

MANIFESTACIÓN DE INTERÉS

3

NOMBRE DEL OFERENTE: Ing. Christian López Gallardo

BID-RSN-ELEPCO-FI-CI-003

MANIFESTACION DE INTERES

*Señor Doctor
Edgar Jiménez
PRESIDENTE EJECUTIVO DE ELEPCO S.A.
Latacunga*


Su Ref.: BID-RSN-ELEPCO-FI-CI-003

Nuestra Ref.: PSD1405 rev 0

Reciba un cordial saludo del abajo suscrito, a la vez que hago constancia por medio de la presente mi manifestación de interés en ejecutar los servicios de consultoría para la fiscalización del reforzamiento y reconfiguración del alimentador 028 Niágara S/E San Rafael. Adjunto a la presente sírvase encontrar mi hoja de vida.

Haciéndoles llegar mis sentimientos de gratitud y consideración me despido

Saquisilí, 8 de agosto de 2014



Ing. Christian López Gallardo, MBA, PMP
Reg Senescyt 1001-03-356657
Escuela Politécnica Nacional
Barreno 6-17 y Luis Felipe Borja
Saquisilí
Telfs: 0994415188
Telefax: 032808966



CHRISTIAN LÓPEZ GALLARDO

Oficina: Calle Quito y Gral. Enríquez Edificio Mutualista Pichincha 3er piso - Latacunga

Domicilio: Calle D # 47 y Alborada - San Rafael

Telf: 032808966, 022798572, 094415188

Email: psd.proyectos@gmail.com

INGENIERO ELECTRICO

LP: 03-17-2106 EPN

GERENTE DE PROYECTOS ACREDITADO (PMP® USA)

MASTER EN ADMINISTRACIÓN GRADUADO EN USA

11 años de experiencia en proyectos eléctricos complejos a nivel Nacional e internacional

INFORMACIÓN PERSONAL

- Nacionalidad: Ecuatoriano
- Fecha de nacimiento: 22 de enero de 1978
- Lugar de nacimiento: Saquisilí, Cotopaxi
- Estado civil: Casado

EDUCACIÓN

Acreditación Internacional

2011 – 2013 PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE
Philadelphia, USA

Project Management Profesional (PMP®)

Post Grado

2007 – 2008 CONCORDIA UNIVERSITY WISCONSIN
Wisconsin, USA

Master in business Administration (MBA)

Superior

1996 – 2003 ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
Quito, Ecuador

Ingeniero en Sistemas Eléctricos de Potencia

Cum Laude

Secundaria

1989 – 1995 Colegio Municipal "SEBASTIÁN DE BENALCÁZAR"
Quito, Ecuador

Físico matemático 1

Primaria

1983 – 1989 Centro Experimental "ELOY ALFARO"
Quito, Ecuador

Abanderado, Mejor Egresado



EXPERIENCIA ESPECIFICA

- **Subestación Méndez y Gualaceo (2013-2014)**
Ingeniería y supervisión del montaje las subestaciones Méndez y Gualaceo para la evacuación de la energía de Hidroabánico, montaje electromecánico y control.
- **Subestación Pascuales implementación de bancos de condensadores (2012)**
Ingeniería y supervisión del montaje de dos bancos de condensadores para la subestación Pascuales, montaje electromecánico y control.
- **Redes subterráneas cantón Saquisilí (2013)**
Consultor diseño de la nueva red eléctrica, alimentadores primarios, cámaras de transformación, SCADA, especificaciones, presupuestos.
- **Estación de combustibles para Buques "Melones Oil Terminal Inc" Panamá (2012)**
Fiscalizador área eléctrica, instrumentación y control de la estación de 2 Millones de barriles con un monto total de la obra de USD 50 millones
- **Proyectos Ferum ELEPCO SA (2011)**
Fiscalización de construcción de redes.
- **Optimización de la generación campo Xan de Perenco Guatemala (2011)**
Consultor de ingeniería eléctrica ingeniero líder de área eléctrica, instrumentación y control.

EXPERIENCIA GENERAL

- **Proyecto pilotos de reinyección para el campo Libertador (2013)**
Subcontratista a cargo de la ingeniería eléctrica del proyecto.
- **Redes subterráneas cantón Saquisilí (2013)**
Consultor diseño de la nueva red eléctrica, alimentadores primarios, cámaras de transformación, SCADA, especificaciones, presupuestos.
- **Sede Distrital Ministerio de educación Quitumbe**
Constructor infraestructura eléctrica y datos: torre de transformación, sistema eléctrico, red de datos 10 gigabit, sistemas de energía de respaldo, aire acondicionado.
- **Estación de combustibles para Buques "Melones Oil Terminal Inc" Panamá (2012)**
Consultor fiscalizador área eléctrica, instrumentación y control
- **Proyectos Ferum ELEPCO SA (2011)**
Consultor fiscalizador externo.
- **Optimización de la generación campo Xan de Perenco Guatemala**



(2011)

Consultor de ingeniería eléctrica ingeniero líder de área eléctrica, instrumentación y control.

▪ **Estación de inyección de agua 5000 HP campo Xan de Perenco Guatemala (2011)**

Consultor de ingeniería eléctrica ingeniero líder de área eléctrica, instrumentación y control

▪ **Sistema de sincronización y transferencia para generadores Caterpillar Nantu D (2010)**

Gerente de proyecto, responsable de ingeniería, suministros y puesta en marcha del proyecto

▪ **Diversos proyectos en la industria pesada, Oil & Gas y Eléctrica normativa internacional, API, IEC, ANSI, y normativa Ecuatoriana NEC.**

EXPERIENCIA PROFESIONAL

▪ **POWER SYSTEMS DEVELOPMENT**

Quito, Ecuador (Agosto 2009-hasta la actualidad)

Consultor y administrador de proyectos

Consultoría y fiscalización, Oil & Gas

Administración de proyectos – Proyectos EPCs

▪ **ABB ECUADOR**

Quito, Ecuador (Noviembre 2006- Julio 2009)

Project manager

Proyectos en la industria petrolera, Manejo de contratos, Ingeniería, costos, adquisiciones, personal, equipos, logística, , HSE, construcción.

▪ **SANTOS CMI**

Quito, Ecuador (enero 2005-Octubre 2006)

Ingeniero de presupuestos

Ofertas EPCs. Planificación pre-constructiva de proyectos. Determinación de costos, especificación de materiales, estimación mano de obra, normas técnicas, organización de recursos.

▪ **SERVIBASIC SA**

Quito, Ecuador (mayo 2004 hasta diciembre 2004)

Director Técnico

*Planificación, diseño, aprobación, construcción y entrega de redes eléctricas de medio y bajo voltaje. Planos, cantidades y materiales
Proyectos de electrificación. Planificación y ejecución de obras.*

▪ **BAKER HUGHES - Centrilift**

Quito, Ecuador (septiembre 2003 hasta abril 2004)

Asistente de gerencia de campo

*Adquisiciones mantenimiento y certificaciones de equipos insumos y herramientas para las operaciones en Ecuador. Manejo de recursos para
Field Services: Mantenimiento, calibración y certificaciones de instrumentos de medición y equipos de alto voltaje.*

▪ **SERVIBASIC SA**

CONOCIMIENTOS INFORMATICOS

- MS Project
- Paquete Microsoft office: Word Excel avanzado, Powerpoint
- Sistemas operativos básicos Dos Windows
- Paquete simuladores: Powerworld, Experto, Synergee, Spard, Circuitmaker, Workbench.
- AutoCAD
- SPSS (Estadísticas y proyecciones)

TITULOS OBTENIDOS

- Project Management Profesional (acreditación internacional)
- Maestría en Administración de Negocios USA
- Ingeniera Eléctrico (Sistemas Eléctricos de Potencia)
- Bachiller en Humanidades Modernas
- Chofer Profesional

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

- Planificación estratégica.
- Conocimiento del mercado de la construcción y montajes electromecánicos, tendencias, proveedores.
- Planificación de proyectos integrales (Logísticas, obras civiles, electromecánicas).
- Sistemas SCADA y comunicaciones industriales
- Conocimientos básicos de normas y códigos para la construcción (IEC, IEE, NEMA, NFPA, NEC, API, otros)
- Nociones generales de las actividades de construcción (civil, mecánica, instrumentación, pruebas de calidad, certificaciones)
- Seguridad Industrial
- Aseguramiento de Calidad



Quito, Ecuador (noviembre 2002 hasta agosto 2003)

Director Técnico

Planificación, diseño, aprobación, construcción y entrega de redes eléctricas de medio y bajo voltaje. Planos, cantidades y materiales Proyectos de electrificación. Planificación y ejecución de obras

▪ **CONSEJO NACIONAL DE ELECTRICIDAD**

Quito, Ecuador (febrero hasta octubre 2002)

Departamento de Planificación

Desarrollo de modelos matemáticos para la demanda en el mercado eléctrico en niveles de energía potencia. Determinación del comportamiento de los consumidores industriales, comerciales

CURSOS RELACIONADOS

- Seminario "Diseño de líneas de transmisión de alta tensión" dictado por la Escuela Politécnica Nacional (agosto-septiembre 2003)
- Seminario Internacional de automatización de Subestaciones dictado por la Escuela Politécnica Nacional (julio 2001)

ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS

- "Project Management Prepcast " OSP International LLC (Mayo-Junio 2011)
- Project Risk Management Certification emitido por ABB (Julio 2009)
- On line training ABB para el manejo de contratos "General Comercial training" (Octubre 2008)
- On line training ABB para el manejo de reclamos y cambios en contratos "Change and claim management" (Septiembre 2008)
- Seminario "Como hacer Importaciones", organizado por RG Solutions, (Mayo 2007)
- Seminario "El transporte de la energía eléctrica" dictado por la ECUACIER (abril 2001)
- Conferencia "Tecnología encogible en frío aplicada en terminaciones y empalmes de alta tensión" Dictado en el colegio de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos de la región central (agosto 2000)
- Varios cursos de seguridad industrial dictados por BAKER HUGHES INTERNATIONAL en el centro de entrenamiento de Latinoamérica, Mendoza, Argentina (Enero 2004)
- Curso de manejo defensivo dictado en la Escuela Técnica de Conducción Ecuador (Octubre 2003)

IDIOMAS

Inglés Avanzado Leído, escrito y hablado



REPUBLICA DEL ECUADOR



LA ESCUELA POLITECNICA NACIONAL

EN NOMBRE DE LA REPUBLICA Y POR AUTORIDAD DE LA LEY,
HACE NOTORIO QUE EL SEÑOR

Christian Manuel López Gallardo

DESPUES DE CURSAR SUS ESTUDIOS SEGUN A LAS DISPOSICIONES LEGALES,
APROBO LAS PRUEBAS DE TITULACION CORRESPONDIENTES,
SEGUN CONSTA EN EL LIBRO DE TITULACIONES, FOLIO 2961, N° 10898
EN FE DE LO CUAL SE LE CONFIERE EL PRESENTE

TITULO DE

INGENIERO ELECTRICO

DE CONFORMIDAD CON LOS PRECEPTOS DE LA LEY Y DE LOS REGLAMENTOS,
INCORPORACION E INVESTIDURA EFECTUADA EN SESION SOLEMNE DEL 7 DE MARZO DE 2003.
DADO EN LA CIUDAD DE SAN FRANCISCO DE QUITO, DISTRITO METROPOLITANO, A 7 DE MARZO DE 2003.


Ing. Marcelo Jaramillo C.
RECTOR


Ing. Jorge Molina M.
DIRECTOR DE LA ESCUELA DE
INGENIERIA




Ing. Patricio Estupiñán M.
SECRETARIO GENERAL

E SCIENTIA HOMINIS SALUS

[Inicio](#) [Consulta de Institutos Educación Superior](#) [Consulta de títulos](#)

Consulta de Títulos Registrados

Búsqueda por Apellidos

Búsqueda por

Identificación (cédula/pasaporte)

Buscar

ATENCIÓN

"La SENESCYT emitirá certificados impresos únicamente cuando sean requeridos para uso en el extranjero o para fines judiciales. El título emitido por cualquier Universidad o Instituto de Educación Superior existente en el Ecuador no requerirá validación alguna, ni del CES ni del SENESCYT."

(Reglamento General de Aplicación a la Ley Orgánica de Educación Superior, Art. 19)

Nombre LOPEZ GALLARDO CHRISTIAN MANUEL
 Identificación 1711720209
 Nacionalidad ECUATORIANA
 Genero MASCULINO

Títulos de Tercer Nivel						
Título	Institución de Educación Superior	Tipo	Reconocido Por	Número de Registro	Fecha de Registro	Observacion
INGENIERO ELECTRICO	ESCUELA POLITECNICA NACIONAL	NACIONAL		1001-03-356657	20-03-2003	

Síguenos en:    

Concordia University Wisconsin

Upon the Nomination of the Graduate Faculty
has conferred upon

Christian Lopez Gallardo

the degree of

Master of Business Administration

Given under the Seal of Concordia University, in the State of Wisconsin,
this 17th day of November, 2008.



Robert T. Fleck
President

William R. Lewis
Senior Vice President of Academics

[Handwritten signature]

CERTIFICACIÓN

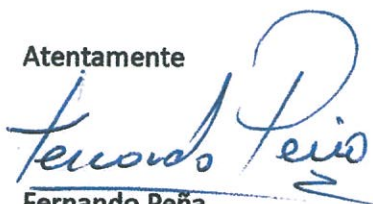
Certifico que el ingeniero Christian López Gallardo, dentro de las actividades del proyecto Montaje Electromecánico de las Subestaciones Méndez y Gualaceo, la Implementación de la posición de transformación de 138 Kv / 13.8 Kv 12MVAR de 138 KV, ha realizado satisfactoriamente para FERPA las siguientes actividades principales:

- a) Ingeniería
- b) Supervisión de la construcción

La ejecución del contrato se realizó entre octubre 2009 hasta febrero del 2014

Cuenca 07 de agosto de 2014

Atentamente



Fernando Peña
Gerente



Ciudad de Panamá, 10 de Octubre de 2012

CERTIFICACIÓN

Certifico que el ingeniero Christian López Gallardo, en virtud del contrato celebrado el 10 de octubre del 2011 ha realizado satisfactoriamente para Sipetrol SA la "Consultoría para La Fiscalización Del Proyecto De Construcción Del Terminal De Combustibles En La Isla De Melones", cuyas actividades principales fueron:

- a) Fiscalización de la ingeniería eléctrica instrumentación y control.
- b) Fiscalización en sitio de la construcción eléctrica instrumentación y control.
- c) (en blanco)

La ejecución del contrato se contempló actividades por diversos lapsos entre octubre del 2011 hasta octubre del 2012.

Los profesionales que participaron en la ejecución y cargo que desempeñaron en el proyecto fueron:

1. Ing. Christian López Gallardo
- 2.- (en blanco)
- 3.- (en blanco)

El proyecto consistió en la construcción de un terminal de combustible para buques de 2 millones de barriles en la isla de Melones, República de Panamá

Panamá, 10 de octubre de 2012

Atentamente,



Jorge Sevilla
Presidente
SIPETROL S.A

CERTIFICACIÓN


Certifico que el ingeniero Christian López Gallardo, dentro de las actividades del proyecto Implementación de dos posiciones de banco de capacitores de 30 MVAR de 69 KV y de dos posiciones de banco de capacitores de 12MVAR de 138 KV en la subestación Pascuales ubicada en el Km 16 de la vía Guayaquil Daule ha realizado satisfactoriamente para FERPA las siguientes actividades principales:

- a) Ingeniería
- b) Supervisión de la construcción

La ejecución del contrato se realizó entre noviembre del 2011 – marzo del 2012

Cuenca 07 de agosto de 2014

Atentamente



Fernando Peña
Gerente



Formulario No. 4 A

NOMBRE DEL OFERENTE: Ing. Christian López Gallardo

ANEXOS
(Para trabajos ejecutados)

CERTIFICACIÓN

Certifico que el ingeniero Christian López Gallardo, en virtud del contrato celebrado el 20 de mayo del 2011 ha realizado satisfactoriamente para Negrete Ingeniería la CONSULTORIA PARA EL DESARROLLO DE LA INGENIERÍA CONCEPTUAL DEL PROYECTO CENTRALIZACIÓN DE LA GENERACIÓN EN CAMPO PETROLERO, cuyas actividades principales fueron:

- a) Diseño de la red de distribución.
- b) Especificaciones de los equipos
- c)

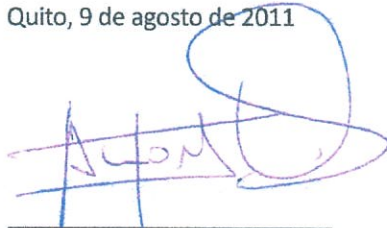
La ejecución del contrato se inició el 20 de mayo 2011 y concluyó el 30 de julio del 2011.

Los profesionales que participaron en la ejecución y cargo que desempeñaron en el proyecto fueron:

- 1. Ing. Christian López Gallardo
- 2.-
- 3.-

El valor del contrato alcanzó la suma de 15 000 (quince mil) USD equivalente a 15 000 (quince mil) dólares de los Estados Unidos de América, a la fecha del último pago.

Quito, 9 de agosto de 2011



Ing. Alberto Negrete Salas





Ministerio de Salud Pública
HOSPITAL DE ESPECIALIDADES "EUGENIO ESPEJO"
COORDINACIÓN JURIDICA

Quito, 2 de septiembre de 2011

CERTIFICADO

A petición de la Empresa POWER SYSTEMS DEVELOPMENT, mediante Oficio S/N de fecha 25 de agosto del 2011 y luego de verificar su registro en la base de datos institucional de esta Coordinación Jurídica, certifico que con fecha 25 de noviembre del 2009 se firmó el contrato No. 135-2009 de FISCALIZACION DEL SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPOS Y MATERIALES ELECTRICOS DE LA REMODELACION DEL SISTEMA DE TRANSFERENCIA DEL HOSPITAL DE ESPECIALIDADES EUGENIO ESPEJO, con el Ing. Christian Manuel López Gallardo en calidad de Fiscalizador, cuyo cumplimiento ha sido satisfactorio para esta Institución.

Atentamente,



ABG. EDGAR LUNA SARMIENTO
COORDINADOR JURIDICO

EL/JD

Dirección: Avenida Gran Colombia s/n y Yaguachi **PBX:** (592) 250 7924 Ext. 2525

Sitio Web: www.hee.gov.ec **Email:** hee@dpsp.gov.ec
Quito - Ecuador

Luis Vivero Silva
ARQUITECTO
099 8 02 11 48 2 482 514
Roberto Andrade No. 38 Urb. Alberto Einstein.
lalbertovs@hotmail.com

Quito, 3 de mayo de 2014

Quien suscribe, Arquitecto Luis Vivero Silva, profesional en libre ejercicio, a petición verbal del señor **ING. LOPEZ GALLARDO CHRISTIAN MANUEL**, portador de la cedula de identidad No.171172020-9,

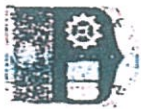
CERTIFICO

Que la persona en mención, prestó sus servicios en calidad de **TECNICO ELECTRICO Y ELECTRONICO**, desde el mes de AGOSTO del 2012 hasta el mes de MARZO del 2013, en el proyecto "*Ampliación del Sector Administrativo del Colegio Arturo Borja para el funcionamiento del Distrito Educativo Intercultural Bilingüe N° 07 – "La Ecuatoriana"*", el cual tuvo un monto de obra contratado para la TRABAJOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS de USD 83.191,16 dólares americanos; tiempo durante el cual, el Ingeniero en mención demostró capacidad, honradez, responsabilidad y un alto espíritu de colaboración.

Es cuanto puedo decir en honor a la verdad, el interesado puede hacer uso del presente certificado como a bien tuviere.

Atentamente,

Arq. Luis Vivero Silva
C.C. 1705660742



EPN

El Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Escuela Politécnica Nacional
La Sección Ecuador del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos



IEEE

Confieren el presente

CERTIFICADO

Al Sr. Christian López Gallardo, por haber asistido al seminario "INTERNACIONAL DE AUTOMATIZACION" desarrollado en el Swissôtel de la ciudad de Quito el 27 de Julio del 2001, con una duración de 8 horas.

Quito, 27 de Julio del 2001

Ing. Milton Pozo
Jefe del Departamento de Ingeniería Eléctrica EPN

Ing. Raúl Ruiz R.
Presidente del IEEE
Sección - Ecuador

ESCUELA POLITECNICA NACIONAL



El
DEPARTAMENTO DE ENERGÍA ELÉCTRICA
y la
CARRERA DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

Confieren el presente

CERTIFICADO

Al Señor CHRISTIAN LOPEZ

Por haber aprobado el seminario:

DISEÑO DE LINEAS DE TRANSMISION

Dictado los días: 21 de agosto al 5 de septiembre

Con una duración de: 32 horas

Alfrón A. Teapanta

**JEFE DEL DEPARTAMENTO
DE ENERGÍA ELÉCTRICA**

**Ing. Luis TACO V.
COORDINADOR DE LA CARRERA
DE INGENIERÍA ELÉCTRICA**

**Ing. Jorge Santillán
INSTRUCTOR**

17

Comprobante de entrega/recepción de ofertas

Programa reforzamiento del sistema nacional de distribución con fondos BID

Tipo de contratación	CONSULTOR INDIVIDUAL
Código de proceso	BID-RSND-ELEPCO-FI-CI-003
Detalle	FISCALIZACIÓN REFORZAMIENTO Y RECONFIGURACIÓN ALIMENTADOR 023 NIÁGARA S/E SAN RAFAEL
Presupuesto referencial sin IVA	\$17,711.54
Nombre del oferente	Ing. Chris an López Gallardo
RUC del oferente	1711720209001
Lugar y fecha de la entrega/recepción	Latacunga, 8 de agosto de 2014 11H39

Nombre DEL OFERENTE
RUC/C.I. No. 0503349839/ Ing. Tania Benavides
Tania Benavides
x Ing. Tania Benavides

Firma DEL OFERENTE

Ing. Mirian Cando
Nombre de quien entrega la oferta
EMPRESA ELECTRICA
C.I. N° 0501611800
PROVINCIAL COOPAXI S.A.
19 AGO 2014
Firma de quien recibe la oferta

RECIBIDO
ASOCIACIONES

MANIFESTACION DE INTERES NO BID-RSND-ELEPCO-FI-CI-003
SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA LA:
FISCALIZACION REFORZAMIENTO Y RECONFIGURACION
ALIMENTADOR 028 NIAGARA S/E SAN RAFAEL

Señor Doctor

Edgar Alonso Jiménez Sarsoza
PRESIDENTE EJECUTIVO DE ELEPCO S.A.
Latacunga

EMPRESA ELECTRICA
PROVINCIAL COTOPAXI S.A.

08 ~~008~~ 2014 14139

RECIBIDO
COMISIONES

Manifestación de interés presentada por:
Ing. Christian López Gallardo
Barreno 6-17 y Luis Felipe Borja
Squisilí - Cotopaxi
Telfs: 094415188 / 098353310/022346083