

**TOMÁS ALFREDO MATEO MONTESINOS YÉPEZ:** Ingeniero Electricista con mención en Sistemas Eléctricos de Potencia, por la Universidad Federal Fluminense del Estado de Río de Janeiro - Brasil y estudios de Maestría en Administración de Negocios, en CENTRUM de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Profesional con amplia experiencia en planificación y ejecución de planes de operación y ventas de energía eléctrica, supervisando el estricto cumplimiento presupuestal e identificando el origen de las variaciones para la toma de decisiones. Interactúa en forma proactiva con sus colaboradores, a fin de obtener un buen trabajo en equipo, altamente motivador para el desarrollo profesional y personal de los integrantes del equipo. Cuenta con una alta capacidad de negociación y planificación, habiendo participado en planes de desarrollo estratégico. Ha obtenido la certificación de Auditor Líder en el Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001, y cuenta con conocimientos de Auditoría del Sistema de Gestión Integrado Medio Ambiente ISO 14001:2004, Seguridad y Salud Ocupacional OHSAS 18001:1999, manteniendo una gestión orientada a la obtención de resultados, al cumplimiento contractual, optimización de los procesos, la obtención de indicadores de calidad en el suministro eléctrico y a la satisfacción de los clientes. Gestionando en forma responsable la correcta aplicación y cumplimiento de las resoluciones y requerimientos del Organismo Supervisor de la Inversión de la Energía y Minería - OSINERGMIN.

Sus actividades profesionales se iniciaron en la empresa Sociedad Eléctrica de Arequipa Ltda., como ingeniero de turno en la Central Térmica de Chilina, en la que administró la operación de grupos térmicos, compuesta por tres turbinas a vapor, dos grupos de combustión interna Sulzer y una turbina a gas de ciclo combinado; supervisando el trabajo de 25 técnicos. Posteriormente, fue promovido como Jefe del Departamento de Operación de la Central Hidroeléctrica de Charcani V de 139,9 MW.

Luego efectuó servicios de apoyo a la Sub Gerencia de Despacho de Energía en la S.E. Socabaya, supervisando el despacho de energía en el Sistema Interconectado Sur.

En la escisión de la empresa SEAL, pasa como Jefe de la División Técnica de la Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S. A., luego es nombrado Jefe de la División Técnica y Comercial; desarrollando en forma paralela actividades como Director Alterno representante de la Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa ante el Comité de Operación Económica del Sistema Sur. Adicionalmente, integra los Comités de Programación del Despacho de Energía y Transferencias de Energía del COES SUR.

En el año 1999, es nombrado Gerente Técnico Comercial de EGASA, posición que ha ocupado hasta el 17 de octubre de 2006, las responsabilidades asignadas involucraron la comercialización de energía eléctrica producida por EGASA; elaboración de propuestas, suscripción de contratos de suministro de energía eléctrica; operación y control del sistema de medición de la energía producida y comercializada; proceso de la emisión de facturación a los clientes, formulación anual del presupuesto del área comercial; medición de la calidad del suministro de energía eléctrica y de la satisfacción de clientes; representante de la Empresa en las reuniones programadas por el Comité de Operación Económica del Sistema Eléctrico Interconectado Nacional - COES SINAC; responsable de las informaciones emitidas a la Dirección General de Electricidad; al Organismo Supervisor de la Inversión de Energía y Minería - OSINERGMIN; control de indicadores de disponibilidad; interrupciones; de las proyecciones de adquisición de combustible, producción de energía y coordinaciones con instituciones involucradas, tales como el Comité Multisectorial del Distrito de Riego del Chili, supervisión y control de las pérdidas del recurso hídrico.

Otras responsabilidades asignadas fueron la elaboración de proyectos especiales, tales como el análisis de la reubicación de las turbinas a gas de la Central Térmica de Mollendo, para uso eficiente de las instalaciones con el uso del gas de Camisea. El proceso incluye la supervisión de la elaboración y el análisis del perfil, la

*prefactibilidad y factibilidad del proyecto, elaboración de los expedientes requeridos por el Ministerio de Energía y Minas y por el Ministerio de Economía y Finanzas, a fin de obtener las autorizaciones para su ejecución, coordinación para la elaboración de la ingeniería general y de detalle. Posee experiencia en trámites gubernamentales para la presentación, seguimiento de estudios de impacto ambiental, ejecución de talleres de difusión para solicitar y obtener las autorizaciones y viabilidad para la ejecución de proyectos.*

*Posee una amplia experiencia en el análisis y aplicación de normas legales relacionadas con la generación y comercialización de energía eléctrica entre entidades privadas y estatales, así como los procesos de adquisiciones de bienes y servicios con empresas estatales.*

*Es completamente bilingüe en el idioma portugués y tiene un conocimiento intermedio superior en inglés, en habilidades orales y escritas, así como en traducciones de documentos técnicos.*

*Como consultor ha realizado servicios para la Dirección de Operaciones del Comité de Operación Económica del Sistema Eléctrico Interconectado Nacional - COES SINAC, en el análisis y elaboración de sugerencias a los proyectos prepublicados en el portal del Ministerio de Energía y Minas del Reglamento de Transmisión, Reglamento del Mercado de Corto Plazo y Reglamento del COES.*

*Para la empresa CESEL S. A. realizó la elaboración de la Propuesta Técnica para la Licitación Pública Internacional PNUD 003-2007 - convocada por PROINVERSIÓN, que tuvo como objeto la contratación de una consultoría para la elaboración del “Estudio de la Configuración Características Básicas de la línea de transmisión Chilca - La Planicie - Zapallal”, habiendo logrado la adjudicación del servicio de consultoría al consorcio Mercados Energéticos Consultores - CESEL.*

*Para la empresa de distribución Sociedad Eléctrica del Sur Oeste S. A. - SEAL en Perú, desarrolló los servicios de asesoría y consultoría en el área comercial, habiendo logrado la suscripción de contratos con clientes libres, lo que representa una facturación anual de aproximadamente de 2 millones de dólares.*

*En la actualidad desempeña el cargo de Coordinador de Electricidad en la Organización latinoamericana de Energía - OLADE, siendo responsable por la coordinación de los programas estratégicos en el sector eléctrico de la Dirección de Planificación y Proyectos. Viene desarrollando el Estudio de Prospectiva Energética de América Latina y el Caribe, que incluye el análisis de escenarios futuros de oferta y demanda energética de los sectores de hidrocarburos (petróleo, gas natural y derivados), carbonífero, eléctrico y energía renovables para cada uno de los países Miembro de OLADE, tanto a nivel nacional como en tres subregiones. En forma complementaria lidera en la organización la implantación del Sistema de Gestión de Calidad.*