

# José Rafael Luna

## Curriculum Vitae

<b>Información personal</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Profesión: Lic. Bioanálisis</li><li>• Correo electrónico: <a href="mailto:lunajr@ula.ve">lunajr@ula.ve</a></li></ul>
<b>Educación</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lic. Bioanálisis: Universidad de Los Andes. 1.991</li><li>• MSc. Química Aplicada – Opción Espectroscopia Aplicada. Universidad de Los Andes. 1996.</li></ul>
<b>Cargos desempeñados</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Profesor Asociado. Universidad de Los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Departamento de Toxicología y Farmacología.</li><li>• Coordinador del Grupo de Investigación en Toxicología Analítica y Enálisis Farmacológico (GITAEF) de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis de la Universidad de Los Andes.</li><li>• Director de la Escuela de Bioanálisis. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Universidad de Los Andes. Períodos 1999 - 2001 y 2002 - 2005.</li><li>• Presidente de la Seccional de la Asociación de Profesores de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis de la Universidad de Los Andes Período 1997-2002.</li><li>• Representante Principal ante el Consejo de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis de la Universidad de Los Andes. Períodos 1999 - 2001 ; 2001 - 2003 ; 2005 - 2007</li><li>• Vicepresidente del Comité Organizador del I Congreso Internacional de Bioanálisis y la Primera Reunión Latinoamericana de Escuelas de Bioanálisis y Unidades Académicas de Formación de Este Profesional. Año 2000.</li></ul>
<b>Publicaciones</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Richart J. Mejías R., Carlos A. Yánez C., Raphael Arias C., Rafael A. Mejías R., Zaida C. de Arias, <b>José Rafael Luna</b>. Ocurrencia de escorpionismo en los distritos sanitarios en los distritos sanitarios del Estado Mérida, Venezuela. Investigación Clínica. 2007; 48. (En proceso de publicación)</li><li>• Álvarez V, Picón JE, Morales AR, Goncalves ET,</li></ul>

- 
- Luna JR.** Eritema fijo pigmentario medicamentoso relacionado con el uso de carbamazepina: presentación de un caso. *Investigación Clínica*. 2006; 47(1).
- Hómez AC, Jiménez M, **Luna JR**, Salazar JG. Trastornos hematológicos en pacientes tratados con carbamazepina, que acuden al Instituto Autónomo Hospital Universitario de Los Andes, Mérida, Venezuela. *Revista de la Facultad de Farmacia* 2004; 46(1): 22-26.
  - Ramírez de Fernández M, Sánchez NC, **Luna JR**, Peña JA, Labrador Z, Ovalles JF. Determinación de los niveles de referencia de la colinesterasa plasmática en el ganado vacuno de la Zona Sur del Lago de Maracaibo, Venezuela. *Revista de la Facultad de Farmacia* 2004 ; 46(1): 51-56.
  - Ovalles DJF, León LA, Buchheister MM, **Luna JR**. Aplicación de un sistema por inyección en flujo a la determinación cuantitativa de astemizol en formas farmacéuticas sólidas. *Revista de la Facultad de Farmacia* 2002; 43: 29-33.
  - **Luna JR**, Ovalles JF, León A, Buchheister M. A factorial design for optimizing a flor injection análisis system. *Fresenius J Anal Chem* 2000; 167: 201-203.
  - Ovalles DJF, León LA, Buchheister MM, **Luna JR**. Evaluación de la biodisponibilidad "in vitro" del maleato de enalapril. *Revista de la Facultad de Farmacia* 2000; 39: 45-52.
  - Brunetto MR, **Luna JR**, Zambrano A, Gallignani M, Burguera M, Burguera JL, Petit de Peña Y. Determination of methylmercury and inorganic mercury in whole blood headspace, cryofocusing gas chromatography and atomic absorption spectrometry. *The Analyst* 1999; 124: 1493-1499.
  - **Luna JR**, León LA. Criterios para establecer un protocolo para detectar adulterantes en la orina previo al análisis de drogas de abuso. *Revista de la Facultad de Farmacia* 1998; 34: 27-29.
  - **Luna JR**, Brunetto MR, Burguera JL, Burguera M, Gallignani M. A factorial design to determine the effects of some variables in the long-term stability of methylmercury Standard solutions in water. . *Fresenius J Anal Chem* 1996; 354: 370-371.
-

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brunetto R, <b>Luna JR</b>, Gallignani M, Burguera M, Burguera JL. En: Libro de Resúmenes (Abstracts Book). VI Congreso Latinoamericano de Cromatografía; 1996 Ene 23-25; Caracas, Venezuela; p. 25-A1.</li> </ul>
<b>Asociaciones profesionales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miembro Activo de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas en el Área de Toxicología.</li> </ul>
<b>Premios y reconocimientos recibidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premio Estímulo de la Investigación (PEI) de la Universidad de Los Andes. Convocatoria 2001, 1997 y 2005.</li> <li>• Miembro del Programa Sistema de Promoción al Investigador (SPI) en la categoría <b>Nivel I</b>. En convocatoria <b>Año 2005</b>.</li> <li>• Profesor Meritorio Nivel III de la Comisión Nacional del Sistema Para el Reconocimiento de Meritos a los Profesores de las Universidades Nacionales (CONABA). Convocatorias Año 2000 y 1998.</li> <li>• Mención Honorífica en VII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas "Dr. Hildebrando Rodríguez" por el trabajo: Evaluación de la biodisponibilidad "in vitro" del maleato de enalapril. Año 2000.</li> <li>• Premio Estímulo CONADES-98.</li> </ul>
<b>Cursos y Congresos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ponencia en el evento: Curso de Iniciación a la Apiterapia. ¿Cómo pueden llegar los plaguicidas a la colmena? Año 2006.</li> <li>• Ponencia en la XV Jornadas Científicas de la SVBE. Tema: Colinesterasa en el Ganado Vacuno. Año 2005.</li> <li>• Presentación en Póster en el VII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas "Dr. Hildebrando Rodríguez". Trabajo: Evaluación de la biodisponibilidad "in vitro" del maleato de enalapril. Año 2000</li> <li>• Ponencia en la I Jornadas de Actualización Para Ciencias de la Salud "Dra. Miriam Moreno". Detección de adulterantes de la orina previo al análisis de drogas de abuso. Año 1999.</li> <li>• Presentación en Póster en el XIV Congreso de la</li> </ul>

---

---

COLABIOCLI y III Congreso de Tecnología Médica de Puerto Rico. Trabajo: Diseño de factoriales para la optimización de un sistema de análisis por inyección en flujo continuo. Año 1999.

- Ponencia en la I Jornadas de Actualización Para Ciencias de la Salud "Dra. Miriam Moreno". Trabajo: Detección de adulterantes de la orina previo al análisis de drogas de abuso. Año 1999.
- Ponencia en las I Jornadas de Actualización Científica del Colegio de Bioanalistas del estado Mérida. Trabajo: Especiación de mercurio en sangre total. Año 1997.
- Asociación Venezolana de Escuelas de Bioanálisis. Universidad de Los Andes. Taller "Diseños Curriculares de las Escuelas de Bioanálisis de Venezuela". Año 2002.
- Congreso Centroamericano y del Caribe de Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte. Taller "Técnicas de Toma de Muestras y Procedimientos Analíticos en el Control Antidoping". Año 1998.

---

---

**Proyectos en ejecución:**

- Comparación de dos métodos para la determinación de carbamazepina en plasma. Financiado por el CDCHT.
  - Concentración de metales pesados en pacientes tratados con productos naturales, en la ciudad de Mérida (Estudio de caso-control). Financiado por el CDCHT
  - Determinación de metales pesados en productos naturales que se expenden en la Ciudad de Mérida. Financiado por el CDCHT.
- 
-