

Ricardo Octavio Arturo Mota Palomino
Director General del Centro Nacional de Control de Energía
(CENACE)

El Dr. Ricardo Mota Palomino es un destacado Ingeniero Electricista, egresado de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) del Instituto Politécnico Nacional (IPN), donde también obtuvo su Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica. Posteriormente, completó su Doctorado en Filosofía en Ingeniería Eléctrica en la Universidad de Waterloo, Canadá.

A lo largo de su trayectoria, ha ocupado importantes cargos en el sector energético y académico. Inició su carrera en el Centro Nacional de Control de Energía (CENACE), entonces parte de la Comisión Federal de Electricidad (CFE), como Jefe de la Oficina de Operación a Corto Plazo (1984-1985). Entre 1989 y 1993, fue Director Técnico del Programa de Actividades Regionales en el Subsector Eléctrico del Istmo Centroamericano, promoviendo la integración energética de seis países de la región.

En el ámbito académico, dirigió la ESIME, Unidad Zacatenco (2016-2018) y ha desempeñado múltiples funciones en el IPN, como Jefe de la Sección de Estudios de Posgrado e Investigación y Subdirector Académico. También fue Director del Centro de Educación Continua "Eugenio Méndez Docurro" (2018-2020) y Director de Desarrollo y Fomento Deportivo del IPN (2004-2006).

Su experiencia técnica incluye liderar el Proyecto Simulador de Redes de Distribución para la CFE (2008-2012) y ser Presidente de la Sección México del Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) de 2002 a 2004. Además, dirigió importantes proyectos nacionales en



colaboración con la Secretaría de Energía y la Comisión Reguladora de Energía como responsable administrativo del proyecto de Servicios de Monitoreo para la Vigilancia del Mercado Mayorista de Energía Eléctrica de México, y fue responsable del Comité de Especialidad en Ingeniería Eléctrica de la Academia Mexicana de Ingeniería (2018-2020).

Reconocido por su contribución a la investigación, fue miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel II del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología durante 16 años, y en 1995 recibió la Presea "Lázaro Cárdenas", el máximo galardón del IPN en la categoría de Profesor Investigador.

El Dr. Mota Palomino ha publicado más de 187 artículos en revistas nacionales e internacionales y ha dirigido más de 70 tesis de licenciatura, maestría y doctorado en su campo. Desde agosto de 2021, ocupa el cargo de Director General del CENACE, posición en la que ha impulsado el desarrollo del sector energético en México.

En julio de 2024, fue reconocido por su excelencia en el sector público por el Colegio de Ingenieros Mecánicos, Electricistas y Electrónicos de Nuevo León.

-00-