



## **CIRO CESAR ZUÑIGA GARCIA**

Ciro Zuñiga tiene como formación base la Ingeniería Eléctrica y diversas capacitaciones profesionales en importantes instituciones nacionales y extranjeras en los campos de Administración, Gestión, Planeamiento, Diseño, Ejecución, y Supervisión de proyectos Electromecánicos de Generación, Transmisión, Distribución y Comercialización de energía eléctrica. Está claramente orientado a la negociación a niveles técnicos y ejecutivos y al logro de consenso en un agradable ambiente de trabajo y colaboración multidisciplinaria y multicultural.

Ciro se ha desempeñado desde mayo 2001 a julio 2004 como Gerente Técnico y desde esta ultima fecha como Gerente de Comercialización y Sistemas de ADINELSA que es la empresa administradora de la infraestructura eléctrica rural de nuestro país.

Previamente Ciro se desempeñó como funcionario del COES SUR, donde tenía el cargo de Director de Operaciones y anteriormente como Gerente General de la empresa ABB – SVECA SADE, ECEM S.A (Republica Dominicana), ETECEN, ELECTROLIMA S.A. (Ex Empresas Eléctricas Asociadas), Agua y Energía de la Nación (Argentina).

### **INFORMACIÓN GENERAL**

Nombre: **Ciro Cesar Zuñiga Garcia**  
Correo electrónico: **czuniga@adinelsa.com.pe**  
Idiomas: Inglés y portugués (intermedio)

### **GRADOS Y TÍTULOS**

1. Nombre del Curso: Programa de Especialización para Ejecutivos - PEE “Contabilidad y Finanzas”  
Institución: Escuela de Administración de Negocios para Graduados – ESAN.  
Lugar (Ciudad, País): Lima, Perú (año 2001)
2. Nombre del Curso: Pruebas de Recepción de Equipos de Alta Tensión, Sistemas de Control, Protección y Medición, para Subestaciones automatizadas.  
Institución: Laboratorios de la Fabrica SIEMENS Aktiengesellschaft  
Lugar (Ciudad, País): Berlín, Alemania (año 1999).
3. Nombre del Curso: “Planificación, Construcción y Explotación de Redes de Distribución Eléctrica en zonas Urbanas y Rurales”  
Institución: Organización de Estados Americanos – OEA y el Instituto Argentino de Capacitación en la Rama Eléctrica – IACRE  
Lugar (Ciudad, País): Buenos Aires, Argentina (año 1987).

4. Nombre del Curso: Programa Avanzado para Ejecutivos - PADE “Administración y Economía en Gestión Pública”  
Institución: Escuela de Administración de Negocios para Graduados – ESAN.  
Lugar (Ciudad, País): Lima, Perú (año 1985)
- 5 Nombre del Curso: “Procedimientos Comerciales para la atención del Servicio Eléctrico en zonas Urbanas y Rurales”  
Institución: ELECTROBRAS y la Universidad “Fundacao Armando Álvarez Penteadó”  
Lugar (Ciudad, País): San Pablo, Brasil (año 1981)
6. Nombre del Curso: “Certificado de Entrenamiento a Europa y Visita a diversas Empresas de Fabricación de Equipos Eléctricos”  
Institución: Beca de la Universidad Nacional de La Plata  
Lugar (Ciudad, País): España, Inglaterra, Francia, Bélgica, Holanda, Alemania Occidental, Suiza e Italia (años 1968 -1969)
7. Asistencia a diversos cursos de la especialidad de Ingeniería Eléctrica por aproximadamente 520 Hr. de clases, durante los años 1985 al 2003, en diversas instituciones nacionales (AEP, IEEE, IACRE, etc.)

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

1. Empresa de Administración de Infraestructura Eléctrica S.A. – ADINELSA  
08-2004/ a la fecha : Gerente Comercialización y Sistemas  
05-2001/ 2004 (julio) : Gerente Técnico  
La empresa cuenta instalaciones eléctricas de generación, transmisión y distribución en 20 Departamentos del Perú, atendiendo a zonas rurales, aisladas y de frontera, con activos de más de US\$ 120 MM.
2. Empresa de Transmisión Eléctrica Centro Norte S.A. – ETECEN S.A.  
10-1998/04-2001 : Jefe del Proyecto “S.E. Huacho Nueva 220/66/10 kV”, 35/30/20 MVA, (Obras Civiles, Electromecánicas, Telecomunicaciones vía Radio Enlace Digital y Automatización con fibra óptica) – Monto de Obra US\$ 5 MM. Recepcion de los equipos en Fabrica – Berlín – Alemania.
3. Comité de Operación Económica del Sistema Sur – COES SUR  
10-1996/03-1998 : Director de Operaciones del COES – SUR, conformado por las empresas de generación: EGASA, ENERSUR, EGEMSA, EGESUR y empresa de Transmisión del Sur - ETESUR. Despacho económico.

4 UTE – FONAVI

- 04-1995/09-1996 : Supervisor General de obras de distribución. Obras de Electrificación Rural de 40 localidades ubicadas en la frontera Perú – Bolivia (Eje: Conima, Tilali, Huayrapata, Moho y otras en la RegiónPuno).
5. ABB Sveca Sade C.A. (Venezuela - República Dominicana)  
02-1994/02-1995 : Gerente General de ABB Sveca Sade C.A. - Proyecto de Rehabilitación de Redes Eléctricas de 10 Ciudades: Monto de la Obra US\$ 8.2 MM
6. Empresa de Construcciones Electromecánicas – ECEM S.A. (Republica Dominicana)  
02-1991/01-1994 : Gerente General de ECEM S.A. - Proyecto de Rehabilitación de las Redes Eléctricas de la ciudad de Santo Domingo: Monto de la Mano de Obra US\$ 7.5 MM y Administración de los materiales y equipos por US\$ 22 MM.
7. Ministerio de Energía y Minas:  
05-1987/04-1990 : Asesor Técnico del Vice Ministro de Energía
8. Electrolima S.A. (Ex Empresas Eléctricas Asociadas)  
01-1971/02-1987 : Jefe del Departamento de Subestaciones Eléctricas de Alta Tensión 220/60/10 kV. Responsable de quince (15) Proyectos Electromecánicos de Sub Estaciones de Alta Tensión de 220/60/10 kV, 60/10 kV, dentro del área de concesión de la empresa y Jefe del Servicio de Presupuestos Especiales del Área Comercial de la empresa.
9. Agua y Energía Eléctrica de la Nación, Buenos Aires – Argentina.  
10-1968/12-1970 : Ingeniero proyectista de Líneas y Subestaciones de Alta Tensión. Residente de 8 proyectos en diversas provincias de la Republica Argentina.

### **Marco Legal del Sector Eléctrico Peruano:**

Conocimiento del marco legal peruano sobre:

- a) Ley de Concesiones Eléctricas y su Reglamento, aprobado por Decreto Ley N° 25844 y Decreto Supremo N° 009-93-EM y sus modificatorias,
- b) Ley General de Electrificación Rural y su Reglamento, aprobado por la Ley N° 28749 y Decreto Supremo N° 025-2007-EM. (participación en la formulación de la mencionada Ley y su Reglamento).
- c) Diversos dispositivos normativos de la Dirección General de Electricidad del MEM y reguladores del OSINERGMIN y otros vinculados).
- d) Normatividad legal vinculada con la actividad empresarial del Estado – FONAFE

- e) Otros complementarios vinculados al Sector Eléctrico nacional.

### **Desarrollo de Actividades Productivas en el Sector Rural:**

Estoy liderando el equipo de profesionales que se está encargando de la promoción del uso intensivo de la electricidad en zonas rurales a través del Proyecto Piloto de Actividades Productivas en el valle del río Huaura (PSE Santa Leonor de propiedad de ADINELSA), cuya experiencia y resultados se replicarán en otras localidades rurales del país, con participación de entidades vinculadas en el desarrollo rural del país (Sierra Exportadora, AGROBANCO, FONER, Dirección General de Electrificación Rural, Gobierno Regional de Lima, Universidad de Huacho, Universidad La Molina, etc.).

### **Trabajos Técnicos Publicados y Expuestos:**

- 1 Nombre del Seminario: “Proyectos de Centros de Transformación en Zonas Urbanas” – Expositor  
Institución: Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica, Eléctrica y Ramas Afines.  
Lugar (Ciudad, País): Lima, Perú  
Fecha: 1975
2. Nombre del Seminario: “Optimización del Consumo Eléctrico Industrial” – Expositor  
Institución: Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica, Eléctrica y Ramas Afines.  
Lugar (Ciudad, País): Lima, Perú  
Fecha: 1983
3. Nombre del Seminario: “Normas de Procedimientos para la Elaboración y Ejecución de Proyectos de Sistemas de Distribución y Utilización Eléctricas” – Expositor  
Institución: Colegio de Ingenieros del Perú  
Lugar (Ciudad, País): Lima, Perú  
Fecha: 3 al 7 de Septiembre 1984
- 4 Nombre del Seminario: “Problemática del Servicio Público de Electricidad” – Expositor  
Institución: Asociación Electrotecnia Peruana  
Lugar (Ciudad, País): Lima, Perú  
Fecha: 1990

Miembro activo de las siguientes instituciones profesionales:

CONSEJO LATINO AMERICANO DE ELECTRIFICACION RURAL, CLER –  
CONSEJO LOCAL DE ELECTRIFICACION RURAL DEL PERU, CLER – PERU  
Presidente Junio 2004 a la fecha.

ASOCIACIÓN ELECTROTECNICA PERUANA – AEP  
Vice Presidente el año 1996 y Secretario General en tres (3) periodos y actual Tesorero.

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU – CIP

Secretario General del Capitulo de Ingenieros Mecánico – Electricistas en dos (2) periodos.

INSTITUTE OF ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERS - I.E.E.E., Section Peru.

ASOCIACION DE INGENIEROS DE ELECTROLIMA  
Presidente año 1984