montero (Argentina)
14:25 - 14:40	17:25 - 17:40	Discusión del caso 1	Jackeline Berroteran (Nicaragua)
14:40 - 15:00	17:40 - 18:00	<b>Caso 2:</b> Faboterapia y tratamiento de soporte en un caso de alacranismo severo	Jorge Humberto Arrieta Castro (México)
15:00 - 15:15	18:00 - 18:15	Discusión del caso 2	Marta Isabel Cuellar (El Salvador)
15:15 - 15:35	18:15 - 18:35	<b>Caso 3:</b> Aspectos clínicos y terapéuticos del envenenamiento por viuda negra: Lecciones aprendidas de un caso complicado	Erick Daniel Bonilla Salomón (El Salvador)
15:35 - 15:50	18:35 - 18:50	Discusión del caso 3	Gustavo Orozco (México)
15:50 - 16:10	18:50 - 19:10	<b>Caso 4:</b> Evaluación del riesgo pulmonar en personal de emergencias posterior a incendio de residuos industriales peligrosos	Maíne Ortíz Lomelí (San Luis Potosí - México)
16:10 - 16:25	19:10 - 19:25	Discusión del caso 4	Francisco Javier Cardona (Colombia)
16:25 - 16:45	19:25 - 19:45	<b>Caso 5:</b> Abordaje integral de un envenenamiento invisible Loxoscelismo viscerocutáneo en una mujer embarazada. Reporte de un caso.	Dafne Suguey Cruz Navor (San Luis Potosí - México)
16:45 - 17:00	19:45 - 20:00	Discusión del caso 5	Orlando Delgado Cortez (Nicaragua)

### Martes 24 de septiembre

<https://www.youtube.com/watch?v=Hz0wV10b27s>

#### Hora El Salvador / Hora Brasil

14:00 - 14:05	17:00 - 17:05	Palabras de bienvenida	Rodrigo Francisco Rivera Reyes (ELS)
14:05 - 14:25	17:05 - 17:25	<b>Caso 6:</b> Intoxicación familiar por <i>Pernettya prostrata</i> , falso mortño	Manuel Alejandro Berbeo (Colombia)
14:25 - 14:45	17:25 - 17:45	Discusión del caso 6	Yessica Paola Rodriguez Torres (México)
14:45 - 15:05	17:45 - 18:05	<b>Caso 7:</b> Choque anafiláctico asociado a la mordedura de Viperido mexicano. Presentación atípica del accidente ofídico	Mario Ulises Castañeda Montes (México)
15:05 - 15:25	18:05 - 18:25	Discusión del caso 7	Anaía Cortés (Argentina)
15:25 - 15:45	18:25 - 18:45	<b>Caso 8:</b> Manejo clínico en intoxicaciones por neurolépticos en un centro de toxicología	Camila Porres (Uruguay)
15:45 - 16:00	18:45 - 19:00	Discusión del caso 8	Wendy Lizeth Cruz Romano (Honduras)
16:00 - 16:20	19:00 - 19:20	<b>Caso 9:</b> Insuficiencia respiratoria por cocaína	Santiago Andrés Farfán Rea (Argentina)
16:20 - 16:40	19:20 - 19:40	Discusión del caso 9	Luz Lozano (Nicaragua)

Jueves 26 de septiembre

<https://www.youtube.com/watch?v=hPB8dA7XQo8>

**Hora El Salvador / Hora Brasil**

14:00 - 14:05	17:00 - 17:05	Palabras de bienvenida	Rodrigo Francisco Rivera Reyes
14:05 - 14:25	17:05 - 17:25	<b>Caso 10:</b> Metahemoglobinemia familiar fatal	Pedro Rodrigo Agustín (Argentina)
14:25 - 14:45	17:25 - 17:45	Discusión del caso 10	Alba Negrín (Uruguay)
14:45 - 15:05	17:45 - 18:05	<b>Caso 11:</b> Intoxicación fatal por Clorfinapir	Diego Álvarez Latorre (Colombia)
15:05 - 15:25	18:05 - 18:25	Discusión del caso 11	Ana Voitzuk (Argentina)
15:25 - 15:45	18:25 - 18:45	<b>Caso 12:</b> Intoxicación por agente metahemoglobinizante en un adolescente en Uruguay	Lorena Carro (Uruguay)
15:45 - 16:00	18:45 - 19:00	Discusión del caso 12	Teresa de Jesús Rodríguez (Nicaragua)
16:00 - 16:20	19:00 - 19:20	<b>Caso 13:</b> Exposición a glucósidos cianogénicos: a propósito de un niño de 6 años	Mariana Conconi Dufour (Argentina)
16:20 - 16:40	19:20 - 19:40	Discusión del caso 13	Marta Isabel Cuellar (El Salvador)

Viernes 27 de septiembre

<https://www.youtube.com/watch?v=LsR4Gg2x2gk>

**Hora El Salvador / Hora Brasil**

14:00 - 14:05	17:00 - 17:05	Palabras de bienvenida	Rodrigo Francisco Rivera Reyes
14:05 - 14:25	17:05 - 17:25	<b>Caso 14:</b> Síndrome de Steven Johnson y necrosis epidérmica tóxica en contexto de paciente embarazada. Revisión de un caso	Itandehuitl Arango Castillo (México)
14:25 - 14:45	17:25 - 17:45	Discusión del caso 14	Diana Pava Garzón (Colombia)
14:45 - 15:05	17:45 - 18:05	<b>Caso 15:</b> Fallecimiento por Envenenamiento: Complicaciones tras picadura de abeja y extracción inadecuada de aguijones	Rodrigo Francisco Rivera Reyes (El Salvador)
15:05 - 15:25	18:05 - 18:25	Discusión del caso 15	Tomás Orduna (Argentina)
15:25 - 15:45	18:25 - 18:45	<b>Caso 16:</b> Intoxicación colectiva aguda laboral por asfixiante químico en Uruguay	Deneb Mazzilli (Uruguay)
15:45 - 16:00	18:45 - 19:00	Discusión del caso 16	Jackeline Berroteran (Nicaragua)

vi **VII Jornada de Toxicología e Inventario Antídotos 2024: Manejo de Intoxicaciones.**

**CIAT (USAC - Guatemala) - Híbrida**

Martes 24 de septiembre de 2024

Registrarse en el siguiente enlace: <https://forms.gle/VXqeWm4vosHT11jN9>



**VII Jornada de Toxicología e Inventario Antídotos 2024:  
Manejo de intoxicaciones**

Centro de Información y Asesoría Toxicológica CIAT Departamento de Toxicología  
Escuela de Química Farmacéutica  
Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia  
Universidad de San Carlos de Guatemala

**Parte I sala zoom:** *martes 24 de septiembre de 2024*  
9:00 – 12:00 hrs Guatemala  
10:00 – 13:00 hrs Panamá  
12:00 – 15:00 hrs Argentina  
17:00 – 20:00 hrs España

Registrarse en el siguiente enlace: <https://forms.gle/VXqeWm4vosHT11jN9>

**Agenda**

Hora	Actividad	Responsable
8:30	Ingreso a sala zoom	CIAT Departamento de Toxicología
8:50	Palabras de Bienvenida al evento y presentación de los conferencistas.	Lucrecia Martínez de Haase Directora Escuela de Química Farmacéutica Carolina Guzmán Quilo Jefe Departamento de Toxicología
9:00 a 11:00	<b>Mesa 1: Toxicología Analítica</b> <i>Retos ante la globalización de las sustancias</i>	Luis Ferrari Karina Vignati Ruth García
11:00 a 12:30	<b>Mesa 2: Salud Ocupacional</b> <i>Exposición a agentes carcinogénicos, CAREX y la prevención en los trabajadores</i>	Larissa Camey Claudia Meneses
12:30	Cierre de sala y envío de formulario de asistencia	

Moderadoras: Margarita Ramírez y Keli Herrarte

Transmisión YouTube: <https://www.youtube.com/@EscuelaQu%C3%ADmicaFarmac%C3%A9utica>

Miércoles 25 de septiembre de 2024

Registrarse en el siguiente enlace: <https://forms.gle/VXqeWm4vosHT11jN9>



## VII Jornada de Toxicología e Inventario Antídotos 2024: Manejo de intoxicaciones

Centro de Información y Asesoría Toxicológica CIAT Departamento de Toxicología  
Escuela de Química Farmacéutica  
Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia  
Universidad de San Carlos de Guatemala

### Parte II evento híbrido:

**miércoles 25 de septiembre de 2024**

Auditorio de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia  
"Olimpia Altuve" Edificio T-15, Ciudad Universitaria Zona 12  
Ciudad de Guatemala

13:30 – 17:00 hrs Guatemala

14:30 – 18:00 hrs Panamá

16:30 – 20:00 hrs Argentina

21:30 – 01:00 hrs España

Registrarse en el siguiente enlace: <https://forms.gle/VXqeWm4vosHT11jN9>

### Agenda

Hora	Actividad	Responsable
13:30	Ingreso a sala zoom y registro de participantes en sitio. Coffee	CIAT Departamento de Toxicología
14:00	Palabras de Bienvenida al evento y presentación de conferencistas.	Lucrecia Martínez de Haase Directora Escuela de Química Farmacéutica Carolina Guzmán Quilo Jefe Departamento de Toxicología
14:10	<b>Mesa 3: Intoxicaciones por metales</b> <i>"Desde el ambiente hasta el hogar"</i>	Stefanie Espina Daniela Fernández María Fernanda Castillo Sabrina Ramos
15:00	<b>Mesa 4: Salud mental en adolescentes y niños</b> <i>Los retos en las redes sociales y su abordaje desde la clínica.</i>	Alison de León Virginia Ortiz Paredes
15:40	Conferencia: <b>Accidente Ofídico en Guatemala y su abordaje.</b> <i>Experiencias aprendidas.</i>	Erwin Castellanos
16:25	Informe 2024 <b>Antídotos disponibles en Guatemala.</b>	Carolina Guzmán Quilo
17:00	Cierre del evento	Lucrecia Martínez de Haase Directora Escuela de Química Farmacéutica

Moderadoras: Keli Herrarte, Magda Hernández

Transmisión YouTube: <https://www.youtube.com/@EscuelaQu%C3%ADmicaFarmac%C3%A9utica>

---

**vii Primera Jornada de Promotores para Compartir Experiencias de Salud Ambiental organizada por el Ministerio de Salud de la Ciudad de Buenos Aires (CABA), Argentina**

Evento virtual con la posibilidad de participar presencialmente para aquellas personas que vienen de la Ciudad de Bs.As., Argentina

Lugar: UNICABA (Av Paseo Colón 255, CABA, Argentina)

aulas 317 (60 personas) y 318 (90 personas)

Fecha: Martes 24/9/24 de 11 a 15 hs

<https://www.youtube.com/watch?v=hVHliXFAQ48>

**Primera parte:** 11 a 12:30hs.

Moderadora (15 min): María Andrea Dakessian

Palabras de apertura y bienvenida a cargo de Florencia Quiroga (Directora General de Salud Comunitaria del Ministerio de Salud de CABA)

Oradora 1 (15 min): Gabriela Wagner

Tema: Experiencia formativa y de gestión de promotores de salud en la Ciudad de Buenos Aires. Ley nro. 4679/13 programa de formación de agente sanitarios

Oradora 2 (15 min): Liliana Gonzalez

Tema: Experiencia interuniversitaria de formación de promotores en la Provincia de San Luis y en el Municipio de 3 de Febrero, Provincia de Buenos Aires

Orador 3 (15 min): Agustín Maistegui

Tema: Experiencia de gestión de promotores de salud en la Provincia de Buenos Aires. Ley nro. 14882/16 promotor comunitario en salud en el ámbito del Ministerio de Salud de la Provincia de Bs.As.

Orador 4 (15 min): Nery Fures

Tema: Proyecto Ley Nacional (Argentina) de la creación de la figura del/a promotor/a comunitario de salud y del/a agente sanitario/a "Ley Daniel Caponi"

Preguntas, intercambios, agradecimientos y síntesis: 15 min

**Descanso/corte:** 12:30 a 13 hs.

**Segunda parte:** 13 a 15hs.

Moderadora (7 min): Vanina Vicente

Presentación de experiencias de salud ambiental de promotores de salud

● **Primer Bloque:**

- Programa Provincial de Prevención de Hidatidosis/Equinococosis. Situación de la Provincia de Neuquén. El Rol de los Agentes Sanitarios. (Tatiana Arancibia, Neuquén)
- Trabajo con vecinos para mejorar el manejo de los residuos (Promotores del CeSAC 32, CABA)
- Comentadora 1: Paula Estrella (10 min)

● **Segundo bloque:**

- Agua: un futuro en nuestras manos "cada gota cuenta" (Claudio Sandoval, Cutral CO Provincia de Neuquén)
- Experiencia de encuentros con la comunidad a través de huertas de plantas medicinales en centros de salud de la Ciudad de Bs. As. (Promotoras del CCI 1 y de los CeSAC's 9, 16, 46, CABA)
- Comentador 2: Nelson Cardoso (10 min)

● **Tercer bloque:**

- Armado de repelente casero (Promotoras del CeSAC 5, CABA)
  - Descacharrar dengue. Una sola salud (Tatiana Seltzer, Municipio Moreno, Provincia de Bs.As.)
  - Comentadora 3: María Cristina Chardon (10 min)
- Preguntas y cierre hasta las 15 hrs.

## Martes 24/9

Hora España / Hora Brasil  
16:00 - 22:00 11:00 - 17:00

### Coordinación general:

- Ana Ferrer Dufol (Fundación Española de Toxicología Clínica - FETOC)

### Hora España / Hora Brasil

16:00 - 16:05	11:00 - 11:05	Presentación
<b>SESIÓN 1: Vigilancia de Intoxicaciones: sistemas de recolección de datos, análisis y comunicación de información</b>		
<b>Moderación:</b> Agust Supervía (Hospital del Mar de Barcelona) Luis Francisco Sanchez Otero (OPS/OMS)		
16:10 - 16:30	11:10 - 11:30	Francisca Córdoba (Hospital Moisés Broggi, Cataluña) Tema: EPITOX (España)
16:35 - 16:55	11:35 - 11:55	Juan Carlos Ríos Bustamante (CITUC - Pontificia Universidad Católica de Chile) Tema: Experiencias en Chile, Uruguay, Guatemala
17:00 - 17:20	12:00 - 12:20	Experiencia de America's Poison Centers
17:20 - 17:40	12:20 - 12:40	DISCUSIÓN
<b>SESIÓN 2: Conferencia</b>		
<b>Presenta y modera:</b> Susana García		
17:45 - 18:05	12:45 - 13:05	<b>Disertante:</b> Ana Ferrer Dufol (FETOC) Tema: La epidemia de opioides en EEUU analizada desde una visión europea
18:05 - 18:15	13:05 - 13:15	DISCUSIÓN
<b>SESIÓN 3: Toxicología clínica de urgencias. Implementación del CODITOX</b>		
<b>Moderación:</b> Ana Ferrer Dufol		
18:20 - 18:40	13:20 - 13:40	Miguel Galicia. Clinic de Barcelona Tema: CODITOX España
18:45 - 19:05	13:45 - 13:05	Lidia Martínez (San Joan de Deu - Barcelona) Tema: CODITOX Pediátrico
19:10 - 19:30	14:10 - 14:30	Gustavo López Orozco (Hospital Angeles Morelia, Michoacán de Ocampo, México) Tema: CODITOX México
19:35 - 19:50	14:35 - 14:50	DISCUSIÓN
<b>SESIÓN 4: Redes de antídotos</b>		
<b>Moderación:</b> Ana Ferrer Dufol - Susana García.		
20:00 - 20:20	15:00 - 15:20	Raquel Aguilar (Hospital Joseph Trueta - Gerona) Tema: La red de antídotos de España <a href="https://redantidotos.org/">https://redantidotos.org/</a>
20:25 - 20:45	15:25 - 15:45	Michael Mullins (Washington University - St. Louis, ACMT-USA) Tema: Bancos de antídotos en USA
20:50 - 21:10	15:50 - 16:10	Diana Pava Garzón (Ministerio de Salud - Colombia) Tema: Mecanismos de Cooperación Internacional en Emergencias toxicológicas Antídotos que salvan vidas
21:15 - 21:35	16:15 - 16:35	Carolina Guzmán Quilo (CIAT-USAC- Guatemala) Tema: La red de antídotos de Centroamérica (REDCIATOX)
21:40 - 21:55	16:40 - 16:55	DISCUSIÓN
21:55 - 22:00	16:55 - 17:00	Palabras de cierre

---

**ix Seminario IIARRD. Reducción de riesgos de desastres: Comunicación de riesgos. Mapeo de Riesgos. Cianotoxinas.**

<https://www.youtube.com/watch?v=l8hEQ4MPwgM>

**Martes 24/9**      13 a 15 h CentroAM/MEX      14 a 16 h ECU/COL/PER/PAN  
15 a 17 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN      16 a 18 h ARG/URU/BRA      20 a 22 h POR      21 a 23 h ESP

**Moderación:**

- Agustina Carrá (IIARRD) / Susana García (SIBSA)

**Disertantes:**

- Carolina Juanena (Profesora Toxicología. Fac. Medicina. Udelar. Uruguay)  
Tema: Cianobacterias en las playas: riesgos toxicológicos y vulnerabilidad infantil.
- Luis Carlos Montenegro y Fredy Augusto Duque Duque (Laboratorio de Cultivo de Algas de la Universidad Nacional de Colombia).  
Tema: "Riego de cultivos con cianotoxinas, bioacumulación y salud humana"
- Agustina Carrá  
Tema: Mapeo de Riesgos. Cianotoxinas.

**x Simposio Iberoamericano SIBSA-SESA-CIPEIN sobre control químico de vectores. Riesgos y beneficios.**

<https://www.youtube.com/watch?v=0vLaZa2lz9Q>

**Miércoles 25/9 Horario**      6 a 8 h CentroAM/MEX      7 a 9 h ECU/COL/PER/PAN  
8 a 10 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN      9 a 11 h ARG/URU/BRA      13 a 15 h POR      14 a 16 h ESP

**Moderación:**

- Claudia Vassena (CIPEIN-CITEDEF-Argentina)

**Disertantes:**

- Rubén Bueno (Director Técnico - Responsable I+D+i LOKIMICA - España)  
Tema: "Experiencias en control vectorial ante casos y brotes de dengue y virus de la Fiebre del Nilo Occidental en España"
- Mariana Manteca Acosta (ANLIS-Argentina - Red de resistencia a plaguicidas)  
Tema "Articulación entre investigación y gestión en el ámbito sanitario: Red Argentina de la Vigilancia a la resistencia a Insecticidas"
- Carolina Sánchez (Coordinadora de la Sección de Seguridad Química. Consejería de Salud y Consumo de Andalucía - Directora del Plan Estratégico Andaluz de Vigilancia y Control de Vectores con Incidencia en Salud (PEVA) - Presidenta SESA)  
Tema: "Control químico en vectores con incidencia en salud en España. Aplicación práctica"



**RETOXBOL**  
RED NACIONAL DE TOXICOLOGIA DE BOLIVIA

**SIBSA**  
Sistema Integrado de Bases de Datos de Salud

**25**  
RETOXLAC

**RETOXBOL**

**RETOXLAC**

# I CONGRESO INTERNACIONAL DE TOXICOLOGÍA DE BOLIVIA

Fecha **25 - 28** de septiembre 2024

**INVERSIÓN**

Médicos especialistas:	280 BS
Médicos generales:	230 BS
Licenciadas/Licenciados/Bioquímicos:	230 BS
Estudiantes/ Residentes/ Auxiliares/ Tec.:	200 BS
Otros:	280 BS

**La inscripción a nuestro congreso** incluye el acceso al II Congreso Virtual Iberoamericano de Salud Ambiental y al I Congreso de la Red de Toxicología de América Latina y el Caribe.

WhatsApp



- Certificado con valor curricular  
- Certificado internacional

Informes: 69137444

Modalidad: VIRTUAL

**PROGRAMA**  
**I CONGRESO INTERNACIONAL DE TOXICOLOGIA DE BOLIVIA**  
**ORGANIZADO POR LA RED NACIONAL DE TOXICOLOGIA DE BOLIVIA (RETOXBOL)**

**Día 1 Miércoles 25 de septiembre - Emergencias Toxicológicas**

Hora Bolivia	Tema	Expositor
17:00 – 17:10	Bienvenida al Congreso	<b>Dra. Banny Zelada</b> Toxicóloga Clínica Responsable de la RETOXBOL
17:10 – 17:35	Abordaje del paciente intoxicado	<b>Dra. Nilda Villalba</b> Toxicóloga - Paraguay
17:35 – 18:00	Intoxicación por plaguicidas anticolinesterásicos. Aprendamos a atropinizar.	<b>Dr. Miguel Canul</b> Toxicólogo - México
18:00 – 18:25	Intoxicación por paracetamol. ¿Qué hay de nuevo?	<b>Dr. Francisco Dadic</b> Toxicólogo - Argentina
18:25 – 18:50	Emergencias químicas: incendios y derrames	<b>Dr. Cesar D'Pool</b> Toxicólogo - Ecuador
18:50 – 19:00	Preguntas	<b>Dr. Alfredo Laime</b> RETOXBOL

**Día 2 Jueves 26 de septiembre - Intoxicaciones en pediatría \_ambiente**

Hora Bolivia	Tema	Expositor
17:00 – 17:10	Inicio del 2do día	<b>Dr. Fernando García</b> RETOXBOL
17:10 – 17:35	“One pill, can kill”. Medicamentos altamente tóxicos en la infancia	<b>Dr. Juan Carlos Rios</b> Toxicólogo - CITUC – Chile
17:35 – 18:00	¿Pueden ser tóxicas las plantas medicinales?	<b>Dra. Yolangel Hernández</b> Toxicóloga - Venezuela
18:00 – 18:25	Ingesta de cáusticos en pacientes pediátricos.	<b>Dr. Jose Avendaño</b> Gastroenterólogo pediatra – Bolivia
18:25 – 18:50	Mercurio, un metal de gran preocupación. Exposición durante el embarazo y la niñez	<b>Dr. Alfredo Laime</b> RETOXBOL – La Paz
18:50 – 19:00	Preguntas	<b>Dr. Vitaliano Omonte</b> RETOXBOL

**Día 3 Viernes 27 de septiembre - Animales ponzoñosos**

Hora Bolivia	Tema	Expositor
17:00 – 17:05	Inicio del 3er día	<b>Dr. Boris Arancibia</b> RETOXBOL
17:05 – 17:35	¿Como se producen los antivenenos en Bolivia?	<b>Lic. David Duran</b> Instituto Nacional de Laboratorios de Salud <b>INLASA</b>
17:35 – 18:05	Conociendo los géneros de escorpiones que tenemos en Bolivia.	<b>Lic. Ciro Humboldt</b> Instituto Nacional de Laboratorios de Salud <b>INLASA</b>
18:05 – 18:25	Escorpionismo	<b>Dr. Jorge Olivares</b> RETOXBOL – Santa Cruz
18:25 – 18:50	Latrodectismo “Picadura por viuda negra”	<b>Dra. Banny Zelada</b> RETOXBOL – Santa Cruz
18:50 – 19:00	Preguntas	<b>Dr. Ramiro Cadima</b> RETOXBOL

**Día 4 Sábado 28 de septiembre**

**Aspectos médicos legales en toxicología y sustancias psicoactivas.**

Hora Bolivia	Tema	Expositor
9:00 – 9:10	Inicio del 4to día	<b>Dra. Jorge Olivares</b> RETOXBOL
9:10 – 9:35	Consumo de hojas de coca	<b>Dr. Ramiro Cadima</b> RETOXBOL – Cochabamba
9:35 – 10:00	Falsos positivos y negativos: Interpretación del perfil de drogas en orina.	<b>Dr. Alexis Morales</b> Toxicólogo - Venezuela
10:00 – 10:25	Fallecimiento por intoxicación: Responsabilidad médica	<b>Dr. Hugo Carvajal</b> Auditor Médico - Bolivia
10:25 – 10:40	Preguntas	
10:40 – 11:00	Nuevas sustancias psicoactivas (NSP). ¿Que sabemos sobre ellas?	<b>Dr. Antonio Pascale</b> Toxicólogo – Uruguay
11:00 – 11:20	Comunicación de riesgos en Toxicología	<b>Dr. Claudio Muller</b> Toxicólogo – Chile
11:20 – 11:40	Preguntas. Discurso de clausura	<b>Dra. Banny Zelada</b> RETOXBOL

---

xii **CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Minería en América Latina: Escenarios complejos, criminalidad, intervenciones necesarias desde una visión ecosistémica**

<https://www.youtube.com/watch?v=iixjab-YcCk>

**Miércoles 25/9**

**08 a 10 am CentroAM/MEX**

**11 a 13 am ARG/URU/BRA**

**Moderación:**

- Fernando Díaz Barriga (Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de San Luis Potosí)

**Disertantes:**

- Diana Pava (Ministerio de Salud de Colombia), David Combariza (Maestría de Toxicología Ocupacional, Universidad Nacional de Colombia)  
Tema: **“Situación en Colombia”**
- Banny Zelada (Red de Toxicología de Bolivia)  
Tema: **“Experiencias en minería artesanal en Bolivia. Mercurio.”**
- Investigadores del Centro de Innovación Social para la Paz de la Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de San Luis Potosí  
Tema: **Escenarios sindémicos de la minería artesanal de mercurio en México**
  - **Video ilustrativo sobre la situación**
  - Mauricio León  
Tema: **Riesgos sindémicos de la minería artesanal de mercurio**
  - Evelyn Van Brussel  
Tema: **Subpoblaciones en riesgo por exposición a mercurio**
  - Carlos Reboloso  
Tema: **La naturaleza afectada por la explotación del mercurio**

xiii **CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Conferencia ACTM**

<https://www.youtube.com/watch?v=r9G341Y-Fhk>

**Miércoles 25 de Setiembre 2024**

**Horario 13 horas ARG/BRA**

**Moderación:** Karina Gómez Aguirre (SIBSA-ICCAS) / Amalia Laborde (SIBSA-UdeLaR)

**Conferencistas:** Paul Wax y Ziad N. Kazzi (Colegio Americano de Toxicología Médica - ACMT)

Tema: **La educación continua del médico toxicólogo.**

---

xiv **CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Emponzoñamientos y gestión de antivenenos**  
[https://www.youtube.com/watch?v=e\\_j23s85fwE](https://www.youtube.com/watch?v=e_j23s85fwE)

**Miércoles 25 de Setiembre 2024**      **Horario 14 am Argentina/Brasil**      **11 am Costa Rica**

**Moderación:**

- Susana García (SIBSA)

**Disertantes:**

- Marco Antonio Vigilato (PANAFTOSA/OPS/OMS)  
Tema: Red de Laboratorios Públicos Productores de Antivenenos RELAPA y Acciones para Prevención de los accidentes
- Felipe Rocha (PANAFTOSA/OPS/OMS)  
Tema: Gestión de la inclusión de los Antivenenos a través del Fondo Estratégico de la OPS
- Jose Maria Gutierrez (Prof Emérito de Univ. de Costa Rica – Instituto Clodomiro Picado)  
Recomendaciones para el manejo clínico de ofidismo en la Región – Ejemplo Guyana

xv **CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Conferencia "Avances en la regulación internacional de productos químicos y desechos" UNITAR (Instituto de las Naciones Unidas para la Formación Profesional y la Investigación)**  
<https://www.youtube.com/watch?v=SvY37P9Syw0>

**Miércoles 25/9**

13 a 14 h CentroAM/MEX

14 a 15 h ECU/COL/PER/PAN

15 a 16 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN

16 a 17 h ARG/URU/BRA

20 a 21 h POR

21 a 22 h ESP

**Moderación:** Susana García (SIBSA)

**Disertantes:**

- Sofía Schlezak (UNITAR)

Tema: Marco Mundial sobre los Productos Químicos (GFC, por sus siglas en inglés) y el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

- MSc. Ing. Quím. Gariné Guerguerian - Consultora Ministerio de Ambiente de Uruguay

Tema: Negociaciones sobre el futuro Acuerdo Legalmente Vinculante sobre Contaminación por Plásticos, foco en sustancias químicas peligrosas y plásticos problemáticos

---

<sup>xvi</sup> **SEMINARIO SIBSA-ATA - Red Comet LA (Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, México, Paraguay, Uruguay). Ensayo Cometa utilizado para el monitoreo de salud y ambiente en Latinoamérica.**

<https://www.youtube.com/watch?v=PghdoBuaVNw>

**Miércoles 25 de septiembre**

**Horario 17 horas ARG/BRA**

**Moderación:**

- Prof. Dra. María Fernanda Simoniello (Cátedra de Toxicología, Farmacología y Bioquímica Legal, Facultad de Bioquímica y Cs. Biológicas, Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe- Argentina)

**Disertantes:**

- Prof. Dr. Emilio Rojas. Depto. Medicina Genómica y Toxicología Ambiental, Instituto de Investigaciones Biomédicas, Universidad Nacional Autónoma de México  
Tema: **"Creación y lanzamiento del Grupo LA-COMET. Grupo Latinoamericano en estudios utilizando el ensayo cometa"**.
- Prof. Dra. Juliana da Silva. Profesor-Investigador. Laboratório de Genética Toxicológica, Universidade La Salle (UniLaSalle), Canoas, RS, Brazil.  
Tema: **"Trabajos de la red LA Comet vinculados con Biomonitoreos Humanos"**
- Prof. Dra. Patricia Mussali Galante. Profesor-Investigador. Responsable del Laboratorio de Investigaciones Ambientales, Centro de Investigación en Biotecnología, Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Mexico.  
Tema: **"Trabajos de la red LA Comet vinculados con Modelos animales"**
- Prof. Dra. Grethel León-Mejía. Universidad Simón Bolívar, Facultad de Ciencias Básicas, Centro de Investigaciones en Ciencias de la Vida (CICV), Barranquilla 080002, Colombia  
Tema: **"Trabajos de la red LA Comet vinculados con evaluaciones in vitro"**

<sup>xvii</sup> **Seminario SIBSA. Día Argentino de la Conciencia Ambiental. Tema: Farmaccontaminación.**

<https://www.youtube.com/watch?v=1rLSugzyKcc>

**Miércoles 25/09**

**17.30 a 19.30 hs horas ARG/BRA.**

**Moderación:**

- Noelia González Vidal (Universidad Nacional del Sur, Argentina), Susana García (SIBSA)

**Disertantes:**

- Dra. Rafaela Dos Santos Costa (Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Brasil)  
Título: "Poluição por fármacos: Transdisciplinaridade e novos desafios"
- Ing. Amb. Joaquín Carballada (Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas - Universidad Nacional del Litoral, Argentina)  
Título: "Fármacos y depuración de aguas residuales: alcances y desafíos"
- Farm. María Laura Casado (Ministerio de Salud de Jujuy, Argentina)  
Título: "Experiencia de eliminación segura de medicamentos vencidos o en desuso en la provincia de Jujuy"
- Juan Camilo Pinzón Ramírez (Gerente de Operaciones de Punto Azul, Colombia).  
Título: Red Iberoamericana de Programas Posconsumo de Medicamentos

## xviii XI Congreso Escuela de Química Farmacéutica (USAC-Guatemala) Híbrido

Enlace sala zoom:

<https://us06web.zoom.us/j/88461641373?pwd=APWam1ddgZ5UEz3VCa0BkDkgflLmqt.1>

Programa especial



### XI CONGRESO ESCUELA DE QUÍMICA FARMACÉUTICA

#### SALUD AMBIENTAL



Fecha: 26 y 27 septiembre 2024



### Comité Organizador

**M.A. Lucrecia Martínez de Haase**  
Directora de Escuela de Química Farmacéutica

**M.Sc. Carolina Guzmán Quilo**  
Coordinadora del Comité Organizador del Congreso

**Licda. Lucía Arriaga Tórtola**

**M.Sc. María Alejandra Ruiz Mayen**

**M.A. Francisco Estuardo Serrano Vives**

**Lic. Fredy Waldemar López Valenzuela**

**M.A. Lesbia Guerra Urizar**

**Licda. Melissa Eileen González Juárez**

*"Protege el planeta, impulsa la ciencia"*



### Acto inaugural

Jueves 26 de septiembre 08:20 horas

Himno Nacional

Himno Universitario

Palabras de bienvenida:

- **Dr. Juan Francisco Pérez Sabino**  
Decano en Funciones de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia
- **M.A. Lucrecia Martínez de Haase**  
Directora de Escuela de Química Farmacéutica

*"Protege el planeta, impulsa la ciencia"*



# Jueves 26 de septiembre

08:00 – 08:20 Inscripción

08:20 – 09:00 Acto Inaugural

09:00 – 10:00 "Contaminación del suelo y sus efectos en la salud de los guatemaltecos"  
Ing. Eduardo Morales

10:00 – 11:00 "Farmacotaminación: Navegando la Incertidumbre"  
Ana de Santiago Martín (CONGRESO SIBSA - RETOXLAC)

11:00 – 12:00 Receso

12:00 – 13:00 "Resistencia antimicrobiana y su impacto en el medio ambiente desde la perspectiva de los proyectos - Resistencia a los antibióticos en hospitales y comunidades (ARCH)."  
Ph.D. Brooke Ramay

13:00 – 14:00 Período de almuerzo -libre-

14:00 – 15:00 "Ecotoxicología de productos farmacéuticos y de cuidado personal"  
Lic. Pablo Mayorga

15:00 – 16:00 "Hospitales verdes: Reducción de huella ecológica y mitigación de impactos negativos por un mundo más saludable"  
MSc. Arq. Lisbeth Pamela Urquizu Gonzalez

16:00 – 16:30 Receso

16:30 – 17:00 "Amenazas ocultas: el impacto de los micro y nanoplasticos y sus aditivos en la salud ambiental y humana"  
M.Sc. Carlos Mazariegos

17:00 – 17:30 "Efectos del estrés por calor en ovarios y respuesta a la exposición a ovotóxicos"  
Lcda. Estefanía González

18:30 – 19:00 Premiación a estudiantes

"Protege el planeta, impulsa la ciencia"



# Viernes 27 de septiembre

07:30 – 08:00 Registro de asistencia

08:00 – 10:00 Pasado, presente y futuro de la salud ambiental en Iberoamérica. 30 años de la Revista de Salud Ambiental. SESA-SIBSA-SPSA - virtual.  
Moderación: Carolina Sánchez Peña y Susana García

Disertantes:  
· Raquel Rodríguez Santos  
· Daniel Buss  
· José María Ordoñez Iriarte

10:00 – 11:00 Receso

11:00 – 13:00 Sustancias Perfluoroalquiladas una visión desde la perspectiva ONE HEALTH  
Moderación: David Andrés Combariza Bayona.  
Disertantes:  
11:00 David Andrés Combariza Bayona.  
11:25 Boris Santiago Ávila Taborda.  
11:50 Yolanda Valcárcel Belén González.  
12:15 José Alvaro Rodríguez Castañeda.

13:00 – 14:00 Período de almuerzo -libre-

14:00 – 15:00 "Síndrome de Guillain Barré"  
M.Sc. Dr. Edgar Manuel Santos Tejeda

15:00 – 16:00 "Impacto del uso de Fentanilo y otras nuevas sustancias psicoactivas -NSP."  
M.A. Celeste Nicte Velásquez González de Urias

16:00 – 16:30 Receso

16:30 – 17:30 "Productos farmacéuticos falsificados"  
M.A. Estuardo Serrano

17:30 – 18:00 Premiación a estudiantes y cierre

"Protege el planeta, impulsa la ciencia"

**xix Jornadas de Toxicología UNAL y encuentro de egresados 2024. Una sola salud y toxicología: desafíos para Colombia**

**Moderación:** David Andrés Combariza Bayona

**Presentación:** El enfoque de una sola salud (one health) resalta la importancia de la interdependencia entre los humanos, los animales y el medio ambiente, y busca la cooperación e integración interdisciplinaria con el fin de optimizar la salud de las personas, los animales y el ambiente. Uno de los componentes relevantes en estas interrelaciones es la salud ambiental, la cual se puede ver significativamente afectada por factores como la contaminación por sustancias químicas, y a su vez influir en la salud animal y humana. Es ahí donde la toxicología juega un papel relevante, investigando las causas y posibles efectos, con el fin de identificar y proponer las medidas preventivas que minimicen el impacto sobre la salud humana, animal y ambiental. La incorporación de este enfoque para Colombia y el aporte que sobre el mismo puede hacer la toxicología, se convierten en elementos que contribuyen a lograr un equilibrio que puede reducir los riesgos para la salud global.

**Modalidad:** Híbrida

**Inscripciones:** [bit.ly/JornadaToxicologia2024](https://bit.ly/JornadaToxicologia2024)

**Fecha límite de inscripción:** 20 de septiembre de 2024

**Lugar del simposio:** Sala de videoconferencia Hemeroteca 1 – Piso 1 Hemeroteca

**Hora Colombia / Hora Brasil**

8:10	10:10	El papel de la toxicología en la aplicación del enfoque una sola salud para Colombia David Andrés Combariza Bayona. Médico, Magister en Toxicología, Especialista en Medicina del Trabajo Especialista en Epidemiología
8:40	10:40	Farmaco - contaminación y su impacto en el ambiente y en la salud humana y animal - retos para Colombia Catalina Montenegro Salazar. Química Farmacéutica, Magister en Toxicología
9:10	11:10	Sustancias psicoactivas: Mas allá de la adicción - Efectos sobre el ambiente y sus potenciales impactos. William Giovanni Quevedo Buitrago. Médico, Magister en Toxicología, especialista en adicciones
9:50	11:50	Receso
10:10	12:10	Aportes del laboratorio en la identificación de agentes químicos y contaminantes que impactan la salud humana, animal y ambiental Diana Carolina Chaves Silva. Química, Magister en Toxicología
10:40	12:40	Influencia del cambio climático sobre los accidentes por fauna venenosa y su impacto sobre la salud humana y animal Javier Roberto Rodríguez Buitrago. Médico, Magister en Toxicología
11:10	13:10	Efectos de los agentes químicos y la contaminación en la salud animal y su impacto en la salud humana y ambiental Karen Solanggie Sarmiento. Médica Veterinaria Zootecnista, Médica. Magister en Toxicología

## Jornadas de Toxicología UNAL

Encuentro de egresados Maestría en Toxicología 2024

# Una sola salud y toxicología: Desafíos para Colombia

Salud Animal



Salud Ambiental



Salud Humana



Evento  
presencial  
y virtual

# 26

## de septiembre de 2024

8:00 a. m. - 12:00 m.

**Lugar:**

Sala de Videoconferencia 1

Hemeroteca Nacional Universitaria

Av. Calle 26 # 44A - 40

**Tarifas**

Plena: \$65.000

Egresados UNAL: \$50.000

Estudiantes UNAL: \$30.000

Estudiantes de otras Instituciones: \$40.000

Asociados a AEXMUN: \$40.000

Tarifa Internacional: 20 USD

Evento satélite Congreso SIBSA - RETOXIAC 2024

Inscripciones: [bit.ly/JornadaToxicologia2024](https://bit.ly/JornadaToxicologia2024)

Apoya:

**AEXMUN**



Departamento de Toxicología

Facultad de Medicina

Sede Bogotá

Apoya:

**AEXMUN**



Departamento de Toxicología

Facultad de Medicina

Sede Bogotá

## Jornadas de Toxicología UNAL

Encuentro de egresados Maestría en Toxicología 2024

# Una sola salud y toxicología: Desafíos para Colombia

AGENDA ACADÉMICA

26 de septiembre de 2024

8:10 a. m.	El papel de la toxicología en la aplicación del enfoque una sola salud para Colombia.	David Andrés Combariza Bayona Médico, Magíster en Toxicología, Especialista en Medicina del Trabajo Especialista en Epidemiología.
8:40 a. m.	Farmaco - contaminación y su impacto en el ambiente y en la salud humana y animal - retos para Colombia.	Catalina Montenegro Salazar Química Farmacéutica, Magíster en Toxicología.
9:10 a. m.	Sustancias psicoactivas: Más allá de la adicción - Efectos sobre el ambiente y sus potenciales impactos.	William Giovanni Quevedo Buitrago Médico, Magíster en Toxicología, especialista en adicciones.
9:50 a. m.	<b>RECESO</b>	
10:10 a. m.	Aportes del laboratorio en la identificación de agentes químicos y contaminantes que impactan la salud humana, animal y ambiental.	Diana Carolina Chaves Silva Química, Magíster en Toxicología.
10:40 a. m.	Influencia del cambio climático sobre los accidentes por fauna venenosa y su impacto sobre la salud humana y animal.	Javier Roberto Rodríguez Buitrago Médico, Magíster en Toxicología.
11:10 a. m.	Efectos de los agentes químicos y la contaminación en la salud animal y su impacto en la salud humana y ambiental.	Karen Sarmiento Acuña Médica cirujana, Zootecnista - Magíster en Toxicología - Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo.

**Lugar:** Sala de Videoconferencia 1 - Hemeroteca Nacional Universitaria - Av. Calle 26 # 44A - 40

Evento satélite Congreso SIBSA - RETOXIAC 2024

Inscripciones: [bit.ly/JornadaToxicologia2024](https://bit.ly/JornadaToxicologia2024)

Apoya:

**AEXMUN**



Departamento de Toxicología

Facultad de Medicina

Sede Bogotá

---

**xx CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Salud planetaria en escenarios sindémicos y derechos humanos**

<https://www.youtube.com/watch?v=128adyGc6sA>

**Jueves 26/9 - Día Mundial de la Salud Ambiental**

**Hora México 8 a 10 am**

**Brasil 11 a 13 am**

**Moderación:**

- Fernando Díaz Barriga (Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de San Luis Potosí)

**Disertantes:**

- Dr. Horacio Riojas (INSP, México)  
Tema: Salud Planetaria: Sindemias desde los escenarios de Latinoamérica y el Caribe.
- Dr. Francisco Marmolejo (U. de Harvard)  
Tema: Iniciativa "EAAMO - Equidad y Acceso en Algoritmos, Mecanismos y Optimización"
- Dra. Julia Gorman (Consultora OMS en Salud Ambiental Infantil)  
Tema: Salud Infantil y el Ambiente
- Dr. Guillermo Espinosa (UASLP, México)  
Una Salud: Estudio de caso Ciénaga de Tamasopo

**xxi CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Conferencia Farmacontaminación**

<https://www.youtube.com/watch?v=W8uRNm-SMTI>

**Jueves 26/9 - Día Mundial de la Salud Ambiental**

**Hora España 18 horas**

**Brasil 13 a 14 horas**

**Presentación**

- Susana García (SIBSA)

**Moderación:**

- Antonio López Lafuente (SIBSA)

**Conferencista:**

- Ana de Santiago Martín. Instituto Madrileño de Estudios Avanzados - IMDEA  
Tema: Farmacontaminación: Navegando la incertidumbre.

**xxii CONGRESO SIBSA - RETOXLAC Calor extremo y salud**

<https://www.youtube.com/watch?v=W8uRNm-SMTI>

**Jueves 26**

**Horario BRA/ARG 14 a 16 hs**

**Moderación:**

- Francisco Chesini (Universidad Nacional de José C Paz, Argentina)

**Comentarista:**

- Yasna Palmeiro Silva (University College of London, Reino Unido)

**Disertantes:**

- Alejandro Sáez Reale (Organización Meteorológica Mundial)  
Tema: Un llamado a la acción frente al calor extremo
- Sandra Cortés (Pontificia Universidad Católica, Chile)  
Tema: Efectos relacionados con el clima: Indicadores seleccionados desde la cohorte del Maule, Chile
- Francisco Chesini (Universidad Nacional de José C Paz, Argentina)  
Tema: Mortalidad por olas de calor en ciudades de Argentina

---

xxiii **Simposio SIBSA - SETAC - Universidad de Yucatán. “Biomarcadores ecotoxicológicos en especies nativas”**

<https://www.youtube.com/watch?v=aBGVjANH29Y>

**Jueves 26      Horario 15 a 17 hs BRA**

**Moderación:**

- Hugo A. Ruiz Piña (Universidad de Yucatán)

**Disertantes:**

- Sandra Demichelis  
Tema: Marco Introductorio
- Angel Polanco Rodríguez  
Tema: La problemática de los pesticidas en la Península de Yucatán
- Jaime Rendón von Osten  
Tema: Evidencias de contaminación en fauna silvestre
- Hugo A. Ruiz Piña  
Tema: Propuesta de la zarigüeya *Didelphis virginiana* como especie centinela de contaminación ambiental
- Rosa María Flores Serrano  
Tema: Riesgo ecológico basado en la presencia de pesticidas en *Didelphis virginiana*

xxiv **CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Conferencia El paradigma europeo de la evaluación de riesgos de productos químicos**

<https://www.youtube.com/watch?v=W8uRNm-SMTI>

**Jueves 26**

**Hora 16 a 17 hs BRA/ARG**

**Moderación:**

- Susana García (SIBSA)

**Conferencista:**

- José Vicente Tarazona Lafarga. Centro Nacional de Sanidad Ambiental (España).

**Jueves 26/9 Hora 14 a 17 h CentroAM/MEX 15 a 18 h ECU/COL/PER/PAN**  
**16 a 19 CUB/CHI/BOL/PAR/VEN 17 a 20 h ARG/URU/BRA 21 a 24 h POR 22 a 1 am h ESP**

**Moderación:**

- Patricia Caro Uribe (Colombia)

**Disertantes:**

- Patricia Caro Uribe (Colombia)  
Tema: Reconocimiento e identificación de los materiales peligrosos
- Daniel Mendez (Hazmat Argentina)  
Tema: Incidente MATPEL en Argentina: Evacuación de un Hospital por intoxicación con organofosforados
- Ermes Villa (Paraguay)  
Tema: Incidente MATPEL en Paraguay
- Edgardo Novo (Uruguay)  
Tema: Incidente MATPEL en Uruguay
- Mayor Castro (Brasil)  
Tema: Incidente MATPEL en Brasil
- Ricardo Rey (Colombia)  
Tema: Incidente MATPEL en Colombia  
Video del Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Bogotá (CBVB)

Horario COL	Horario BRA	Tema	Ponente
15:00	17:00	Bienvenida	Br. Patricia Caro (COL)
15:10	17:10	Reconocimiento e identificación de los materiales peligrosos	Ricardo Rey; Teniente Técnico HAZMAT- Comandante del Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Bogotá (COL)
15:30	17:30	Evacuación de un hospital por un incidente con organofosforados	Daniel Méndez, Ingeniero Ambiental, bombero, Subcomisario retirado de la Superintendencia Federal de Bomberos de la Policía Federal Argentina (ARG)
15:45	17:45	Importancia de la descontaminación en un incidente HAZMAT	Ermes Villa, Brigadier, Técnico HAZMAT- Técnico en gases industriales (PAR)
16:00	18:00	Incidente en una refinería - Incidentes con gases irritantes: Amoníaco	Edgardo Novo, Comisario, Lic. Jefe Dpto. Materiales Peligrosos y Protección Ambiental, Jefe de Bomberos de la Refinería de la Teja (URU)
16:15	18:15	Incidente MATPEL en Brasil	Mayor Castro (BRA)
16:30	18:30	Valoración inicial de las víctimas expuestas a HAZMAT	Patricia Caro, Médica Toxicóloga, Bombero Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Bogotá (COL)
16:45	18:45	Preparativos para la respuesta a Incidentes Químicos: video interactivo	Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Bogotá (COL)

---

**xxvi CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Pasado, presente y futuro de la salud ambiental en Iberoamérica. 30 años de la Revista de Salud Ambiental. SESA-SIBSA-SPSA**  
<https://www.youtube.com/watch?v=IWeV29JBsok>

**Viernes 27 de septiembre Hora 11 a 13 BRA**

**Moderación:**

- **Carolina Sánchez Peña** (SESA), **Susana García** (SIBSA)

**Disertantes:**

- **Raquel Rodrigues Santos** (Portugal)  
Tema: Pasado, presente y futuro de la salud ambiental en Portugal
- **Daniel Buss** (Unidad de Cambio Climático y Determinantes Ambientales OPS/OMS)  
Tema: Pasado, presente y futuro de la salud ambiental en las Américas
- **José María Ordoñez Iriarte** (SESPAS, SESA, España)  
Tema: Pasado, presente y futuro de la salud ambiental en España

**xxvii CONGRESO SIBSA - RETOXLAC: Conferencia Microplásticos**  
<https://www.youtube.com/watch?v=IWeV29JBsok>

**Viernes 27/9**

**Horario**

10 h CentroAM/MEX	11 h ECU/COL/PER/PAN		
12 h CUB/CHI/BOL/PAR/VEN	13 h ARG/URU/BRA	17 h POR	18 h ESP

**Moderación:**

- **Amalia Laborde** (Departamento de Toxicología, Facultad de Medicina, Universidad de la República - SIBSA)

**Conferencista:**

- **Phil Landrigan (USA)**  
Tema: Microplásticos y salud

**Viernes 27/9**

**Horario Colombia 12 a 14 horas  
BRA/ARG 14 a 16 horas**

El enfoque de una sola salud (ONE HEALTH) resalta la importancia de la interdependencia entre los humanos, los animales y el medio ambiente, y busca la cooperación e integración interdisciplinaria con el fin de optimizar la salud de las personas, los animales y el ambiente. Las sustancias per y polifluoroalquiladas pueden representar un riesgo para la salud humana, animal y del ecosistema, y conocer sus impactos y las acciones que se requirieren para documentar su presencia, y plantear alternativas para su gestión, es fundamental para avanzar hacia el logro de las mismas en los diferentes países.

**Moderación: David Andrés Combariza Bayona.** Medico, Magister en Toxicología, Especialista en Medicina del Trabajo. Especialista en Epidemiología. Profesor Asistente del Departamento de Toxicología de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia.

**Disertantes:**

- **David Andrés Combariza Bayona.**
- Tema: Generalidades PFAS y relevancia del enfoque ONE HEALTH. Aspectos generales de las sustancias perfluoroalquiladas, sus riesgos para la salud y el ambiente y su relación con la perspectiva ONE HEALTH.
- **Boris Santiago Ávila Taborda.** Lic Quim. Magister PhD. Universidad de Antioquia. Colombia  
Tema: Laboratorio como herramienta analítica para detección en diferentes matrices - Retos Colombia. Aspectos relacionados con la determinación analítica de PFAS en matrices ambientales y biológicas y su relevancia para la gestión en salud pública y ambiental
- **Yolanda Valcárcel Belén González.** Universidad Rey Juan Carlos. Universidad del País Vasco. España  
Tema: PFAS, agua potable, epidemiología y efectos en salud
- **Fabian Mauricio Pinzón Rincon.** Ingeniero Químico. Especialista en Manejo Integrado del Medio Ambiente. Profesional Especializado en Gestión de Contaminantes Orgánicos Persistentes y Asociado Técnico del Proyecto COP. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Colombia  
Tema: Avances y retos en Colombia frente a la política pública para el control y regulación de Sustancias Perfluoroalquiladas Estado actual de la gestión frente a PFAS, avances y retos para Colombia

**Foro de preguntas.** Todos los panelistas

**Viernes 27/9**

**Hora 16 a 17 BRA/ARG**

**Moderación:**

Susana García (SIBSA)

**Conferencistas:**

- Diana Pava
- Gabriel Restrepo

Médicos toxicólogos. Línea de Información y Asesoría Toxicológica- Ministerio de Salud y Protección Social - Colombia.

**VIERNES 27/9**

**17 a 20 horas (Argentina / Brasil )**

**Moderación:**

- Sandra Hug (AIDIS Argentina, División Salud Ambiental, SIBSA)

**Disertantes:**

- Luis Francisco Sánchez (OPS/OMS)  
Tema: **“Recomendaciones para la respuesta en salud: Incidentes en sitios de disposición final de residuos sólidos. Caso Cerro Patacón, Panamá. Caso Duquesa República Dominicana.”**
- Marcos Alegre Chang (AIDIS Interamericana - DIRSA - Perú)  
Tema: **“Experiencias en basurales y salud en Perú”**
- Heliana Kátia Tavares Campos (Asociación Brasileña de Ingeniería Sanitaria y Ambiental - DIRSA - Brasil)  
Tema: **“Evolución del cierre de vertederos en Brasil, el vertedero en la capital federal y la inclusión de los recolectores de basura, incluyendo datos de Epidemiología/salud de recolectores.”**
- Mario Ruben Berent (AIDIS Argentina - DIRSA / Universidad Nacional del Nordeste -Corrientes - Chaco - Misiones. Argentina.  
Tema: **“Experiencias sobre gestión e basurales en áreas metropolitanas.”**
- Francisco Savoy (Universidad Nacional de Entre Ríos, Concepción del Uruguay y Gualeguaychú - Entre Ríos - Argentina).  
Tema: **“Condiciones de vida, trabajo y salud de los recuperadores de las plantas de residuos de Concepción del Uruguay y Gualeguaychú.”**
- Lara Buthet (Universidad Nacional de Villa María - Córdoba - Argentina)  
Tema: **“Experiencia con recicladores de residuos: monitoreo de calidad de suelos en basurales y salud infantil.”**