

DOCTORADO FARMACOLOGÍA

RESEÑA CURRICULAR

Dra. en Ciencias Araceli Castillo Romero

ADSCRIPCIÓN: Profesor Investigador Asociado B, Departamento de Microbiología y Patología, Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara. FORMACIÓN ACADÉMICA: Ingeniero Bioquímico por el Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec; Maestría y Doctorado en Ciencias por el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I desde 2019; profesor perfil PRODEP desde 2014. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS: Alumnos graduados: 3 Doctores en Ciencias del Doctorado en Farmacología del CUCS, 1 Maestro en Ciencias de la Maestría en Microbiología Médica del CUCS y 2 Químico Farmacobiólogo de CUCEI. En codirección, 2 Doctores en Ciencias del Doctorado en Farmacología y 1 Maestro en Ciencias de la maestría de Química de CUCEI. En proceso tengo 1 tesis del Doctorado en Farmacología, 2 tesis de la Maestría en Microbiología Médica, 1 tesis de la Licenciatura Químico Farmacobiólogo y 1 tesis de la Licenciatura en Biología del CUCBA. PRODUCCIÓN CIENTÍFICA: 21 artículos en revistas indizadas internacionales con 117 citas. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS: 4, incluyendo Apoyo a nuevo PTC PRODEP, Fondos Sectoriales del CONACYT, Apoyo Cuerpos Académicos PRODEP y COECYTJAL. DISTINCIONES: 2 premios a nivel nacional por mejores trabajos en eventos de carácter científico. Reconocimiento a la trayectoria por el Sindicato de trabajadores Académicos de la UDG 2018. LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Bases Moleculares de las Enfermedades parasitarias; diseño y/o redescubrimiento de nuevos fármacos. OTROS: Integrante de la academia de Microbiología y Parasitología de la UDG, Miembro del núcleo básico del Doctorado en Farmacología. Miembro de la Junta Académica del Doctorado en Microbiología Médica. Representante del Cuerpo Académico en Formación CA-946. Profesor de los cursos Microbiología II (pregrado), Biología Molecular e Instrumentación Analítica y Técnicas Experimentales (posgrado), Universidad de Guadalajara. Miembro del comité a cargo de la creación del Plan de Estudios del Posgrado en Microbiología Médica (Maestría y Doctorado).