

Química Otilia Torres Vivanco

Decana del CECyT No.3 “Estanislao Ramírez Ruiz”

*N*ació en la ciudad de Quiroga, Michoacán el 4 de diciembre 1937, realizó sus estudios hasta el nivel medio superior en la Ciudad de Morelia. En el año de 1955 ingresó a la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional Autónoma de México y ahí obtuvo el título de Químico en el año de 1962.

Desde 1959 se dio a la gran tarea de la docencia dentro del Instituto Politécnico Nacional en el CECyT No.3 “Estanislao Ramírez Ruiz”, impartiendo las asignaturas de Química I, II, III, IV y Laboratorio de Química I, II, III, IV. Dentro del centro ha ocupado los cargos académicos de: Jefa de materia en Química III (1969-73); Coordinadora General de Química (1974-78); Asesora Académica del Jefe de Departamento de Materias Básicas en el área de Química (1978-85); Jefa del Departamento de Materias Básicas (1985-88); Asistente Académico en Materias Básicas en la Dirección de Educación Media Superior (1987). También, por cinco ocasiones fue miembro del Consejo Técnico Consultivo Escolar de su centro (1980-83, 1986-87, 1992-93, 2001-02, 2004-05).

Fue coordinadora y participante en la reestructuración al Plan de Estudios de las 17 carreras del Área de Ingeniería y Ciencias Físico Matemáticas, en la Dirección de Educación Media Superior (1988); Participó en la elaboración del Programa de Química II del CECyT 7 Cuauhtémoc (1995); Se destacó como entrenadora y sinodal de los concursos Interpolitécnicos de Química I y II en varias ocasiones (1981, 82, 83 y 87).

En 1979 fue ponente en las conferencias de “Química Orgánica”, por parte del Instituto MEMOREX, en el simposium “La imagen joven en sistema de enseñanza”; participó en la Conferencia “Seminario de los Nuevos Programas de Química a Nivel Medio Superior”, Conferencia Identidad Politécnica de Bienvenida a los Alumnos de Primer Ingreso y Padres de Familia 2006 – 2015, Conferencia Ayer, Hoy y Mañana del CECyT No. 3 “Estanislao Ramírez Ruiz” 2009, Conferencia Líderes Académicos y Aniversarios del CECyT No. 3 “Estanislao Ramírez Ruiz” 2007-2014, Conferencia Historia del CECyT No. 3 y Símbolos Politécnicos Noviembre 2006, Conferencia Línea del Tiempo del CECyT No. 3 “Estanislao Ramírez Ruiz” 2015, Conferencia Proyecto de Investigación de la Prueba Enlace 2008-2012, Conferencia Proyecto de Investigación 1ª. Parte de la Prueba Enlace 2013-2014, Conferencia Proyecto de Investigación 2ª. Parte de la Prueba Enlace 2015-2016, Conferencia sobre la línea del tiempo de CECyT No. 3 “Estanislao Ramírez Ruiz” en Oaxtepec Noviembre 2016.

Fue acreedora de diversos reconocimientos tales como "Excelencia Académica", por el Instituto Politécnico Nacional (1964); Labor docente, por el CECyT 3 Estanislao Ramírez Ruíz (1964 y 65); Le fue entregado el reconocimiento como "La mejor maestra del grupo 32-08" en el CECyT No.3 "Estanislao Ramírez Ruíz", por parte de los alumnos (1976-1979); Distinguida labor docente "Educando para construir", por el Instituto de Ciencias Sociales Económicas y Administrativas – IPN (1995).

Ha sido galardonada con las preseas "Carlos Vallejo Márquez" por 50 años de servicio en el IPN, "Maestro Rafael Ramírez" (1990), "Maestro Manuel Altamirano" (2000), "Estanislao Ramírez Ruíz" (2010), entre otras.

Ha participado en diversos proyectos académicos tal es el caso de Proyecto de Investigación de la Prueba Enlace 2008-2012

En la preparación pedagógica ha tomado los siguientes cursos: Elaboración de cursos por objetivos (1975), Introducción a la comunicación educativa (1974 y 1988), Sistematización de la química (1977), Tecnología química (1985), Introducción a la didáctica (1988), Taller de elaboración de guiones para la educación (1989), Diplomado del nuevo modelo educativo (2005-2006), Jornadas académicas institucionales de planeación y evaluación (2001-2009), Primer reunión académica de nivel medio superior (2005), Primer encuentro de Cronistas y Decanos del IPN de la ciudad de México (2009), Curso de archivonomía (2009), participó en el 2° Congreso Internacional de Innovación Educativa (2015)

En el sector privado sobresalió en los siguientes cargos: Químico B, jefe de departamento y análisis instrumental, jefe de Laboratorio metales ferrosos y no ferrosos, en el departamento de laboratorios central de pruebas y análisis, hoy Centro de Evaluación de la Calidad para la Industria Ferroviaria de los Ferrocarriles Nacionales de México (1959-1979).

Ha dedicado su tiempo y esfuerzo a realizar de manera especial las actividades inherentes a cargo de maestra decana impartiendo Conferencias sobre la Difusión Histórica del IPN y del CECyT 3 "Estanislao Ramírez Ruiz", así como de la Identidad Politécnica, ha asistido a diferentes ciclos de Conferencias relacionadas con la historia del IPN y archivos históricos en diferentes dependencias educativas y gubernamentales.

Por sus méritos profesionales y académicos alcanzados, se hizo acreedora de la designación como decana del CECyT 3 ERR desde junio del 2006 a la fecha.

Una de sus grades labores como Decana fue la inauguración del Archivo Histórico "Silvino Muñoz Pulido" del CECyT 3 "Estanislao Ramírez Ruiz", en el 2016.

