

José Rafael Luna

Curriculum Vitae

| | |
|-----------------------------|---|
| Información personal | <ul style="list-style-type: none">• Profesión: Lic. Bioanálisis• Correo electrónico: lunajr@ula.ve |
| Educación | <ul style="list-style-type: none">• Lic. Bioanálisis: Universidad de Los Andes. 1.991• MSc. Química Aplicada – Opción Espectroscopia Aplicada. Universidad de Los Andes. 1996. |
| Cargos desempeñados | <ul style="list-style-type: none">• Profesor Asociado. Universidad de Los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Departamento de Toxicología y Farmacología.• 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.• Director de la Escuela de Bioanálisis. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Universidad de Los Andes. Períodos 1999 - 2001 y 2002 - 2005.• 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.• 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• 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. |
| Publicaciones | <ul style="list-style-type: none">• Richart J. Mejías R., Carlos A. Yánez C., Raphael Arias C., Rafael A. Mejías R., Zaida C. de Arias, José Rafael Luna. Ocurrencia de escorpionismo en los distritos sanitarios en los distritos sanitarios del Estado Mérida, Venezuela. Investigación Clínica. 2007; 48. (En proceso de publicación)• Álvarez V, Picón JE, Morales AR, Goncalves ET, |

-
- 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, crio-focusing 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"> • Brunetto R, Luna JR, 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. |
| Asociaciones profesionales | <ul style="list-style-type: none"> • Miembro Activo de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas en el Área de Toxicología. |
| Premios y reconocimientos recibidos | <ul style="list-style-type: none"> • Premio Estímulo de la Investigación (PEI) de la Universidad de Los Andes. Convocatoria 2001, 1997 y 2005. • Miembro del Programa Sistema de Promoción al Investigador (SPI) en la categoría Nivel I. En convocatoria Año 2005. • 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. • 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. • Premio Estímulo CONADES-98. |
| Cursos y Congresos | <ul style="list-style-type: none"> • Ponencia en el evento: Curso de Iniciación a la Apiterapia. ¿Cómo pueden llegar los plaguicidas a la colmena? Año 2006. • Ponencia en la XV Jornadas Científicas de la SVBE. Tema: Colinesterasa en el Ganado Vacuno. Año 2005. • 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 • 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. • Presentación en Póster en el XIV Congreso de la |

| | |
|---------------------------------------|--|
| | <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. |
| <p>Proyectos en ejecución:</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 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. |