



SEMBLANZA

DRA. JAZMÍN CARRANZA GALLARDO

Realizo su licenciatura en la carrera de Física en la Facultad de Ciencias, UNAM. Su maestría en ciencias con especialidad en óptica, en el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica y su Doctorado en Ciencias también en el INAOE.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ha participado como:

Profesor de asignatura, de la carrera de FÍSICA, de la UNAM, desde 1990 impartiendo las materias de óptica, Laboratorio de Óptica y Tópicos selectos de Colorimetría.

Profesor de la Maestría en Ciencias con Especialidad en Óptica del INAOE.

Fue nombrada Investigadora Asociada "C" en marzo de 1997, actualmente es Tecnóloga de la Dirección de Desarrollo Tecnológico del INAOE.

Desde abril de 2000 hasta la fecha, es Responsable del laboratorio de Espectrofotometría y Colorimetría (LabEC), que es un Laboratorio Acreditado ante la Entidad Mexicana de Acreditación desde octubre de 2007 para realizar servicios de Calibración de Espectrofotómetros UV-VIS y Espectrocolorímetros con Geometría Difusa. Este año, LabEC está festejando su XXV Aniversario.

En formación de Recursos Humanos ha dirigido diferentes tesis de Licenciatura, Maestría y Doctorado en el campo de la óptica y la colorimetría.

Ha desarrollado una serie de cursos de CAPACITACIÓN EN COLORIMETRÍA dirigidos al SECTOR INDUSTRIAL contando una oferta académica de más de 100 horas.

Cuenta con un buen número de participación en Congresos Nacionales y algunos Internacionales.

Ha realizado publicación de Artículos de Divulgación, Memorias en Congresos y Artículos de Investigación.

Dentro del Desarrollo Tecnológico ha participado en diferentes proyectos de desarrollos para la industria de manera interdisciplinaria con las diferentes áreas tecnológicas del INAOE.