

## SEMBLANZA

### **Mtro. Juan Carlos Cedeño Vázquez**

Maestro en Ingeniería Energética por la Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Ingeniería, con estudios de licenciatura en Ingeniería Mecánica por la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

Inició su labor docente en la División de Ciencias Básicas de la Facultad de Ingeniería como profesor de asignatura en el año 2000, impartiendo el Laboratorio de Electricidad y Magnetismo.

Es egresado de la primera generación del Diplomado en Docencia de la Ingeniería.

Participó en el diseño e implantación del Sistema de Gestión de la Calidad en el *laboratorio de Electricidad y Magnetismo* de la División de Ciencias Básicas, logrando la certificación en el proceso "servicio de impartición de prácticas experimentales" bajo la norma ISO9001:2008, siendo éste el primer laboratorio certificado de la Facultad de Ingeniería.

Es coautor del manual de prácticas de laboratorio de Electricidad y Magnetismo.

Cuenta con experiencia docente en la impartición de asignaturas de Ciencias Básicas tales como: Física Experimental, Electricidad y Magnetismo, Termodinámica, Fundamentos de Física y Principios de Termodinámica y Electromagnetismo.

Participó como ponente en el Primer Foro acerca de la enseñanza de la Física para Ingenieros y en el Segundo y Tercer Foro Nacional de Ciencias Básicas.

Ha ocupado diferentes cargos académico-administrativos en la División de Ciencias Básicas: jefe de laboratorio de Electricidad y Magnetismo, jefe de Departamento y jefe de Academias de Física y Electricidad y Magnetismo.

Ha participado como sinodal de exámenes profesionales.

Tiene nombramiento de Técnico Académico, en el área de Física, División de Ciencias Básicas de la Facultad de Ingeniería.

Actualmente se desempeña como Coordinador de Programas de Atención Diferenciada para Alumnos, en la Secretaría de Apoyo a la Docencia de la Facultad de Ingeniería.