

Ing. Miguel Baéz

Miembro del Consejo de Administración

Ingeniero Electricista y Electrónico, egresado de la Universidad Federal de Itajubá, Minas Gerais, Brasil, y cuenta con una sólida trayectoria profesional de más de tres décadas en el sector eléctrico nacional e internacional. Actualmente se desempeña como Presidente de la Administración Nacional de Electricidad (ANDE).

En cuanto a su formación de posgrado, realizó una Especialización en Sistemas Eléctricos de Potencia (CESE) en la Universidad Federal de Itajubá, Brasil, en el año 1998. Asimismo, cursó un Postgrado en Economía y Política Energética en el Instituto de Economía Energética de la Fundación Bariloche, Argentina, y obtuvo el título de Magíster en Conducción Estratégica Nacional en el Instituto de Altos Estudios Estratégicos (IAEE) del Ministerio de Defensa Nacional. Complementó su formación con un MBA Ejecutivo en Administración, con énfasis en Gestión de Negocios para el Sector Eléctrico y Comercialización de Energía en el Mercado Eléctrico Brasileño, realizado en la Fundación Getulio Vargas, Florianópolis, Brasil, entre los años 2016 y 2018.

En el ámbito profesional, desarrolló una extensa carrera dentro de la Administración Nacional de Electricidad (ANDE), donde ocupó diversos cargos técnicos y de gestión. Entre los años 2010 y 2018 se desempeñó como Jefe de División de Operación del Sistema Interconectado Nacional, dependiente de la Gerencia Técnica. Posteriormente, entre 2018 y 2020, ejerció como Jefe de División del área de Transmisión de la Gerencia Técnica, y entre los años 2021 y 2024 ocupó el cargo de Gerente Técnico de la ANDE.

Su experiencia también comprende una activa participación en organismos y grupos de trabajo vinculados con la integración y operación de los sistemas eléctricos regionales. Entre 2005 y 2018 fue Representante de la ANDE en el Grupo de Estudios N.º 5 de la Comisión Mixta de Operación ANDE–ITAIPU–ELETROBRAS. Asimismo, representó a la institución ante la Comisión de Administración del Convenio de Cooperación Recíproca e Interconexión Eléctrica entre la ANDE y la Secretaría de Energía de la República Argentina.

En el ámbito de las grandes redes eléctricas, se desempeñó como Secretario Ejecutivo del Consejo Internacional de Grandes Redes Eléctricas – CIGRE Paraguay, durante el periodo comprendido entre los años 2010 y 2016, fortaleciendo de esta manera su experiencia en cooperación técnica y sistemas eléctricos de potencia a nivel nacional e internacional.

A lo largo de su trayectoria profesional participó en importantes proyectos de infraestructura y modernización del sistema eléctrico paraguayo. Entre ellos se destacan la puesta en servicio de la Subestación Transformadora Yguazú en 500 kV y la puesta en servicio de las dos Líneas de Transmisión en 500 kV Itaipú–Yguazú. Asimismo, realizó el acompañamiento de las obras de adecuación de las barras de 500 kV de la Central Hidroeléctrica Yacyretá.

También tuvo participación en la puesta en servicio del ECCANDE – Esquema de Control de Contingencia de la ANDE, sistema que permite la operación sincronizada de las centrales hidroeléctricas Itaipú y Yacyretá. Además, se desempeñó como Administrador del Proyecto de Modernización de la Central Hidroeléctrica Acaray.

Su formación académica, sumada a su extensa experiencia en operación, transmisión, planificación y gestión del sistema eléctrico, así como su participación en proyectos estratégicos y organismos de cooperación regional, respaldan una trayectoria profesional estrechamente vinculada al desarrollo y fortalecimiento del sector eléctrico paraguayo.