

DRA. VERONICA BARÓN FLORES

Profesor titular C de tiempo completo, Laboratorio de Neurofarmacología
Edificio N UIDIS, ybaron@correo.xoc.uam.mx, Tel 54837000 ext 2753

RESUMEN CURRICULAR

Es profesora titular C de tiempo completo del Departamento de Sistemas Biológicos de la UAM-X desde hace 19 años, es egresada de la carrera de Química Farmacéutica Biológica, de esta misma casa de estudios, tiene una maestría en Farmacología por parte del CINVESTAV-IPN, y Doctorado en Educación centrado en investigación por parte de la UACH, es Investigador Nacional Nivel I, y profesor PRODEP.

Durante su trayectoria académica ha impartido los cursos de: Evaluación experimental de fármacos, Evaluación de materias primas para la producción de medicamentos, Los fármacos como modificadores de funciones biológicas y el módulo de Conocimiento y Sociedad, a nivel posgrado ha impartido los cursos de Estrategias para la elaboración del portafolio docente, impartido en el doctorado en educación en la FFyL de la UACH y El proceso de formación-evaluación de competencias a través del portafolio docente en el área de Ciencias Biológicas. Impartido a profesores de la preparatoria por cooperación Alberta Rojas Andrade en el Estado de Morelos. Ha participado en varias comisiones para la modificación de los planes y programas de estudio de la licenciatura de Química Farmacéutica Biológica, entre los que destacan la elaboración en extenso del módulo "Los fármacos como modificadores de funciones biológicas, la Elaboración del manual de sesiones experimentales de la UEA los fármacos como modificadores de funciones biológicas, la Elaboración de la propuesta de adecuación de la UEA: evaluación de los fármacos como modificadores de funciones biológicas, el Análisis y discusión de los módulos de la Licenciatura de QFB, y fue coordinadora de la Subcomisión C y la Actualización de la carta descriptiva del módulo los fármacos como modificadores de funciones biológicas. Formó parte de la comisión para el proceso de acreditación de la carrera de QFB, y desde hace años forma parte de la comisión de servicio social.

Es responsable del proyecto de investigación "Efecto neuroprotector de la administración simultánea de fenobarbital y metalotioneína sobre el daño neuronal y las crisis inducidas por el ácido kaínico en rata", que pertenece al área de farmacocinética y farmacodinamia del Departamento de Sistemas Biológicos, del que se han publicado 11 artículos nacionales e internacionales indexados, y liberado 13 servicios sociales con enfoque experimental y realizados con convenios de instituciones públicas, ha asistido a 37 eventos especializados para presentar los resultados que ha obtenido de sus investigaciones, como los congresos organizados por la Asociación Farmacéutica Mexicana A.C., la Asociación Mexicana de Farmacología, la Asociación Mexicana de Profesores de Bioquímica, A.C., la Red Iberoamericana de Investigadores sobre Evaluación de la Docencia, a congresos organizados por la UAM-X y por el Consejo Mexicano de Educación Educativa, además ha participado en la organización del Congreso de Investigación del Módulo Conocimiento y Sociedad y coordino el Simposio de Enfermedades Crónico- Degenerativas del área de farmacocinética y farmacodinamia. Los antecedentes curriculares, equilibran las labores de: investigación, docencia, servicio, y difusión de la Ciencia y la cultura, lo que le proporciona un perfil idóneo para la Jefatura del Departamento, con una visión integral y multidisciplinaria.