

Resumen curricular Luis Miguel Trejo Candelas Diciembre 2019
Departamento de Fisicoquímica, Facultad de Química, UNAM

Licenciatura en Química, Maestría en Ciencias Químicas (Fisicoquímica) y Doctorado Ciencias Químicas (Fisicoquímica), Facultad de Química, UNAM. Profesor de carrera titular definitivo en la misma desde mayo 1987. Imparte las asignaturas Ciencia y Sociedad, Química General 1, Termodinámica, Equilibrio y Cinética, Fisicoquímica de Interfases, Fenómenos de Superficie, Fisicoquímica de Alimentos, etc. en licenciatura, donde ha dirigido 22 tesis. Asesor en la Maestría en Docencia para el Nivel Medio Superior (MADEMS) en el campo de conocimiento Química donde ha dirigido a 4 tesis graduados y 3 en proceso. Docente en el mismo posgrado de 15 asignaturas. Asistencia a 50 cursos de actualización e impartición de 30 cursos de actualización a docentes sobre educación científica. Premio Weizmann 1997 a la mejor Tesis Doctoral en el área de ciencias exactas y Reconocimiento Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos área Docencia en Ciencias Exactas en 2003. 30 artículos en revistas internacionales arbitradas, más de la mitad sobre enseñanza de las ciencias. Seis libros de texto de Química del nivel medio superior y catorce capítulos en libros.