

## Alexia Beatriz Hernández Bello

Nacida en 1961, **Ingeniero Civil de la Universidad Católica Andrés Bello (1985), con grado de Magister en Ingeniería Gerencia de la Universidad Metropolitana (1996)**, ambas en Caracas, Venezuela. Cursos complementarios varios como: Control de Proyectos y Obras de Ingeniería, Artemis 2000 – Redes de precedencia para un efectivo control de proyecto. Metier de Venezuela, Control de Costos en Ingeniería, Los Costos Marginales para la Tarificación Eléctrica, caso Chile. EDELCA. Congreso Latinoamericano y del Caribe de tarifas Eléctricas. COTARPEL, Mendoza y Ecuador. Energía 97. AIC conferencias. Chile. Decisiones Estratégicas - Universidad Católica de Chile.

**Trayectoria Profesional en Chile,** Desde 1996 se desempeñó como Ingeniero analista en la empresa **A&R Eclipse Ltda** participando en los distintos proyectos de la consultora. A partir de Noviembre de 2001 a la Fecha, se desempeña como socia y gerente de proyectos de **ELECTROCONSULTORES.com**, empresa consultora y asesora del mercado energético orientada hacia los grandes consumidores de electricidad.

Su principal actividad actual y de los últimos años es el apoyo en contratos de compra de suministros energéticos y **asesoría de los principales consumidores industriales y mineros del mercado eléctrico chileno y en Latinoamérica**, y en tareas de consultoría de los potenciales nuevos operadores y de los bancos de inversión internacionales para estudios de mercado, evaluación de nuevos proyectos y valoración de empresas en el sector energético. Entre las actividades realizadas destacan las licitaciones de suministro eléctrico, estudios de mercado y precios tanto del SIC como el SING, apoyo a inversionista interesados en instalarse en Chile. Entre los principales clientes que ha apoyado resaltan: Codelco, Angloamerican, Antofagasta Mineral, Freeport y BHP Billiton, entre otros.

Consultor Experto y Perito en Procesos arbitrales del mercado eléctrico chileno.

**Trayectoria Profesional en Venezuela.** Desde 1985 hasta 1996, participo en tres áreas de trabajo de la ingeniería como son: i) inspección de obras (destacando experiencia en complejos hidroeléctricos), ii) control de proyectos (sistema de 800 kV) y iii) Estudios gerenciales, económicos y tarifarios asociados al mercado eléctrico. Entre los trabajos de estudios realizados destacan: Estudio del Costo del Servicio Eléctrico y Pliego Tarifario para la empresa distribuidora de energía eléctrica ENELBAR, Curso Estudio del Costo de Servicio Eléctrico con base en costos marginales y contable. Estructura Organizativa de la Gerencia de Comercialización para la distribuidora de energía eléctrica ELEBOL. Estudio de los Costos Marginales del Sistema Eléctrico Venezolano y sus implicaciones tarifarias para el Banco Mundial. Participación en la Comisión de estudio e intercambio de experiencias en tarifas eléctricas organizado en Colombia para ambos países.