

Ing. Angel Lucio Rojas Domínguez

DECANO DE LA ESIME UNIDAD ZACATENCO

Es originario de la Ciudad de Apizaco, Tlaxcala, donde nació el 2 de octubre de 1929.

Realizó sus estudios profesionales en la Ciudad de México en la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica ubicada en la calle de Allende, de donde obtiene el Título de Ingeniero Electricista en el año de 1967.

Inicia sus labores en el Instituto Politécnico Nacional el 1° de marzo de 1962 en la ESIME unidad Zacatenco, en la que se desempeña como docente titular de las materias: Diseño de Máquinas Estáticas I, Diseño de Máquinas Estáticas II Diseño de Máquinas Rotatorias I, Conversión de la Energía II, Conversión de la Energía III, Laboratorio de Conversión de la Energía II y Laboratorio de Conversión de la Energía III, de las cuales se ha desempeñado también como Jefe de Cátedra, Jefe de Laboratorio y Supervisor. De la misma manera, ha desempeñado diversos cargos dentro de dicha institución, como lo son: Coordinador de la Academia de la Opción de Máquinas Eléctricas, Coordinador de Laboratorios de Ingeniería Eléctrica, Coordinador Interino de los Laboratorios de Ingeniería Eléctrica, Coordinador de la Academia de la Opción de Diseño de Máquinas Eléctricas, Presidente de la Academia de Conversión de la Energía en Ingeniería Eléctrica, Conferencista sobre el Diseño de Máquinas Eléctricas y diversas participaciones en exámenes y tesis profesionales, además de su constante participación en la Reestructuración de los Planes y Programas de Estudio de la carrera de Ingeniería Eléctrica de la ESIME. Aunado a su labor, ha desempeñado diversos cargos en "Ingenieros Civiles Asociados" (ICA) como Presidente de Academia en el Área de Ingeniería Eléctrica y Representante Académico de Control y Automatización en el Jurado de Promoción Docente, además de su importante asesoría en la tesis "Interruptores de Transferencia Automática, Construcción, Selección y Mantenimiento" la cual obtuvo el segundo lugar nacional. Ha publicado tres libros aprobados por la Academia de Conversión de la Energía y el Colegio de Ingeniería Eléctrica, de la misma manera en que ha colaborado como ponente en los Cursos de "Máquinas Eléctricas" y "Métodos de Titulación", así como en las conferencias de "Opción de Diseño de Máquinas" y "Opciones en Ingeniería Eléctrica". Como parte integral en su preparación profesional y docente, el Ing. Rojas se encuentra en constante capacitación, destacando los cursos y seminarios que a continuación se detallan: Física Nuclear, Relaciones Humanas, Introducción a la Comunicación Educativa, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias Lineales con Coeficientes Variables, Problemas con Valores en la Frontera, Programación y Métodos de Análisis Numéricos, Encuentro Sobre el Desarrollo Personal y Relaciones Humanas, "La Transformada de la Place" y sus Aplicaciones, Aspectos Generales de las Pruebas en el Laboratorio de Alta Potencia, Los Transitorios Eléctricos Durante la Maniobra de Interruptores en las Redes de Alta Tensión, Medición de las Tensiones de las Corrientes y de Otras Magnitudes en los Laboratorios de Alta Potencia, Enfriamiento de

Máquinas Eléctricas, Sistemas de Protección y Control para los Motores Eléctricos de Corriente Alterna en Baja Tensión, Redes de Computadoras, Energía Nuclear México- Estados Unidos de América, Debate de Acústica Aplicada, Teoría y Aplicación de la Ingeniería de la Iluminación en México, Manejo de las Terminales HP 3000 y Fortran Básico, Laboratorio Didáctico de Motores y Generadores TQ/MAZAL, Introducción a la Ciencia del Espacio, Actualización de Máquinas Eléctricas, Actualización de Teoría Electromagnética, Metodología de la Investigación Científica y Tecnológica, Diplomado en Mercadotecnia del Futuro, Ingeniería Eléctrica, Máquinas Eléctricas en Estado Estacionario en Instalaciones Eléctricas, entre otros.

Ha sido distinguido con el Diploma por 30 años de servicio y la Medalla al Mérito Docente "Maestro Rafael Ramírez" que otorga la SEP y el Diploma "Juan de Dios Bátiz" por 30 años de servicio que otorga el IPN, ambos en 1993. En 1994, recibe el Diploma a la Excelencia Académica y en 1996 recibe un Reconocimiento por su labor Académica durante 33 años, estas son otorgadas por la comunidad de la ESIME Zacatenco.

El 12 de enero de 2015 le autorizan hacerse cargo del Despacho de la Dirección del plantel, cargo que desempeña a la fecha.

Por sus méritos profesionales y académicos, el Consejo Técnico Consultivo de la ESIME Unidad Zacatenco le nombra Maestro Decano el 27 de junio de 2003, cargo que ejerce hasta la fecha.