


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

Nombre: César Pedroza Roldán	
Adscripción: Departamento de Medicina Veterinaria. CUCBA	
ORCID ID: 0000-0003-1654-3651	

Correo: cesar.pedroza@academicos.udg.mx  
Teléfono:

Líneas de Investigación: Relación hospedador-parasito en medicina Veterinaria  
Proyectos de investigación en curso:

Epidemiología Molecular de virus interés en medicina veterinaria  
Respuesta inmune vs Parvovirus canino y marcadores de severidad  
Modelado de proteínas con fines de identificación de fármacos inhibidores  
Ecología de microorganismos en pequeñas especies.

Reseña curricular.

El Dr. César Pedroza , es Licenciado en Biología por la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez. Realizó sus estudios de Posgrado en el Instituto de Investigaciones Biomédicas de la Universidad Nacional Autónoma de México, donde obtuvo el grado de Doctor en Ciencias con Mención Honorífica. Cuenta con una estancia Posdoctoral en el Departamento de Inmunología de la UNAM y otra en la Unidad de Biotecnología Médica y Farmacéutica del Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado Jalisco. Pertenece al núcleo de investigadores del Doctorado en Ecofisiología y Recursos genéticos del CUCBA, del programa de Doctorado en Farmacología y del Posgrado en Microbiología Médica del CUCS. El Dr. Pedroza fundó el Laboratorio de Genética Molecular e Inmunología dentro del Hospital Veterinario de Pequeñas Especies de la Universidad de Guadalajara, donde ha desarrollado investigación asociada a contextos virológicos, moleculares e inmunológicos asociados a Parvovirus canino, entre otros patógenos. En el año 2016, fundó el Grupo de Investigación denominado “Virulencia y Patogenia Microbiana”, el cual cuenta actualmente con 6 académicos de distintos centros de investigación. Ha participado en la formación de recursos humanos a nivel pregrado

y posgrado. El Dr. Pedroza es miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel (SNI) desde hace cinco años y cuenta con la distinción de perfil deseable como profesor de tiempo completo. El Dr. Pedroza cuenta con 24 artículos científicos originales publicados en revistas internacionales, ha recibido 3 premios nacionales por sus investigaciones en respuesta inmune contra patógenos, así mismo cuenta con 5 registros de Patente; dos de ellas de carácter internacional y es miembro de la Red Nacional de Virología del CONACYT. Ha brindado asesoría científica especializada a empresas y farmacéuticas tanto del ramo veterinario como humano.