

# CURRICULUM VITAE

COLMENARES SULBARÁN MELISA CAROLINA

Mérida. Teléfono (0414) 747-86-86

e-mail: melisac@ula.ve

## Información Personal

Cédula de identidad: V- 12.350.771

Estado Civil: Casada

Nacionalidad: Venezolana

Edad: 30 años

Lugar de nacimiento: Mérida, Estado Mérida.

País: Venezuela

## Títulos Obtenidos

Universidad de Los Andes

Facultad de Medicina

Maestría en Inmunología

Mérida, Estado Mérida

Diciembre 2004

Título obtenido: **Magíster Scientiae en Inmunología**

Universidad de Los Andes

Facultad de Farmacia

Escuela de Bioanálisis

Mérida, Estado Mérida

Diciembre 2000

Título obtenido: **Licenciada en Bioanálisis**

## Idiomas

Certificado de Suficiencia a Nivel Instrumental en el idioma *Francès* (Comprensión Lectora). Universidad de Los Andes. Facultad de Humanidades. Escuela de Idiomas Modernos. Mayo 2007

Certificado de Suficiencia a Nivel Instrumental en el idioma *Inglés* (Comprensión Lectora). Universidad de Los Andes. Facultad de Humanidades. Escuela de Idiomas Modernos. Octubre 2006

Certificado de Suficiencia a Nivel Instrumental en el idioma *Italiano* (Comprensión Lectora). Universidad de Los Andes. Facultad de Humanidades. Escuela de Idiomas Modernos. Abril 2005

## Experiencia Profesional

Cargo desempeñado como *Asistente de Investigación* a tiempo completo en el Instituto de Inmunología Clínica de la Facultad de Medicina ULA en el proyecto G-20050000407 de FONACIT desde el 01/02/06 hasta la presente fecha

Cargo desempeñado como *Asistente de Investigación* a medio tiempo en el Laboratorio de Parasitología Experimental (LAPEX) de la Facultad de Ciencias ULA en el proyecto S1-2002000500 de FONACIT intitulado "**Estudio de la Transmisión Congénita Experimental en los Fetos y Crías de Ratas con Infección Chagásica Aguda**" desde el 01/06/05 hasta 31/01/06.

Cargo desempeñado como Licenciada en Bioanálisis en el Instituto Clínico Médico Quirúrgico desde el 15/03/05 hasta el 30/06/05

Suplencias laborales en el Laboratorio Clínico del IPAS-ME Unidad Mérida. 25 de Octubre al 21 de Diciembre de 2001.

Suplencias laborales en el Laboratorio Clínico del IPAS-ME Unidad Mérida. 03 de Septiembre al 18 de Septiembre de 2001

Suplencias laborales en el Laboratorio Clínico del IPAS-ME Unidad Mérida. 23 de Julio al 13 de Agosto de 2001.

Entrenamiento en el Laboratorio Clínico del IPAS-ME Unidad Mérida en las áreas de Química Sanguínea, Hematología, Parasitología y en el área de Hormonas a partir del 15 de Febrero de 2001 hasta el Mes de Junio de 2001

Pasantías profesionales finales en el Servicio de Laboratorio del IPAS-ME en Tovar Edo. Mérida a partir del 03 de Julio hasta el 01 de Septiembre de 2000

Pasantías profesionales finales en el Servicio de Laboratorio del Hospital II San José de Tovar (MSDS), en Tovar Edo. Mérida a partir del 03 de Abril hasta el 30 de Junio de 2000

Pasantías electivas en el área de Biotecnología del Instituto de Investigaciones de la Facultad de Farmacia. Mérida Septiembre a Diciembre de 2000.

## Becas, Premios y Distinciones

Premio de Promoción al Investigador (PPI). Investigador Nivel *Candidato*. Convocatoria 2005 hasta la presente fecha.

Premio “*Dr Ezio Valeri*” a la **Mejor Tesis** otorgado en el marco de las *IV JORNADAS CIENTÍFICAS DEL INSTITUTO DE INMUNOLOGÍA CLÍNICA “Dr Manuel Hernández B.”* Mérida, 29 de Septiembre de 2005.

Tesis de Grado Intitulada “ESTUDIO DE LA ASOCIACIÓN DE LA PROTEÍNA NEF DEL VIH CON COMPONENTES DEL COMPLEJO NADPH OXIDASA EN NEUTRÓFILOS HUMANOS” la cual fue realizada en el laboratorio del Instituto de Inmunología Clínica de la Universidad de Los Andes (IDIC-ULA), como credencial de mérito para optar al título de Magister Scientiae en Inmunología, la cual fue ***aprobada y recomendada para su publicación.*** 22 de Noviembre de 2004

***Becario del FONACIT*** para la realización de estudios de Maestría. Bajo el contrato número 200201455. Caracas, Agosto 2003.

Tesis de grado para optar por el título de Licenciada en Bioanálisis intitulada “***ESTANDARIZACIÓN DEL MÉTODO PARA MEDIR EL EFECTO DIFERENCIAL DE LOS ANTIBIÓTICOS ANTRACICLÍNICOS DOXORUBICINA, DAUNORUBICINA Y 4 épi DOXORUBICINA SOBRE PLÁSMIDO Y CROMOSOMA BACTERIANO in vivo***” la cual fue ***aprobada y recomendada para su publicación.*** 10 de Noviembre de 2000.

***I CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOANÁLISIS y I REUNIÓN LATINOAMERICANA DE ESCUELAS DE BIOANÁLISIS Y UNIDADES ACADÉMICAS DE FORMACIÓN DE ESTE PROFESIONAL. 50 ANIVERSARIO DE LA ESCUELA DE BIOANÁLISIS “Dr. José Roberto Maldonado”. UNIVERSIDAD DE LOS ANDES. Trabajo libre titulado: “ESTANDARIZACIÓN DEL MÉTODO PARA MEDIR EL EFECTO DIFERENCIAL DE LOS ANTIBIÓTICOS ANTRACICLÍNICOS:***

*DOXORUBICINA, DAUNORUBICINA Y 4 épi DOXORUBICINA SOBRE PLÁSMIDO Y CROMOSOMA BACTERIANO in vivo” Mérida, Octubre de 2000. Mejor trabajo libre.*

## Publicaciones

### Artículos Arbitrados

Alarcón, M., Lugo de Y., Ana., Moreno, EA., Payares, G., Araujo, S., Colmenares, M. Presencia de *Trypanosoma cruzi* en tejidos de ratas Wistar infectadas experimentalmente y sus fetos BOLETÍN DE MALARIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL. 2006; XLVI(2)

Salmen, S., Guillermo, C., Colmenares, M., Barboza, L., Goncalves, L., Terán G., Alfonso, N., Montes, H., Berruela, L. *Papel del Virus de la Inmunodeficiencia Humana en la apoptosis de leucocitos de pacientes infectados.* Invest. Clinic. 2005; 46(3): 289-305.

Patiño U, A., Colmenares, M., Díaz, LE., Grassi, HC., Andrades, EDJ. *Estandarización del método para medir el efecto diferencial de los Antibióticos Antraciclínicos (ATC) Doxorubicina y 4'épi Doxorubicina sobre plásmido y/o cromosoma bacteriano in vivo.* Revista de la Facultad de Farmacia. 2003; 45(1):49-53

## Cursos Realizados

CURSO TEÓRICO PRÁCTICO: MÉTODOS PARA EVALUAR LA FUNCIÓN CELULAR: ESTIMULACIÓN, ACTIVACIÓN, PROLIFERACIÓN Y DIFERENCIACIÓN DE CÉLULAS DEL SISTEMA INMUNE. IDIC-ULA. Mérida, Septiembre de 2005. Consejo de Estudios de Postgrado (CEP). **Vicerrectorado Académico.**

CURSO TEÓRICO PRÁCTICO: *TÉCNICAS PARA LA CUANTIFICACIÓN DE LA APOPTOSIS EN CÉLULAS DEL SISTEMA INMUNITARIO.* IDIC-ULA. Mérida, Agosto de 2003

CURSO DE *CONTROL DE CALIDAD II.* COLEGIO DE BIOANALISTAS. Mérida, Julio 2000

CURSO DE *CONTROL DE CALIDAD I.* COLEGIO DE BIOANALISTAS. Mérida, Junio 2000

*I TALLER DE BIOSEGURIDAD PARA CIENCIAS DE LA SALUD. UNIVERSIDAD DE LOS ANDES. FACULTAD DE FARMACIA. ESCUELA DE BIOANÁLISIS.* Mérida, Julio 1998

*FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA DEL ESTADO MÉRIDA (FUNDACITE) Y MERITEC. MICROSOFT WORD 97.* Mérida, del 10 al 14 de Agosto de 1998. ASISTENTE. Otorga 15 horas académicas.

*FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA DEL ESTADO MÉRIDA (FUNDACITE) Y MERITEC. MICROSOFT WINDOWS 95.* Mérida, del 3 al 7 de Agosto de 1998. ASISTENTE. Otorga quince (15) horas académicas.

*TALLER SOBRE EL USO DE LA BASE DE DATOS SCIENCE CITATION INDEX (SCI) Y BIOLOGICAL ABSTRACTS. UNIVERSIDAD DE LOS ANDES. VICERRECTORADO ACADÉMICO. MÉRIDA. 1996*

## Trabajos Presentados en Congresos y Eventos Científicos

*INSTITUTO DE INMUNOLOGIA CLINICA. UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, FACULTAD DE MEDICINA. Seminario titulado: "Microambiente Hepático y Carcinoma Hepatocelular"* Mérida, Septiembre de 2006. **PONENTE.**

*IV JORNADAS CIENTÍFICAS DEL INSTITUTO DE INMUNOLOGÍA CLÍNICA "Dr Manuel Hernández B."* Mérida, Septiembre de 2005. **PONENTE.**

*XVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGÍA. IV CONGRESO ARGENTINO DE PARASITOLOGÍA. XXIX JORNADAS INTERNACIONALES DE HIDATIDOLOGÍA.* "Detección de *Tripanosoma cruzi* en los tejidos fetales de la rata Wistar con infección aguda por ensayo inmunocitoquímico" Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina Noviembre de 2005.

*12<sup>th</sup> CONGRESO INTERNACIONAL DE INMUNOLOGÍA Y 4<sup>th</sup> CONFERENCIA ANUAL DE FOCIS.* Montreal, Canadá. Julio de 2004. Trabajo libre titulado: "Expresión de FasL sobre neutrófilos de pacientes infectados por el VIH: Papel sobre la muerte celular de Linfocitos" Montreal, Canadá. Julio de 2004. **PONENTE**

*LIII CONVENCION ANUAL DE ASOVAC.* Trabajo libre titulado: "*Apoptosis vía Fas mediada por neutrófilos de pacientes VIH (+) sobre la línea celular J77*" Maracaibo, Noviembre de 2003. **PONENTE.**

*LIII CONVENCION ANUAL DE ASOVAC.* Trabajo libre titulado: "`Evaluación de la vía Clásica del Complemento mediante dos técnicas: CH50 y el ensayo enzimoimmunoenzimático" Maracaibo, Noviembre de 2003.

*I CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOANÁLISIS y I REUNIÓN LATINOAMERICANA DE ESCUELAS DE BIOANÁLISIS Y UNIDADES ACADÉMICAS DE FORMACIÓN DE ESTE PROFESIONAL. 50 ANIVERSARIO DE LA ESCUELA DE BIOANÁLISIS "Dr. José Roberto Maldonado". UNIVERSIDAD DE LOS ANDES. Trabajo libre titulado: "Estandarización del método para medir el efecto diferencial de los antibióticos antraciclínicos doxorubicina, daunorubicina y 4 épi doxorubicina sobre plásmido y cromosoma bacteriano in vivo" Mérida, Octubre de 2000. PONENTE.*

*VII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEUTICAS "Dr Hildebrando Rodríguez". UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA, UNIVERSIDAD SANTA MARÍA, INSTITUTO NACIONAL DE HIGIENE. Trabajo libre titulado: "Estandarización del método para medir el efecto diferencial de los antibióticos antraciclínicos doxorubicina, daunorubicina y 4 épi doxorubicina sobre plásmido y cromosoma bacteriano in vivo" Mérida, Abril de 2000. PONENTE.*

## **Asistencia a Congresos y Eventos Científicos**

*IV JORNADAS CIENTÍFICAS DEL INSTITUTO DE INMUNOLOGÍA CLÍNICA "Dr Manuel Hernández B." Mérida, Septiembre de 2005.*

*XV JORNADAS CIENTÍFICAS DE LA SOCIEDAD VENEZOLANA DE BIOANALISTAS ESPECIALISTAS SVBE. Barquisimeto, Julio de 2005.*

*12<sup>th</sup> CONGRESO INTERNACIONAL DE INMUNOLOGÍA Y 4<sup>th</sup> CONFERENCIA ANUAL DE FOCIS. Montreal, Canadá. Julio de 2004.*

INSTITUTO DE INMUNOLOGÍA CLÍNICA. Seminarios de Técnicas en Inmunología. Año 2003.

INSTITUTO DE INMUNOLOGÍA CLÍNICA. Seminarios de Técnicas en Inmunología. Año 2002.

*I CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOANÁLISIS y I REUNIÓN LATINOAMERICANA DE ESCUELAS DE BIOANÁLISIS Y UNIDADES ACADÉMICAS DE FORMACIÓN DE ESTE PROFESIONAL. 50 ANIVERSARIO DE LA ESCUELA DE BIOANÁLISIS "Dr. José Roberto Maldonado". UNIVERSIDAD DE LOS ANDES. Mérida, Octubre de 2000.*

JORNADA DE ACTUALIZACIÓN EN HEMATOLOGÍA. UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, FACULTAD DE MEDICINA, HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LOS ANDES, UNIDAD DE HEMATOLOGÍA. Mérida, Abril de 2000.

*VII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FARMACEUTICAS "Dr Hildebrando Rodríguez". UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA, UNIVERSIDAD SANTA MARÍA, INSTITUTO NACIONAL DE HIGIENE. Mérida, Abril de 2000.*

*II JORNADAS CIENTÍFICAS DEL INSTITUTO DE INMUNOLOGÍA CLÍNICA (IDIC-ULA) UNIVERSIDAD DE LOS ANDES. Mérida, Diciembre de 1999.*

*XXV JORNADAS VENEZOLANAS DE MICROBIOLOGÍA "Dr GUSTAVO PRIETO". SOCIEDAD VENEZOLANA DE MICROBIOLOGÍA, CAPÍTULO ANZOÁTEGUI. Puerto la Cruz, Noviembre de 1998.*

*VII JORNADAS DE EMERGENCIAS MÉDICO-QUIRURGICAS. COLEGIO DE MÉDICOS DEL ESTADO MÉRIDA. INSTITUTO AUTÓNOMO HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LOS ANDES (I.A.H.U.L.A) Mérida, Mayo de 1998.*

*ACTUALIZACIÓN EN HEMATOLOGÍA. UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, FACULTAD DE MEDICINA, HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LOS ANDES, UNIDAD DE HEMATOLOGÍA. Mérida, Julio de 1997.*

*I CONGRESO INTERNACIONAL DE ACTUALIZACIÓN MÉDICA. UNIVERSIDAD DE LOS ANDES. Mérida, del 11 al 16 de Noviembre de 1996.*

**Mérida, Mayo, 2007**