



# Darbi Alfredo Zerpa Hernández

Lic. En Bioanálisis (Químico Farmacobiólogo) Esp.

Inmunoserología y MSc. Inmunología

Doctorante en Cs Biomédicas, orientación en inmunología

## CONTACTO



Dazerh69@gmail.com



+52 3325255486



Lázaro Gutiérrez 1326  
Guadalajara centro – Jalisco  
(México).

## DATOS

31 AÑOS

20 de Julio de 1989

### Lugar de nacimiento:

San Cristóbal, Edo. Táchira,  
Venezuela.

**Estado civil:** Soltero

## IDIOMAS

1. **Español.** Lengua materna

2. **Inglés.**

### Nivel de conocimiento:

Oral: Intermedio,

Escrito: intermedio

## APTITUDES

Proactivo, dinámico, organizado,  
analítico, comprometido

## EDUCACIÓN

2008-2019

### ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

- Doctorante en Ciencias Biomédicas, inmunología (CUCS) UdG – México. Actualmente.
- Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), 2016-2018. “*Magister Scientiarum* en Inmunología” (Maestría titulado).
- Universidad de Los Andes (ULA). Venezuela, 2008-2013. “**Licenciado en Bioanálisis**”
- Universidad de Los Andes (ULA). Venezuela, 2013. “**Área especial inmunoserología**”

2001-2006

### ESTUDIOS MEDIOS SUPERIORES

Unidad Educativa “San Josecito”, Táchira - Vzla, 2006.  
“**Bachiller en Ciencias**”

## EXPERIENCIAS PROFESIONALES

1. Analista (extracción y RT-PCR), SARS COV-2, Lab. de Diagnóstico en Enfermedades Emergentes y Reemergentes (LaDEER – CUCS – UdG) Guadalajara, México.
2. Docente de inmunología y áreas a fin, academia Novedades Microbiológicas (NM) (Academia Latinoamericana online 2019 – Actualidad)
3. Docente del diplomado en Inmunología Centro ECI y NM (2019 – Actualidad)
4. Analista y control de calidad de productos químicos - capilares en Mystic Intl – Tultitlan Estado de México. Bioanalista Clínico (área rutina y pruebas especiales) Centro de inv. Biomédicas GENOMA LAB, hospital Médica de la Ciudad (Guadalajara-México), Lab. Clínico VISTA ALEGRE (Caracas), Lab. Clínico BILOBA, Hospital IVSS San Cristóbal – Venezuela.

### 5. Investigador

**Proyecto:** Correlación de la variabilidad del gen *TLR4* con la expresión de citoquinas en respuesta a la estimulación con antígenos de *P. vivax*, Laboratorio de Fisiopatología, sección Inmunogenética, Centro de Medicina Experimental (IVIC).

**Proyecto:** Tipos de infección respiratoria aguda asociados al virus sincitial respiratorio y factores clínico-epidemiológicos en niños menores de 5 años. Cátedra del Componente de Investigación “Dr. José Rafael Luna” del Departamento de Bioanálisis Clínico de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis (ULA).

**Proyecto:** Efecto del rhMIF en la expresión de los factores de transcripción T-bet, GATA3, ROR $\gamma$ t, FOXP3 y su relación con la respuesta Th1, Th2, Th17 y Treg en artritis reumatoide: asociación con la expresión de los receptores CD74/CD44, CXCR2, 4 y 7 *in vitro* (Doctorado en Cs. Biomédicas – UDG – México)

## OTORGAMIENTOS Y CURSOS

1. Reconocimiento como grupo técnico de apoyo en el sistema de diagnóstico COVID-19 del Laboratorio de Diagnóstico de Enfermedades Emergentes y Reemergentes (LADEER). Inactivación, extracción, RT-PCR y análisis en muestras para la detección de SARS COV2. Guadalajara - México 2020-2021.
2. Certificado de participación en la jornada internacional COVID-19 e inmunopatología en calidad de conferencista. Laboratorios Biomédical, Academia Novedades Microbiológicas. Venezuela, marzo 2021.
3. Certificado de participación en el "I congreso internacional Novedades Microbiológicas" en calidad de conferencista. Academia Novedades Microbiológicas. Venezuela, noviembre 2020.
4. Seminario de CoV-2, Covid19 e inmunidad. Fundación CRT conciencia por México, realizado el 18 junio de 2020.
5. Clase magistral en inmunopatología del COVID-19 vía online (ponente). Movimiento estudiantil UCISTA. Universidad de Carabobo – Venezuela, realizado el 9 de mayo de 2020.
6. VI curso intensivo de actualización en inmunología "Respuesta Inmune Innata, Respuesta Inmune Adaptativa: de los conceptos fundamentales a los aspectos clínicos relevantes" (UDG-México, 2020).
7. V curso intensivo de actualización en inmunología "Respuesta Inmune Innata, Respuesta Inmune Adaptativa: de los conceptos fundamentales a los aspectos clínicos relevantes" (UDG-México, 2019).
8. Curso de Terapia Celular y Células Madre UTC – Inst. Venezolano de Inv. Científicas (IVIC), 2017.
9. Beca de estudios de doctorado Conacyt México 2019-2023.
10. Beca IVIC 2013 por estudios de Postgrado.
11. Certificado de participación en el Concurso de Jóvenes Talentos Científicos 2016 emitido por la Embajada de Francia en Venezuela (Embajador Frédéric DESAGNEAUX).
12. Certificado de asistencia al XVII Congreso de Microscopia y Microanálisis CONVEMI 2016, realizado en la Facultad de Ciencias de la Universidad Central de Venezuela (UCV).
13. Certificado en estudios especiales en el área de INMUNOSEROLOGÍA (Laboratorio Regional de Salud Pública), San Cristóbal – Estado Táchira.
14. V jornada científica del Instituto de Inmunología Clínica Tolerancia Inmunológica Homenaje al Dr. Fernando Merino Niño (Mérida, octubre-2013).
15. Servicio Comunitario "Estrategias para la educación integral en sanidad, botánica y conservación de la biodiversidad en la reserva forestal Caparo-ULA, estado Barinas" (Mérida, 2010).

### Temas:

- Marco Legal del servicio comunitario del estudiante de educación superior.
- Desarrollo humano.
- Planificación y metodología de proyectos.
- Participación ciudadana.

16. Jornada 118º Aniversario de la Facultad de Farmacia y Bioanálisis en la Universidad de Los Andes (Mérida, octubre-2012).

### Temas:

- Terapia fotodinámica láser para el tratamiento de carcinoma basocelular (CBC).
- Actualización clínica y de laboratorio de la infección por el virus dengue.
- Síndrome metabólico en adultos y niños.

17. Taller análisis microbiológico del agua mineral embasada realizada en la facultad de bioanálisis de la Universidad de Los Andes (Mérida, noviembre- 2010).
18. I Jornada de Bioseguridad y VIH/Sida realizada por la liga merideña de lucha contra el SIDA en el Auditorio IAHULA (Mérida, octubre-2010).

## REFERENCIAS PERSONALES

### **MSc. Jacqueline Noboa Velástegui**

Master en inmunología

Laboratorio de Inmunología Celular

Universidad Autónoma de Barcelona

Doctorante en Cs Biomédicas - México

Teléfono: +523330209189 E-mail: Jacquenob@gmail.com

### **Dra. Mercedes Fernández - Mestre**

Jefe del Laboratorio de Fisiopatología,

Ex coordinadora del postgrado en

inmunología Centro de Medicina

Experimental

Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas

Teléfono: +584125855012 E-mail: mfernandezmestre@gmail.com

### **Prof. Albina Wide**

Jefe de la Catedra de Parasitología

Coord. de investigación Malarica (Dr. Oscar

Noya) Centro de Medicina Tropical

Universidad Central de Venezuela (UCV)

Teléfono: +584263149169 E-mail: albinawide@yahoo.com

### **MSc. Violeta Ogando**

Profesional Asociado a la

investigación Centro de Medicina

Experimental

Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas

Teléfono: +582125041163 E-mail:

vogandoster@gmail.com

### **MSc. Judith Lugo**

Licenciada en Bioanálisis (Químico Farmacobiólogo)

Bacteriólogo y director de la academia Novedades

Microbiológicas

Teléfono: +58 424624155 / +57 3012349033

E-mail: judlugop@gmail.com

