



## **CURRICULUM VITAE**

### **DATOS PERSONALES**

Nombre : Jorge David Legua Brizuela  
Lugar y fecha Nac. : Ica, 26/06/46.  
Documentos : D.N.I. : 07920498  
Lic. Conducir N° AC-0050677  
RUC 10079204981  
EsSalud N° 4606261LUBZJ005  
Dirección/Telf. : América 356 Pueblo Libre. Telf 3708068. Cel. 999611887  
E-mail : ljequab@gmail.com  
Idiomas : Español / Inglés avanzado

### **DATOS PROFESIONALES**

Título y Colegiatura : **Ingeniero Mecánico y Electricista; CIP N° 19441**  
Univ./Año Egresado : San Luis Gonzaga de Ica / 1969.  
Patente Profesional : 1997467  
Reg. OSCE : C 1976 (Consultor de Obras Públicas)  
Reg. PROMpyme : 0001821679-2020  
Peritaje CIP-CD LIMA : Perito desde noviembre 2013

### **POSTGRADO**

-Escuela Superior de : Programa Avanzado de Administración de Empresas  
Administración para  
Graduados. (ESAN) : Diploma en "Administración de Empresas" (1985-1986)  
- UNI - Illen : Diplomado en Gerencia de Proyectos - PMBOX  
- Univ. Nac. Trujillo : Diplomado "Gestión Ambiental y Evaluación de Impacto Ambiental"  
- Univ. Nac. Trujillo : Diplomado "Ley de Contrataciones del Estado"  
- Varios : Arbitraje, JRD, LCE, Perú Compras, Dispute Boards, Gestión Pública &  
Solución de Controversias.

### **Resumen Ejecutivo**

"Experiencia en Gerencia y Administración de Proyectos de Obras Públicas y Privadas, Consultorías en Supervisión, Estudios y Ejecución de Obras. Especialidad en Sistemas Eléctricos de Distribución en ALTA, MEDIA y BAJA TENSION; Rural-Urbano-Edificación. Sistemas Electromecánicos de Proyectos de Agua y Saneamiento, Plantas de Tratamiento de Agua. Perito Habilitado por el Centro Peritaje del CDL"

### **UTILIZACION DE PROGRAMAS INFORMATICOS:**

Manejo y Utilización de: M.S. Word, M.S. Excel, M.S. Power Point, M.S. Project, Autocad, Internet, Correo Electrónico, etc.

**EXPERIENCIA LABORAL**

- ⇒ **2020-2023 CONSULTORIA INDEPENDIENTE PRIVADAS VARIAS**  
↗ **CENTRO PERITAJE DEL CIP – CDL**  
Miembro del Directorio del CP-CDLima (2022)
- ⇒ **2017-2020 CONSORCIO LT INGENIEROS**  
↗ **Gerencia de Obra** “Liberación Interferencias Eléctricas – Tumbes.  
(CASA – MTC)  
**CENTRO PERITAJE DEL CIP – CDL**  
↗ **Peritajes** electromecánicos varios
- ⇒ **2016 CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. (CASA)**  
↗ **Consultoría** para el Expediente Técnico del Hospital María Auxiliadora  
(Región Amazonas).  
**DGER/MEM**  
↗ **Supervisión** Electrificación Rural G26-01
- ⇒ **2015 CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A. (CASA)**  
↗ **Asesoramiento** y revisión de los Expedientes Técnicos del Centro de Salud  
San José de Sisa y del Hospital de Tocache.  
**DGER/MEM**  
↗ **Jefe Supervisión** de obra Electrificación Grupo 26-01, DGER/MEM
- ⇒ **2014 FONDO BINACIONAL PERU ECUADOR**  
↗ **Revisión** y verificación de Localidades – PAFE IV PIURA  
↗ **Gerencia Supervisión** de Obra Electrificación Grupo 30—1, DGER/MEM
- ⇒ **2013-2014 CONSORCIO SERING SAC – J.L.B.**  
**Jefe Supervisión** de obra Electrificación Grupo 26-01, DGER/MEM  
Gerencia Supervisión de Obra Electrificación Grupo 30—1, DGER/MEM
- ⇒ **2012 ADINELSA**  
Diagnóstico de los Pequeños Sistemas Eléctricos de San Francisco y Santa  
Rosa – Palmapampa
- ⇒ **2010-2011 DESSAU INTERNATIONAL SUCURSAL DEL PERU**  
Jefe de Supervisión, en 10 obras distribuidas en Piura (04), Lambayeque (04), La Libertad (04).  
Electrificación Rural Grupo 12, DGER/MEM.
- ⇒ **2009-2010 DIRECCION GENERAL DE ELECTRIFICACION RURAL**  
**Ministerio de Energía y Minas**  
-Administración de la Ejecución de PIP bajo modalidad de Núcleos Ejecutores  
-Supervisor de montaje de módulos híbridos fotovoltaico - Eólico para la empresa SOINCO de  
España. Supervisor para programa EURO SOLAR
- ⇒ **2009 CONSORCIO SERING SAC – J.L.B.**  
Consultor en Administración y Control de Obras, Supervisión, Obra “Ampliación del Sistema  
Distribución SEAL 2008”

⇒ **2007-2008 CONSORCIO VCHI SA – SERING SAC**

Jefe de Supervisión de la Obra "Electrificación del Dpto. La Libertad – Sector I"  
Contrato con DGER/MEM - 09 Obras de Electrificación. Administración y Control de Contrato de Supervisión.

⇒ **2005-2007 PARSSA – Ministerio Vivienda.**

Profesional Especialista Electromecánico y Administración de Contratos para obras de Electrificación y Saneamiento, Plantas de tratamiento de agua.

⇒ **2004-2005 DEP/MEM**

Instructor en Programa de "Capacitación y Asistencia Técnica en Administración y Control de Proyectos de Inversión" al Gobierno Regional de La Libertad.

⇒ **2003-2004 CONSORCIO T&D – SIGMA**

Gerente de Obra, P.S.E. Huariaca II Etapa (180 km LLPP y RRPP, RR.SS de 85 Localidades)

**ADINELSA**

Supervisor de la Obra "Rehabilitación y puesta en servicio de las Líneas y Redes Primarias del P.S.E. Cangallo III Etapa.

⇒ **2002 CONSULTORIAS VARIAS**

**DIRECCION EJECUTIVA DE PROYECTOS – MEM**

Consultor para la Actualización y Adecuación del Estudio Definitivo del P.S.E. San Ignacio I Etapa (Saldos).

**TECNOLOGIA Y DESARROLLO S.A.C.**

Asesoramiento y dirección técnica en las pruebas en blanco y puesta en servicio de la obra "Suministro Eléctrico 33 kV. a Minera Sinaycocha". Contrato N° 059-2002-Electrocentro S.A.

**ADINELSA**

Consultor para la Rehabilitación y puesta en servicio de las obras del P.S.E. Cangallo III Etapa que incluye Líneas y Redes Primarias.

**SELEGSA**

Director de Obra y Asesor de la Empresa SELEGSA para el contrato N° ADP -001-2002 INFES-ODI-OEDESUR-PAE-CAF para la obra "Reparación y reforzamiento estructural de los pabellones existentes y otros del centro educativo San Antonio".

⇒ **2001-2002 FERTECNICA (PERU) S.A.**

"Ingeniero Residente de Obra, del P.S.E. Illimo – II Etapa. Ejecutada por el Consorcio GyM S.A. – FERTECNICA para la Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas"

∅ **1996-2000 DIRECCIÓN EJECUTIVA DE PROYECTOS DEL MEM.**

Control, Inspección, Supervisión y Coordinación de obras de electrificación, Centrales Hidroeléctricas, Centrales Térmicas, Administración de Contratos de Ejecución de obras y de Supervisión

∅ **1994-1995 CROSLAND TÉCNICA S.A.**

Gerente de División TYRFIL, Comercialización y mercadeo de accesorios para equipo pesado de Construcción y/o Minería  
Ventas, Promoción y Comercialización de equipo y material eléctrico.

Ø **1993-1995 TECHNOLOGY & TRADING e.i.r.l.**

Gerente General, Montajes e Instalaciones Electromecánicas, Supervisión de Obras eléctricas para Minería. Ventas y Representaciones de equipos electromecánico diversos.

Ø **1992 CIA. MINERA RAURA S.A.**

Jefe General de Electricidad, Unidad de Raura.  
Diseños, Montajes, instalaciones, mantenimiento y Operación de sistemas de Generación Térmica e Hidráulica, Líneas de Transmisión y Distribución, SS.EE. de Potencia. Sistemas eléctricos de Minería, Planta Concentradora y Campamentos de viviendas.

Ø **1990-1991 DITEC S.A.**

Gerente Técnico, Administración e Implementación de Proyectos de Nuevos Productos, Desarrollo de Mercado, Representación de la Empresa General Electric USA en productos de sistemas de Distribución.  
Promoción y asesoramiento técnico en productos General Electric USA, Asesoramiento en Comercialización y ventas. Ejecución y preparación de documentación para presentación en Licitaciones Públicas.

Ø **1987-1989. GLOSA**

Director Gerente, Servicios de Ingeniería: Consultoría y Asesoramiento en Proyectos e Instalaciones Electromecánicas para Minería y Plantas Concentradoras.

Ø **1986-1986. OMIMET S.A.**

Gerente de Administración y Finanzas, Empresa dedicada a la Consultoría y asesoramiento para Proyectos de Desarrollo Minero y Obras de Electrificación Minera y de Plantas Concentradoras

Ø **1985-1986 COMMSA S.A.**

**Asesor y Consultor en Ingeniería Eléctrica,**

-Planeamiento, Estudios y desarrollo de Proyectos Eléctricos para Cia. Minera Tintaya.  
-Auditoría Técnica en el Proyecto de La Planta Concentradora de Minerales.

Ø **1984-1986 GENERAL SERVICE ENGINEERS**

Gerente de Operaciones, Empresa Dedicada al Mantenimiento y reparación electromecánica de Equipos Pesados (Grupos electrógenos, Compresoras, Tractores, cargadores frontales etc.)

Ø **1983-1984 CONELSA - (República de Panama)**

Superintendente de Construcciones, para el Proyecto Carrefour Power Plant 3x10MW – República de HAITI. Por Subcontrato con la Empresa Alsthom – Atlantique de Francia.

Ø **1981-1983 COMPAÑÍA MINERA RAURA**

Jefe General de Mantenimiento, Unidad Chancas.  
Diseños, Montajes, instalaciones y mantenimiento electromecánico del sistema de Generación Térmica y distribución para la Mina, Planta Concentradora y Campamentos de viviendas.  
Operación y Mantenimiento del sistema de distribución 10 kv. y 2.3 kv.

Jefe General de Electricidad, Unidad de Raura.  
Diseños, Montajes, instalaciones, mantenimiento y Operación de sistemas de Generación Térmica e Hidráulica.

Operación y Mantenimiento de Sistema Eléctrico de Transmisión, Distribución, Sistemas eléctricos de Minería Subterránea, Trackless, Tajo abierto, Planta Concentradora y Campamentos de viviendas. Administración de Mantenimiento e Ingeniería Electromecánica.

Ø **1969-1981 CENTROMIN PERÚ S.A.**

Ingeniero de Proyectos, Intervención en diversos diseños eléctricos en proyectos mineros metalúrgicos, minería subterránea, trackless y Tajo Abierto.

Diseños de sub estaciones, variantes en Líneas Aéreas 138 Kv, 60 Kv, 12 Kv.

Ingeniero de Construcción, Ejecución de proyectos de SS.EE. de Potencia y de Líneas Aéreas y Subterráneas. Ejecución de Redes Secundarias subterráneas.

Ingeniero de Mantenimiento, Operación, Mantenimiento y Reparación de Líneas de Transmisión 60 Kv., 138 Kv. y SS.EE. de Potencia 138/60/12 Kv., Centrales Hidroeléctricas hasta de 120 MW. Sistemas Electromecánicos de Minas

Jefe General de Mantenimiento Eléctrico, Jefe y responsable del Área eléctrica en los campamentos mineros de Yauricocha y Cobriza. Ejecución de Proyectos eléctricos de Minería, Concentradora y equipos hidráulicos.

Operación y Mantenimiento de Sistema de Transmisión 60 Kv., Sistema de Distribución en 10 kv. y 2.3 Kv. Sistemas eléctricos de Minería, Planta Concentradora y Campamentos de viviendas.

**CURRICULUM VITAE (Anexo - 1)**

**CV DETALLADO - INSPECCIÓN / SUPERVISION DE OBRAS:**

**1) UTE – FONAVI**

**1996-1997 ELECTRIFICACION DISTRITO LAREDO – Trujillo**  
"Redes Primarias en 10 Kv. SS.EE. 10/0.22 Kv. y Redes Secundarias  
Agosto 1996 – Febrero 1997 (07 Meses)  
Monto total: S/.2'162,748.02

**2) DIRECCIÓN EJECUTIVA DE PROYECTOS DEL MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS (1996 – 2000).**

**1996-1996 P.S.E. HUANUCO RAMAL 2 – EJE PANAQ**  
Lineas Primarias 22,9Kv, Redes Primarias y SS.EE.  
Febrero a Diciembre (11 meses)  
Monto total: S/.2'055,143.34 (1996)  
DEP/MEM

**1996-1997 P.S.E AYABACA I ETAPA – OBRAS COMPLEMENTARIAS**  
Noviembre 1996 a Abril 1997 (6 meses)  
Monto: S/. 499,481.28 (1996)  
DEP/MEM

**1997- 1997 LINEA PRIMARIA 22,9 Kv. ZAÑA – CAYALTI**  
"4.5 Km. de Líneas Aéreas en 22, 9 Kv."  
Abril a Agosto de 1997 (05 meses)  
Monto total: S/. 275,155.01 (1997)  
DEP/MEM

**1998-1998 AMPLIACION C.H. SANTA LEONOR 1X 276 KW.**  
Montaje de Turbina, Tableros eléctricos y Tubería de Presión.  
Agosto a Diciembre de 1999 (05 meses)  
Monto total: S/. 4'790,500.75 (1998)  
DEP/MEM

**1999-1999 P.S.E. LONYA GRANDE**  
Junio 1999 – Octubre 1999 (210 dc - Obra Inconclusa)  
Monto: S/. 3'885,337.41 (1998)  
DEP/MEM

**1999-1999 P.S.E. POMABAMBA**  
Junio 1999 – Octubre 1999 (180 dc - Obra Inconclusa)  
Monto: S/. 3'711,161.58 (1998)  
DEP/MEM

**1999 – 2000 Central HIDROELECTRICA DE LONYA GRANDE 2X180 Kw.**  
Asesor – Inspector Electromecánico (240 dc. Obra en Proceso)  
Monto: S/. 2'083,730.24 (1997)  
DEP/MEM

**1999-1999 Central Hidroeléctrica de QUEROCOTO 1X400 Kw.**  
Asesor – Inspector Electromecánico (90 dc. Obra en Proceso)  
Monto total: S/. 2'625,777.69 (1997)  
DEP/MEM

**1997-1997 R.R.S.S., de los Centros Poblados Picoy y Huancahuasi.**  
"Redes Secundarias y A. P. para poblados de Picoy y Huancahuasi"  
Monto: S/. 179,325.85

- 2007-2008 **Jefe de Supervisión – Obra “Electrificación del Departamento La libertad – Sector I”**. 09 Proyectos de Electrificación  
Monto Contrato de Obra: S/. 8'127,660.06 Nuevos Soles.
- 2009 Jefe de Supervisión – Obra “Ampliación de las Redes de Distribución – SEAL 2008”**  
Electrificación de 36 asentamientos humanos y asociaciones de viviendas en el Departamento de Arequipa  
Monto del Contrato de Obra: S/. 5 010 268.71 Nuevos Soles.

### **CURRICULUM DETALLADO DE COORDINACIÓN DE OBRAS (Anexo 2):**

“Administración y control técnico económico de Contratos y ejecución de Obras de Electrificación con redes en 60 Kv., 22,9 Kv., 13.2 Kv. Redes Secundarias y Acometidas Domiciliarias; Mini Centrales Hidroeléctricas de 100 Kw hasta 400 Kw. Administración y control técnico de la Supervisión, Contratista y Autoridades locales”

- 1997-1997 P.S.E. CHACAS – SAN LUIS**  
“54,3 Km. Líneas Aéreas 22,9 y 13,2 Kv. SS.EE. de Distribución”  
Mayo 1997 a Octubre 1997. (6 meses), Monto total: S/. 1'349,529.31  
DEP/MEM
- 1997-1998 P.S.E. JAEN - I ETAPA**  
“75.5 Km. Líneas Aéreas en 22,9 y 13,2 Kv. y SS.EE. de Distribución”  
Noviembre 1997 a Setiembre 1998. Monto total: S/. 2'787,524.43  
DEP/MEM
- 1997-1998 P.S.E. QUEROCOTO - HUAMBOS**  
57.4 Km. Línea Aérea en 22,9 y 13,2 Kv.; 22 SS.EE. Aéreas.  
Noviembre 1997 a Abril 1998. Monto total: S/. 1'660,831.04  
DEP/MEM
- 1997-1998 ELECTRIFICACION DE QUEROCOTILLO**  
Monto total: S/. 88,134.89 , DEP/MEM
- 1997-1998 L.P. CHULUCANAS -TAMBO GRANDE - LAS LOMAS**  
“86.4 Km. Líneas Aéreas en 22,9 Kv.”  
Noviembre 1997 a Febrero 1998 (4 meses), Monto total: S/. 2'710,441.32 (US.\$ 968,014.64)  
DEP/MEM
- 1997-1998 P.S.E. BELLAVISTA I ETAPA**  
“282.9 Km. Líneas Aéreas 22,9 y 13,2 Kv. SS.EE. Distribución”  
Octubre 1997 a Agosto 1998 (11 meses), Monto total: S/. 11'425,577.50 (US.\$5'712,788.50)  
DEP/MEM
- 1997-1998 L.P. y R.P. en 22,9 Kv. Derivación Lonya Chico – Inguilpata**  
8.3 Km Líneas Aéreas 22,9 Kv. y 02 SS.EE. Distribución”,  
Monto: S/. 95,069.34 (US.\$38,027.75)
- 1997-1998 P.S.E. ZORRITOS - CAÑAVERAL**  
45 km. Líneas Aéreas en 22,9 Kv. y 13,2 Kv.; 21 SS.EE. de Distribución.  
Monto : S/. 1'368,990.71 (US.\$441,609.90).  
DEP/MEM
- 1997-1998 P.S.E. OXAPAMPA – VILLA RICA - I ETAPA**  
154,3 Km. Líneas Aéreas 22,9 /13.2 Kv. y 74 SS.EE. de Distribución”  
Julio 1997 a Abril 1998 (10 meses), Monto: S/. 4'107,166.91 (US.\$1'642,866.70)  
DEP/MEM

- 1997-1998 MINI CENTRAL HIDROELECTRICA DE FRIAS – 1 X 100 Kw.**  
"Montaje de Turbina, Tableros eléctricos de Control, Tuberías y Accesorios."  
Julio 1998 a Octubre 1998 (4 meses), Monto: S/. 323,437.80 (US.\$101,074.30)  
DEP/MEM
- 1998-1999 SUMINISTRO ELECTRICO SECTOR LANGOSTINERO – TUMBES**  
98 Km. Líneas y Redes Primarias, Subestación de Potencia 10 MVA, 60Kv/22,9-10 Kv.,  
Julio 1998 a Junio 1999 (12 meses), Monto: US \$ 2'690,650  
DEP/MEM
- 1999-2000 CENTRAL HIDROELECTICA NUEVO SEASME y PSE ASOCIADO**  
Montaje de 01 turbina de 210 Kw, Tableros Eléctricos de Control, Tuberías y Accesorios, Obras Civiles.  
15 Km. de Líneas Primarias en 22,9 Kv., Redes secundarias 380-220 V. para 07 localidades.  
Monto: S/. 5 969 223.02 (US.\$1'705,492.20)  
DEP/MEM
- GRUPOS ELECTROGENOS**  
Administración de Convenios para la adjudicación de Grupos electrógenos de 50, 100, 200 y 500 Kw. a diversas localidades del País, Supervisión de Montaje y puesta en servicio
- 2005– 2007. OBRAS AGUA POTABLE y SANEAMIENTO – Ministerio Vivienda, Construcción, Saneamiento.  
PROGRAMA - PARSSA.  
Participación como Inspector de Obra y Coordinador en la Especialidad Electromecánica de los siguientes proyectos:
- PROYECTO FRONTERA NORTE.- 38 Proyectos de Perforación y equipamiento de Pozos de Agua. Convenio PERU – JAPON  
Monto Inversión: US.\$ 14'700,679.00
- PROYECTO "Mejoramiento de Sistema Agua Potable Bellavista – San Martín". Sistema de Bombeo y Electrificación.  
Monto Inversión: S/. 1'006,754.37
- PROYECTO "Lote 1 – Subsistema producción de agua superficial Piura – Castilla". Sistema de Bombeo y Electrificación  
Monto Inversión; US. \$ 25'837,670.01
- PROYECTO "Lote 4 – Sistema Agua Potable Chimbote" Sistema de Bombeo y Electrificación  
Monto Inversión: US.\$ 27'357,868.18
- PROYECTO "Lote 5 – Sistema de alcantarillado y desagues de Chimbote"  
Sistema de Bombeo y Electrificación.  
Monto Inversión; US.\$ 17'755,639.21
- PROYECTO "Mejoramiento del sistema de agua potable de Corrales-La Cruz-Zorritos".  
Sistema de Bombeo y Electrificación  
Monto Inversión: S/. 6'231,072.07
- PROYECTO "Mejoramiento y Ampliación del sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Cerro de Pasco". Sistema de Bombeo y Electrificación.  
Monto Inversión: S/ 21'125,534.84

### **CV DETALLADO DE EJECUCION DE OBRAS:**

**2018-2020 LIBERACION INTERFERENCIAS ELÉCTRICAS EN TUMBES.**  
GERENTE DE PROYECTO

Expediente Técnico, Desmontaje-Montaje RR.PP. y RRSS en 22,9 /13.2 Kv. – 220 V.-  
Acometidas Domiciliarias.  
Octubre 2017 – Marzo 2020  
Monto: S/. 1'320,000  
Ejecutor: Consorcio LT Ingenieros  
Propietario: Construcción y Administración (CASA – MTC)

**2003-2004 P.S.E. HUARIACA – II ETAPA .- GERENTE DE PROYECTO**

Montaje de 168,4 Km. Líneas Aéreas 22,9 /13.2 Kv., Montaje de RR.PP.-RR.SS. – Acometidas  
Domiciliarias para 86 Localidades.  
Julio de 2003 a Abril de 2004  
Monto: S/. 12'558,960.31 (US.\$3'588,274,37)  
Ejecutor: Consorcio T&D – SIGMA  
Propietario: DEP/MEM

**2001 P.S.E. ILLIMO – II ETAPA.- INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**

Montaje de 126,3 Km. Líneas Aéreas 22,9 /13.2 Kv., Montaje de RR.PP.- RR.SS – Acometidas  
Domiciliarias para 46 Localidades.  
Abril de 2001a Marzo de 2002  
Monto: S/. 3'898,923.91 (US.\$1'113,978,26)  
Ejecutor: Consorcio G y M – Fertécnica Perú  
Propietario: DEP/MEM

### **EXPERIENCIA EN CENTRALES HIDROELECTRICAS Y TERMICAS**

Ø **1996-2000 DIRECCIÓN EJECUTIVA DE PROYECTOS DEL MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS.**

Control, Inspección, Supervisión y Coordinación de obras de electrificación, Centrales  
Hidroeléctricas, Centrales Térmicas, Administración de Contratos de Ejecución de obras y de  
Supervisión

1999-2000 C. H. NUEVO SEASME y PSE ASOCIADO  
Montaje de 01 turbina de 210 Kw, Tableros Eléctricos de Control, Tuberías y  
Accesorios, Obras Civiles.

Monto: S/. 5 969 223.02 (US.\$1'705,492.20) - DEP/MEM  
1999 – 2000 Central HIDROELECTRICA DE LONYA GRANDE 2X180 Kw.  
Asesor – Inspector Electromecánico (240 dc. Obra en Proceso)  
Monto: S/. 2'083,730.24 (1997) - DEP/MEM

1999-1999 Central Hidroeléctrica de QUEROCOTO 1X400 Kw.  
Asesor – Inspector Electromecánico (90 dc. Obra en Proceso)  
Monto total: S/. 2'625,777.69 (1997) - DEP/MEM  
GRUPOS ELECTROGENOS  
Administración Convenios de adjudicación Grupos electrógenos de 50, 100 Kw.  
Supervisión de Montaje y puesta en servicio en las localidades de Varaderos  
(Yurimaguas), San Pedro (Loreto), Pebas (Loreto).

- 1997-1998 MINI CENTRAL HIDROELECTRICA DE FRIAS – 1 X 100 Kw.  
"Montaje de Turbina, Tableros eléctricos de Control y Tubería.  
Julio 1998 a Octubre 1998 (4 meses)  
Monto: S/. 323,437.80 (US.\$101,074.30) - DEP/MEM
- 1997-1998 AMPLIACION C.H. SANTA LEONOR 1X 276 KW.  
Montaje de Turbina, Tableros eléctricos y Tubería de Presión.  
Agosto a Diciembre de 1999 (05 meses)  
Monto total: S/. 4'790,500.75 (1998) - DEP/MEM

Ø **1991-1992 CIA. MINERA RAURA S.A.**

C.H. Cashaucro.- 4 x 1000 Kw. Operación, Mantenimiento y ampliación.  
C.T. Raura.- 3 X 1000 KW. Operación, mantenimiento y ampliación

Ø **1983-1984 CONELSA - (República de Panama)**

Superintendente de Construcciones Mecánicas, para el Proyecto Carrefour Power Plant 3x10MW – República de HAITI. Por Subcontrato con la Empresa Alsthom – Atlantique de Francia.

Ø **1981-1983 COMPAÑÍA MINERA RAURA**

C.H. Cashucro.- 4 x 1000 Kw. Operación, Mantenimiento y ampliación.  
C.T. Raura.- 3 X 1000 KW. Operación, mantenimiento y ampliación

Ø **1969-1981 CENTROMIN PERÚ S.A.**

C.T. Cobriza.- 6 x 1000 kW. Operación, mantenimiento y ampliación  
Mantenimiento, Sistema de generación, comunicaciones y SS.EE. en:  
C.H. Yaupi.- 108.0 MW  
C.H. La oroya.- 9.0 MW C.H.  
Malpaso.- 54.4 MW C.H.  
Pachachaca.- 12.0 MW