

## **CURRICULUM VITAE**

---

Carmen Zulay Labrador Chacón

### **INFORMACIÓN PERSONAL**

- **Nacionalidad:** Venezolana
- **Estado Civil:** Casada
- **Cédula de identidad:** 5.645.602
- **Teléfonos:** 0274 - 2445581 - **Móvil:** 0416-2754070
- **Dirección del Trabajo:** Sector Campo de Oro, Facultad de Farmacia y Bioanálisis, galpón No. 2.
- **Teléfono del Trabajo:** 0274 -2403532, 2403472, 2403497
- **FAX:** 0274 -2445581
- **Correo Electrónico:** carmenzulayl@yahoo.es, zulaylab2@hotmail.com,
- **Ocupación Actual:** Profesor Asistente.

### **ESTUDIOS REALIZADOS**

**PREGRADO**  
Título obtenido

Licenciatura en Bioanálisis

*Licenciada en Bioanálisis*

16 de Diciembre de 1983

*Institución*

Universidad de los Andes

*Idioma:*

Ingles Nivel II Lectura-Bioanálisis.

### **CURSOS, JORNADAS y TALLERES**

· ***Taller de Microenseñanza***

Institución: Universidad de Los Andes. Vicerrectorado Académico. Programa de Actualización del Docente, PAD. Mérida.

Fecha: 03 al 07 de Abril de 2000.

Duración: 20 horas.

· ***Taller de Estrategias Metodológicas***

Institución: Universidad de Los Andes. Vicerrectorado Académico. Programa de Actualización del Docente, PAD. Mérida.

Fecha: Mayo y Junio de 2000.

Duración: 40 horas.

· ***Taller de Inteligencia Emocional***

Institución: Universidad de Los Andes. Centro Asistencial, Médico,

Integral de la Universidad de los Andes, CAMIULA

Fecha: 11 de Mayo de 2000

Duración: 08 horas

· ***Curso Internacional de Garantía de Calidad en los Laboratorios Clínicos.***

Institución: Universidad de Los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis.

Fecha: 02 y 03 de Octubre de 2000.

Duración: 40 horas

· ***Seminario Internacional de Garantía de Calidad en las Diferentes Áreas del Laboratorio Clínico.***

Institución: Universidad de Los Andes.

Fecha: 09 al 13 de Octubre de 2000.

Duración: 40 horas

· ***Taller de Evaluación de los Aprendizajes***

Institución: Universidad de los Andes, Vicerrectorado Académico, Programa de Actualización del Docente, PAD. Mérida.

Fecha: 26 de Octubre al 14 de Diciembre de 2000.

Duración: 32 horas

· ***II Seminario Subregional de Mejoría Continua de la calidad y 1er Foro del Laboratorio Clínico.***

Puerto Plata, Región Norte, República Dominicana.

Fecha: 26 al 28 de Abril de 2001.

· ***Curso Respuesta Inmunitaria en Cancer***

***X Congreso Venezolano de Bioanálisis y XIII Jornadas de Bioanalistas Especialistas***

Institución: Federación de Colegios de Bioanalistas de Venezuela. Colegio de Bioanalistas del Edo. Zulia.

Fecha: 26 de Junio de 2001.

· ***Taller Seguridad Integral en el Laboratorio***

Institución: Merck Venezuela. Mérida.

Fecha: 21 de Septiembre de 2001.

· ***Seminario Introductorio Garantía de Calidad en los Servicios de Bioanálisis***

Institución: Universidad de los Andes, Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Mérida.

Fecha: 11 y 12 de Septiembre de 2001.

· ***Taller Desarrollo de Habilidades del Pensamiento***

Institución: Universidad de Los Andes. Vicerrectorado Académico. Programa de Actualización del Docente, PAD. Mérida.

Fecha: 12 al 29 de Noviembre de 2001

Duración: 40 horas

· ***Taller para el uso de la base de datos Science Citation Index y Chemical Abstracts***

Institución: Universidad de los Andes, Biblioteca Integrada, Arquitectura, Ciencias e Ingeniería, BIACI. Centro de Referencia del Área de Ciencia y Tecnología. Mérida.

Fecha: 08 de Mayo de 2002

· ***Curso Diseño y Elaboración de Programas de Asignatura***

Institución: Universidad de Los Andes. Vicerrectorado Académico. Programa de Actualización del Docente, PAD. Mérida.

Fecha: 06 al 20 Junio de 2002.

Duración: 40 horas

· ***Curso Mejoría Continua de la Calidad. Foro Regional de Acreditación***

Institución: Confederación Latinoamericana de Bioquímica Clínica. Federación de Colegios de Bioanalistas de Venezuela. Oficina Panamericana de Salud / Organización Mundial de La Salud

Fecha: 18 al 20 de Julio de 2002.

· ***Taller El Mensaje de las Emociones***

Institución: Universidad de los Andes, Vicerrectorado Académico, Programa de Actualización del Docente, PAD. Mérida.

Fecha: 11 de Octubre de 2002.

· ***Taller La Formación del Docente en el Desarrollo Personal***

Institución: Universidad de los Andes, Vicerrectorado Académico, Programa de Actualización del Docente, PAD. Mérida.

Fecha: 01 de Noviembre de 2002.

· ***Taller de Evaluación. La Nueva Visión de la Evaluación de los Aprendizajes***

Institución: Universidad de los Andes, Vicerrectorado Académico, Programa de Actualización del Docente, PAD. Mérida.

Fecha: 07 al 15 de Noviembre de 2002.

Duración: 20 horas

· ***Taller Diseños Curriculares de las Escuelas de Bioanálisis de Venezuela  
Asociación Venezolana de Escuelas de Bioanálisis, ASOVB.***

Institución: Universidad de los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Mérida.

Fecha: 14 y 15 de Noviembre de 2002.

· ***Taller Desarrollo de La Lectura y La Escritura en el Ámbito Universitario***

Institución: Universidad de los Andes, Vicerrectorado Académico, Programa de Actualización del Docente, PAD. Mérida.

Fecha: 29 de Octubre de 2002 al 17 de Marzo de 2003.

Duración: 40 horas.

· ***Curso Teórico-Práctico: Control de Calidad Instrumental***

Institución: Universidad de los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Mérida.

Fecha: 20 al 24 de Octubre de 2003.

· ***V Curso Internacional sobre Organización y Dirección de Programas de Evaluación Externa de Calidad.***

Institución: Fundación Bioquímica Argentina. Buenos Aires. Argentina.

Fecha: 12 al 14 de septiembre de 2004.

· ***Curso de Variabilidad Biológica: criterios de utilidad clínica y calidad analítica.***

Institución: Fundación Bioquímica Argentina. Buenos Aires. Argentina.

Fecha: 15 al 17 de Septiembre de 2004.

· ***Curso de Gestión por procesos en el Laboratorio Clínico: Etapas pre y post-Analítica.***

Institución: Fundación Bioquímica Argentina. Buenos Aires. Argentina.

Fecha: 15 al 17 de Septiembre de 2004.

· ***Curso: Elaboración de Documentos del Sistema de la Calidad para los Laboratorios Clínicos.***

Institución: Universidad de los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Mérida.

Fecha: 13 y 14 de Diciembre de 2004.

· ***Jornadas de Actualización Bioanálisis 2005.***

Universidad de los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis.

Colegio de Bioanalistas del Estado Mérida.

Corporación de Salud del Estado Mérida.

Fecha: 23 de Abril de 2005

Ciudad: Mérida, Venezuela.

· ***Taller de Liderazgo, Inteligencia Emocional y Comunicación Eficaz en la Docencia.***

Institución: Universidad de los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis. Mérida.

Fecha: 07 al 28 de Abril de 2005.

· ***XV Jornadas Científicas de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas***

Institución: Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

Fecha: 02 al 05 de Julio de 2005.

## ASISTENCIA A CONGRESOS

· ***I Congreso Internacional de Bioanálisis. 50 Aniversario de la Escuela de Bioanálisis***

Institución: Universidad de Los Andes. Mérida, Venezuela.

Fecha: 02 al 06 de Octubre de 2000.

· ***X Congreso Venezolano de Bioanálisis y XIII Jornadas de Bioanalistas Especialistas***

Institución: Federación de Colegios de Bioanalistas de Venezuela. Colegio de Bioanalistas del Edo. Zulia.

Fecha: 27 al 30 de Junio de 2001.

· ***III Congreso Iberoamericano y XIII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico.***

Institución: Asociación Española de Farmacéuticos Analistas. Sevilla-España.

Fecha: 13 al 15 de Mayo de 2004.

· ***III Congreso Argentino de la Calidad en el Laboratorio Clínico y Primeras Jornadas Latinoamericanas de la Calidad en el Laboratorio Clínico***

Institución: Fundación Bioquímica Argentina. Buenos Aires-Argentina.

Fecha: 15 al 17 de Septiembre de 2004.

## PONENCIAS

- ***Control de Calidad en Química Sanguínea.***

***II Jornadas de Actualización en Bioanálisis.***

Fecha: 27 de Noviembre de 1.999

Ciudad: Tovar, Mérida. Venezuela.

- ***Control de Calidad en Química Sanguínea***

***III Jornadas de Bioanálisis***

Colegio de Bioanalistas . Seccional Tovar.

Fecha: 29 de Abril de 2000

Ciudad: Mérida, Venezuela

- ***Etapa Pre-Analítica del Programa de Control de Calidad***

***III Jornadas de Bioanálisis***

Universidad de los Andes.

Facultad de Farmacia y Bioanálisis.

Colegio de Bioanalistas . Seccional Tovar.

Fecha:10 de Junio de 2000

Ciudad: Mérida, Venezuela

- ***Preparación del Paciente y Muestra en la Garantía de los Resultados***

***IV Jornadas de Bioanálisis***

Colegio de Bioanalistas . Seccional Tovar.

Fecha: 21 de Abril de 2001

Ciudad: Mérida, Venezuela

- ***Manejo y Preservación de las Muestras***

***IX Jornadas Científicas Nacionales de Laboratorio.***

***Federación de Técnicos y Asistentes de Laboratorio Clínico de Venezuela***

Fecha: 06 de Julio de 2002

Ciudad: Mérida, Venezuela

- ***Marcadores Tumorales***

***III Jornadas Científicas de Bioanalistas del Ipasme***

Fecha: 19 de Octubre de 2002

Ciudad: Mérida, Venezuela

- ***Dislipidemias***

***III Jornadas Científicas de Bioanalistas del Ipasme***

Fecha: 19 de Octubre de 2002.

Ciudad: Mérida, Venezuela

- ***Preparación del Paciente y Muestra en la Garantía de los Resultados***

***I Jornadas Integrales Para La Salud.***

Universidad de los Andes.

Facultad de Farmacia y Bioanálisis.

Fecha: 06 de Junio de 2003

Ciudad: Mérida, Venezuela.

- ***Preparación del Paciente. Manejo y Transporte de Muestras Biológicas para la Determinación de Hormonas.***

***V Jornadas de Bioanálisis***

Colegio de Bioanalistas . Seccional Tovar.

Fecha: 24 de Abril de 2004.

Ciudad: Tovar, Mérida, Venezuela.

- ***Errores en la Determinación y Reporte de los Resultados en las Pruebas Hormonales.***

***V Jornadas de Bioanálisis***

Colegio de Bioanalistas . Seccional Tovar.

Fecha: 24 de Abril de 2004.

Ciudad: Tovar, Mérida, Venezuela.

- ***El Péptido Natriurético de Tipo B (BNP), un Marcador Clínico.***

***Jornadas Científicas de Salud en Honor a los Maestros Dr. José Vicente Scorza y Dr. Jaime Péfaur.***

Universidad de los Andes.

Facultad de Farmacia y Bioanálisis.

Fecha: 11 de Diciembre de 2004

Ciudad: Mérida, Venezuela.

- ***Marcador de Insuficiencia Cardíaca Péptido Natriurético de tipo B(BNP).***

***Jornadas de Actualización Bioanálisis 2005.***

Universidad de los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis.

Colegio de Bioanalistas del Estado Mérida.

Corporación de Salud del Estado Mérida.

Fecha: 23 de Abril de 2005

Ciudad: Mérida, Venezuela.

- ***Correlación entre las Pruebas de Tolerancia a la Glucosa con Acción Insulínica.***

***Jornadas de Actualización Bioanálisis 2005.***

Universidad de los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis.

Colegio de Bioanalistas del Estado Mérida.

Corporación de Salud del Estado Mérida.

Fecha: 23 de Abril de 2005

Ciudad: Mérida, Venezuela

- ***Enfoque Clínico del Péptido Natriurético.***

***XV Jornadas Científicas de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas***

Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

Colegio de Bioanalistas del Estado Lara.

Fecha: 03 de Julio de 2005.

Ciudad: Barquisimeto. Edo. Lara. Venezuela

***JURADO EVALUADOR***

- *Jurado Evaluador de Trabajos Libres Presentados en el I Congreso Internacional de Bioanálisis y la I Reunión Latinoamericana de Escuelas de Bioanálisis y Unidades Académicas de Formación de este Profesional*

Fecha: 02 al 06 de Octubre de 2000

Ciudad: Mérida, Venezuela

- *Jurado de Tesis de Grado. Facultad de Farmacia y Bioanálisis.*

## **TUTORÍA DE TESIS**

- *Efecto del Aumento del Colesterol de la LDL sobre las Concentraciones Séricas de Testosterona en Hombres en Edad Reproductiva. Tesistas: Alvarado B. Berlithz C., y Obregón C, María A. Tutoría finalizada (Cotutora). 2002.*
- *Variación de los Niveles de Leptina en Mujeres de 20 a 40 años. Tesistas: Barroeta C., Fraicel y Betancourt G., Irene C. Presentación de Seminario. (Cotutora). 2002.*
- *Confiabilidad del Método para la determinación de Serotonina. Tesistas Baptista A., Judith C., Guerrero C., Johanna C., y Molero L., Yelitza C. Seminario. Tutora. 2002.*
- *La Digoxina y su Relación con el Perfil Lipídico en Pacientes con Insuficiencia Cardíaca Congestiva. Tesistas: Rondón R., Olga y Vidal C., Mary. Tutoría finalizada. (Cotutora). 2002 -2003.*
- *Efectos Hepatotóxicos del Nimesulide en Ratones. Tesistas: Muñoz, Indira y Paredes, Rosa.. Tutoría finalizada (Cotutora). 2002-2004.*
- *Valores de Referencia de Glucosa, Colesterol, Triglicéridos y Fosfatasa Alcalinas en una Población Rural Infantil del Estado Mérida-Venezuela. Tesista: Cadenas, Johana. Tutoría finalizada (Cotutora) 2003-2004.*

## **PUBLICACIONES**

- Norys Rodríguez, Zulay Labrador, Eyilda González y Aida Lorente. **Método Slott modificado por Heiga para la valoración de Creatinina: Confiabilidad a 25 °C en el Impact 400 E.** Revista de la Facultad de Farmacia. Vol. 44: 59-63, 2002.
- Ramírez María Isabel, Sánchez Nadia Carolina, José Rafael Luna, Jesús Alberto Peña, Carmen Zulay Labrador, José Fernando Ovalles. **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. Vol. 46(1): 51-56, 2004.

## **PRESENTACIÓN DE TRABAJOS LIBRES**

- **Confiabilidad del Método Slott Modificado en Instrumentos Automatizados a 25 °C**  
Sociedad Brasileira de Análises Clínicas. XI Congresso Latinoamericano de Bioquímica Clínica. XXVIII Congresso Brasileiro de Análises Clínicas. Florianópolis. SC. Brasil.  
Fecha: del 01 al 05 de Julio de 2001.
- **Valores de Referencia para Glucosa y Fosfatasas Alcalinas de una Población Rural Infantil del Estado Mérida-Venezuela.**  
III Congreso Iberoamericano y XIII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Sevilla-España.  
Fecha: 13 al 15 de Mayo de 2004.
- **Valores de Referencia para Triglicéridos y Colesterol de una Población Rural Infantil del Estado Mérida-Venezuela.**  
III Congreso Argentino de la Calidad en el Laboratorio Clínico y Primeras Jornadas Latinoamericanas de la Calidad en el Laboratorio Clínico.  
Institución: Fundación Bioquímica Argentina. Buenos Aires. Argentina.  
Fecha: 15 al 17 de Septiembre de 2004.
- **Evaluación de un Método Enzimático para la Determinación de Triglicéridos.**  
III Congreso Argentino de la Calidad en el Laboratorio Clínico y Primeras Jornadas Latinoamericanas de la Calidad en el Laboratorio Clínico.  
Institución: Fundación Bioquímica Argentina. Buenos Aires. Argentina.  
Fecha: 15 al 17 de Septiembre de 2004.

## **CARGOS ADMINISTRATIVOS**

- **Miembro de la Comisión Curricular de la Escuela de Bioanálisis.**  
Fecha: desde Septiembre de 2002 hasta Mayo 2005.
- **Representante de la Escuela de Bioanálisis ante la Comisión de Biblioteca.**  
Fecha: desde Julio de 2002 hasta Mayo de 2005
- **Coordinadora del Área de Bioquímica Clínica de Prácticas Profesionales Finales.**  
Fecha: desde Febrero de 2001 hasta la actualidad.
- **Miembro Principal (Secretaria) del Consejo del Departamento de Bioanálisis Clínico.**  
Fecha: desde Enero de 2001 hasta la actualidad.
- **Miembro Principal de la Sub-Comisión Electoral de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis**  
Fecha: desde Julio de 2002 hasta la actualidad.
- **Coordinadora del Laboratorio Integral del Departamento de Bioanálisis Clínico.**  
Fecha: desde 20 de abril de 2004 hasta la actualidad.
- **Miembro de la Comisión de Higiene y Seguridad Industrial de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis.**  
Fecha: desde el 06 de Junio de 2005.
- **Miembro Principal (secretaria) del Consejo de Escuela de Bioanálisis de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis**  
Fecha: desde Mayo de 2005



## ***EXPERIENCIA DOCENTE***

***UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, FACULTAD DE FARMACIA Y BIOANÁLISIS.  
ESCUELA DE BIOANÁLISIS.***

Cargo: Profesor Asistente

Departamento: Bioanálisis Clínico

Cátedra: Bioquímica

Asignatura: Bioquímica Clínica

Fecha: Desde el 16 de Septiembre de 1999.

## ***INVESTIGACIÓN***

· ***Miembro del Grupo de Investigación en Control de Calidad en Bioquímica Clínica.***

Universidad de Los Andes. Facultad de Farmacia y Bioanálisis.

Fecha: desde Enero del 2000.

## ***RECONOCIMIENTO***

· ***Calificación en el PROGRAMA DE ESTÍMULO AL INVESTIGADOR (PEI)  
Convocatoria 2003.***

Otorgado por la Universidad de Los Andes. Vicerrectorado Académico. Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico( CDCHT).

## ***IDIOMA***

Ingles Nivel II Lectura-Bioanálisis.

## ***SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y PROFESIONALES***

· Colegio de Bioanalistas del Estado Mérida.

· Asociación de Profesores de la Universidad de Los Andes (APULA)

Julio, 2005

