

**NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO  
DOCTORADO EN MICROBIOLOGÍA MÉDICA  
CURRICULUM VITAE**

Nombre: Claudia Lisette Charles Nino

Adscripción: Departamento de  
Microbiología y Patología

ORCID ID: 0000-0002-0991-9174



Correo: [claudia.charles@academicos.udg.mx](mailto:claudia.charles@academicos.udg.mx)  
Teléfono: 33656

Líneas de Investigación: Investigación en Microbiología

Proyectos de investigación en curso:

1. Identificación de antimicrobianos que inhiban la enzima sacaropina deshidrogenasa de *Cryptococcus neoformans*.
2. Análisis de la interacción microbiana entre *Staphylococcus aureus* y *Streptococcus pneumoniae* en co-cultivo con *Cryptococcus neoformans*.
3. Análisis de sensibilidad filogenética y antimicrobiana de cepas de *Candida* spp aisladas de pacientes con disbiosis oral.

Reseña curricular (300 palabras máx):

Químico Clínico Biólogo (1998-2003) por la UANL, Maestría (2004 a 2006) y Doctorado en Ciencias Biológicas (2007-2011) por la UNAM, Posdoctorado en Farmacología en la Universidad de Guadalajara (UDG) (2011-2013), Docente de UA del área de Microbiología. Profesor Investigador Titular A de la UDG desde 2014, Jefa del Departamento de Microbiología y Patología (2016-2019). Miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I, Profesor con perfil PRODEP, Miembro de la Red Mexicana de Virología, Miembro del Cuerpo Académico en consolidación UDG-CA-1020. Publicaciones: 17 artículos científicos originales JCR (indexados y arbitrados), 4 artículos científicos de revisión en revistas arbitradas y 6 Capítulos de Libro. Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento: Inmunopatología de la infección crónica viral e Investigación en Microbiología. Formación de recursos humanos: 5 tesis de doctorado, 6 tesis de maestría y 4 de licenciatura dirigidas o en proceso. Ocho premios o reconocimientos a los proyectos de Investigación en Congresos Nacionales e Internacionales. Línea que apoya en el Posgrado: • Fisiología y diversidad microbiana e interacciones hospedero-parasito.