



Luis Sepúlveda

ccac

Consejo para el Comisionamiento y
el Aseguramiento de la Calidad



Perfil profesional



Ingeniero Electricista, Ingeniero de Sistemas. Especialista en Gerencia de Recursos Energéticos UNAB, Maestría en Administración de Proyectos de la Universidad de Cooperación Internacional Costa Rica, con diferentes diplomados técnicos, administrativos y legales. **Certificado "Project Manager Professional"** y **PMI-ACP** por el PMI y Gerente de Proyectos Sostenibles **GPM-b**, por Green Project Management, **PMO-CP** por Global PMO Alliance, **Prince2** por Axelos (BS), **SMD** y **SCRUM Study**, **PMO Practitioner** por **APM/IPMA**, **Kanban Team Practitioner** por **Kanban University**.



Experiencia laboral



38 años de Experiencia; **3 años** Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá, **24 años** Ecopetrol (pensionado), **9 años** Consultoría. Experiencia en Gerenciamiento, Estructuración, Planeación, Control de Proyectos y Megaproyectos. Actualmente consultor y asesor de Empresas, Perito técnico ANI y Gerente de Operaciones en Colombia de PMC sas. **19 Años** en diseño, adquisiciones y construcción de Vías, Edificaciones, Planta de Refinación de Crudo, Estaciones de Recolección de Crudo, Tanques de Almacenamiento, Oleoductos, Gasoductos, subestaciones eléctricas, líneas de distribución de energía, Estaciones compresoras de gas. **7 años** en implementación de Soluciones de Gestión Corporativas (ERP), **9 años** en proyectos de mejoramiento de procesos, transformación organizacional y oficinas de proyectos.



Experiencia académica y social



35 años de docencia universitaria en instituciones y universidades de Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia. Conferencista Congresos PMI Colombia y Costa Rica. Voluntariado: Ex Presidente AACE Sección Colombia, enlace universidades PMI Caribe, promotor PMWB Latam, Ex Director educación PMI Branch Santander, Ex - VP Finanzas, Capítulo PMI Bogotá.



Compromiso, experiencia y
aseguramiento técnico para el
éxito de los **proyectos**.



**EXPERIENCIA
COMPROBADA**



**LIDERAZGO EN
PROYECTOS
DE ALTO IMPACTO**



**ASESORÍA Y
CONSULTORÍA
ESTRATÉGICA**



**TRANSFORMACIÓN
ORGANIZACIONAL**



**DOCENCIA Y
COMPROMISO
SOCIAL**



Cesar Barrera Medina

*Profesional en Ingeniería Electromecánica
Especialista en Gerencia de Mantenimiento*



Con **19 años de experiencia** laboral
específicos en procesos de **Oil & Gas**.



En su trayectoria **ha desempeñado** cargos
de dirección, comisionamiento, interventoría,
QAQC en campo y en aseguramiento de
fabricación de equipos, overhaul y paradas
de planta.

Áreas de especialización



Comisionamiento



Interventoría



QAQC en campo



Aseguramiento de
fabricación de equipos



Overhaul y
paradas de planta

*“ Compromiso, experiencia y aseguramiento técnico
para el éxito de los proyectos en Oil & Gas. ”*



Ing. José Alberto Martínez



ccac

Consejo para el Comisionamiento y el Aseguramiento de la Calidad



COMPROMISO, EXPERIENCIA Y ASEGURAMIENTO TÉCNICO PARA EL ÉXITO DE LOS PROYECTOS.



PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Mecánico, Colombia, egresado en el año 1982, actual Gerente General de la Empresa Com&AT Presidente de la Asociación sin ánimo de lucro Consejo para el Comisionamiento y el Aseguramiento de la Calidad - CCAC, se ha desempeñado como Líder de Comisionamiento en proyectos con **BP, EQUION, ECOPETROL, OXY, HOCOL, PACIFIC RUBIALES / STRATUS ENERGY, GRAN TIERRA, CANACOL, GEOPARK.** Delegado en el proceso de estandarización del sistema de gestión del área de Proyectos en Wood Group PSN Colombia, basado en PMI, en QA/QC, precomisionamiento y comisionamiento para WOOD GROUP PSN Colombia.



EXPERIENCIA LABORAL

Líder Mecánico de Comisionamiento. CPF Bloque 18 Palo Azul, El Coca – Ecuador. **PETROBRAS - WOOD GROUP COLOMBIA.**

Supervisor Mecánico. Overhaul de compresores y turbinas para vapor. Nitrógenos PCS - Trinidad y Tobago **WOOD GROUP COLOMBIA S.A.**

Diseño e implementación de proyectos dentro del "Manejo del Cambio" en las Plantas de BP Cusiana, Cupiagua y Recetor – Casanare. BP-EQUIPO DE SERVICIOS PETROLEROS - Cusiana.

Supervisor Mecánico. "Overhaul" y montaje de motor a gas Marca Waukesha de 900 Kw acoplado a un generador en Campo Santiago (Maní – Casanare). **COLOMBSER S.A.**

Diseño, construcción y puesta en marcha de máquinas dispensadoras automáticas (vending machines). **INGENIERIA KIOS LTDA.**

Director de Proyectos y Mantenimiento diario EL ESPECTADOR. Jefe de Mantenimiento y Proyectos, Ampliación de Planta, Diseño e implementación de líneas de producción para nuevos productos. Dirección de los programas de Seguridad Industrial y Mantenimiento. **CASA LUKER S.A.** – Bogotá.

Gerente. AININCOL LTDA.- Agrupación de Ingenieros para la Industria Colombiana – Bogotá.



EXPERIENCIA ACADÉMICA Y SOCIAL

35 años de docencia universitaria en instituciones y universidades de Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia. Conferencista Congresos PMI Colombia y Costa Rica.

Voluntariado: Ex Presidente AACE Sección Colombia, enlace universidades PMI Caribe, promotor PMWB Latam, Ex Director educación PMI Branch Santander, Ex – VP Finanzas, Capítulo PMI Bogotá.



LIDERAZGO EN COMISIONAMIENTO



EXPERIENCIA EN PROYECTOS DE ALTO IMPACTO CON GRANDES OPERADORES



GESTIÓN INTEGRAL DE PROYECTOS Y MANTENIMIENTO



ASEGURAMIENTO DE CALIDAD Y CONTROL DE PROCESOS



ASGURIDAD INDUSTRIAL Y EXCELENCIA OPERACIONAL



DOCENCIA, CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO

Ing. Omar Gutiérrez



ccac

Consejo para el Comisionamiento
y el Aseguramiento de la Calidad



COMPROMISO, EXPERIENCIA Y
ASEGURAMIENTO TÉCNICO
PARA EL ÉXITO DE LOS PROYECTOS.



PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Eléctrico Especialista en Sistemas de Transmisión y Distribución de Energía Eléctrica y Experto en Sistemas Fotovoltaicos. Soy un profesional experimentado y altamente cualificado con **30 años** de trayectoria en el sector eléctrico, y me enorgullezco enormemente de las habilidades que he desarrollado y perfeccionado durante este tiempo. A lo largo de mi carrera, he adquirido un amplio conocimiento del mercado y una valiosa red de contactos en los sectores de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, así como en el de energías renovables.



EXPERIENCIA LABORAL

Mi especialización se centra en el dinámico campo de los sistemas de energía, las energías renovables, las infraestructuras sostenibles y la transición energética. En concreto, me dedico al diseño, construcción, operación y mantenimiento de sistemas de energía eléctrica y solar, energía eólica, almacenamiento de energía, infraestructura para vehículos eléctricos y tecnologías de energía distribuida en todo el mundo. Me exijo los más altos estándares y siempre busco la excelencia en todo lo que hago. Para mí, la obtención de resultados tangibles es fundamental, lo que refleja mi firme compromiso con el éxito.



FORMACIÓN ACADÉMICA

- **1996** Especialización en Sistemas de Transmisión y Distribución de Energía Eléctrica
Universidad de los Andes de Bogotá
- **1991** Ingeniería Eléctrica
Universidad Técnica de Georgia, Tiflis
- **1991** Maestría en Ingeniería Eléctrica
Universidad Técnica de Georgia, Tiflis



EXPERIENCIA LABORAL

- **PM ELECTRIC:** (Construcción, Ensamblaje y Puesta en Marcha de Plantas Solares Fotovoltaicas de 20 MWp)
- **MPC ENERGY SOLUTIONS:** (Operación y Mantenimiento de Plantas Solares Fotovoltaicas, Los Girasoles y Planeta Rica, 38 MWp)
- **APPLUS NORCONTROL:** (Construcción, Ensamblaje y Puesta en Marcha de Subestaciones de 44, 115 y 230 kV)
- **VENTUS COLOMBIA, CME Energy LTDA:** (Construcciones, Diseños, Auditorías y Consultorías)
- **CODISA S.A.S.** – Occidental Petroleum Corporation (NYSE), Enerca y ENEL–Codensa OXY.



IDIOMAS

Español (10%) | Ruso (70%) | Inglés (50%)



SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Generación, Transmisión
y Distribución



ENERGÍAS RENOVABLES

Solar, Eólica y
Almacenamiento



INFRAESTRUCTURAS SOSTENIBLES

Diseño, Construcción,
Operación y Mantenimiento



MOVILIDAD ELÉCTRICA Y ENERGÍA DISTRIBUIDA

Infraestructura para Vehículos
Eléctricos y Tecnologías
de Energía Distribuida



ASEGURAMIENTO DE CALIDAD Y COMISIONAMIENTO

QA/QC, Comisionamiento y
Puesta en Marcha



LIDERAZGO Y GESTIÓN DE PROYECTOS

Resultados tangibles,
Excelencia y Compromiso

ccac

Consejo para el Comisionamiento y
el Aseguramiento de la calidad



Héctor V. Garzón G.

INLAC

Director Ejecutivo
Colombia



LIDERAZGO, EXPERIENCIA Y
COMPROMISO CON LA
**CALIDAD Y LA EXCELENCIA
ORGANIZACIONAL**



**PERFIL
PROFESIONAL**

INGENIERO MECÁNICO COLOMBIA, DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MEDICINA DEL TRABAJO, BRASIL, ESPECIALISTA EN ALTA GERENCIA COLOMBIA, MAESTRIA EN CALIDAD INDE JANEIRO, ESPECIALISTA ERCA DE RIO DE JANEIRO, ESPECIALISTA EN CONTROL ORGANIZACIONAL Y DE GESTION, BOGOTÁ – AUDITOR CERTIFICADO ISO IRCA, CAPACITADOR CURSOS AUDITOR LIDER HSEQ



**EXPERIENCIA
PROFESIONAL**

HA TRABAJADO EN EMPRESAS DEL SECTOR PETROLERO, ELECTRICO Y DE CONSULTORIA EN BRASIL Y COLOMBIA, CONSULTOR INTERNACIONAL DE PROGRAMAS DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL “ONU DI” Y DE LA CORPORACION ANDINA DE FOMENTO “CAF”. EN LOS TEMAS DE CALIDAD Y DESARROLLO INDUSTRIAL, COUNTRY MANAGER DE UL (CERTIFICADORA PRODUCTO) PARA LOS PAÍSES DE LA ZONA ANDINA. ASESOR, Y CONFERENCISTA NACIONAL E INTERNACIONAL, EN LOS TEMAS DE CONTROL, ASEGURAMIENTO Y GESTION INTEGRAL HSEQ, ISO 9000, INDICADORES DE GESTION, GERENCIA ESTRATEGICA Y GERENCIA POR PROCESOS, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, CERTIFICACION DE PRODUCTO. EN EMPRESAS PRIVADAS Y DEL ESTADO UNIVERSIDADES, EVENTOS Y CONGRESOS EN COLOMBIA, COSTA RICA, BRASIL, PERU, HONDURAS, ESTADOS UNIDOS, PORTUGAL, CHILE, ARGENTINA, MEXICO Y VENEZUELA. COORDINADOR ACADEMICO Y DOCENTE EN DIPLOMADOS Y ESPECIALIZACIONES EN LAS AREAS DE CALIDAD, SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE, INDICADORES DE GESTION, SISTEMAS INTEGRADOS DE H.S.E.Q GERENCIA ESTRATEGICA Y GERENCIA POR PROCESOS, CALIDAD EN OBRAS Y PROYECTOS.



MIEMBRO DE:

- ASOCIACION AMERICANA PARA LA CALIDAD “ASQ”.
- ASOCIACION LATINOAMERICANA DE GESTION TECNOLOGICA “ALTEC”
- COMITE INTERNACIONAL ISO TC-176 (CALIDAD)
- STTG SPANISH TRANSLATION TASK GROUP DE LA ISO
- COMITE INTERNACIONAL ISO PC-302 (AUDITORIAS DE SISTEMAS DE GESTION)
- COMITE INTERNACIONAL TC 283 (SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD EN EL TRABAJO)
- COMITES DE CALIDAD, AMBIENTE, SST Y METROLOGIA DEL ICONTEC



ACTUALMENTE ES:

- VICEPRESIDENTE CORPORATIVO DEL INSTITUTO LATINOAMERICANO PARA LA CALIDAD
- DIRECTOR DE INLAC COLOMBIA



EVALUADOR DEL:

- PREMIO A LA GESTION HOSPITALARIA EN COLOMBIA (CENTRO GESTION HOSPITALARIA)
- PREMIO A LA GESTION ESTUDIANTIL DE INLAC
- PREMIO COLOMBIANO A LA CALIDAD. (MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO)



LIDERAZGO ESTRATÉGICO

Gerencia estratégica
y gerencia por
procesos



HSEQ INTEGRAL

Seguridad, salud
ocupacional, calidad
y ambiente



**INDICADORES
DE GESTIÓN**

Medición, análisis y
mejora continua



**CERTIFICACIÓN
Y AUDITORÍAS**

Auditor líder ISO,
certificación
de producto



**FORMACIÓN
Y DOCENCIA**

Docente, capacitador y
conferencista nacional
e internacional



**EXPERIENCIA
INTERNACIONAL**

América Latina,
Estados Unidos
y Europa



**COMPROMISO
CON LA EXCELENCIA**

Calidad, ética y
responsabilidad
organizacional

Ing. Libardo Rojas Ospina

ccac

Consejo para el Comisionamiento y
el Aseguramiento de la calidad



Ingeniero mecánico con estudios de posgrado
en gerencia de sistemas de calidad con
más de 18 años de experiencia en:

- Equipos mecánicos estáticos y rotativos | • Diseño y montaje de tubería
- Commissioning & Start Up bajo estándares y códigos internacionales

NFPA | ASHRAE | ASME



EXPERIENCIA

Más de 18 años de
experiencia en el sector
mecánico e industrial



SISTEMAS DE CALIDAD

Gerencia de sistemas de
calidad y aseguramiento
de la calidad



DISEÑO Y MONTAJE

Diseño y montaje de
tubería con altos estándares
de ingeniería



COMMISSIONING & START UP

Puesta en marcha bajo
estándares internacionales



CÓDIGOS Y NORMAS

Cumplimiento de códigos
internacionales

NFPA | ASHRAE | ASME



“ Compromiso con la **calidad**, la **seguridad** y la **excelencia** en cada proyecto. ”



AUGUSTO RUIZ PhD(c)

Consultor en procesos de
Innovación de base tecnológica

 www.augustoruiz.org



FORMACIÓN:

- Ingeniería Mecánica
- Maestría en Ing. Mecánica énfasis Biomédico
- Maestría en Administración (MBA)
- Especialización en Finanzas Corporativas
- Profundización en Transferencia Tecnológica
- Candidato a doctor en Innovación tecnológica



- Candidato a doctor en gestión de la innovación tecnológica con énfasis en **modelos financieros** para la evaluación de proyectos de innovación.



- Experiencia como consultor en planeación y estrategia financiera para la innovación, gestión de I+D, el procesos de transferencia tecnológica, **innovación abierta** y formulación de proyectos para convocatorias y **beneficios tributarios**.

ccac

Consejo para el Comisionamiento y
el Aseguramiento de la calidad



EXPERIENCIA



ESTRATEGIA



INNOVACIÓN



RESULTADOS



Steven Cataño



Ingeniero Mecánico
QN230-74461



Diplomado en
gestión de proyectos



15 años / Hidrocarburos



PERFIL PROFESIONAL

Experiencia en planeación, coordinación y ejecución de proyectos en las áreas de construcción, mantenimiento, certificación y puesta en marcha en el sector de hidrocarburos, desempeñando cargos de administración de contratos, aseguramiento y control calidad, residencia y supervisión, gestoría en Campos de Casanare, Meta, Sucre, Atlántico, Bolívar, Magdalena, Guajira, Cesar, Córdoba, Putumayo.



EMPRESAS

PROMISOL S.A.S, SUMMUM PROJECTS, GRAN TIERRA ENERGY

ccac

Consejo para el Comisionamiento y
el Aseguramiento de la calidad



SECTOR

Hidrocarburos



EXPERIENCIA

Planeación, coordinación
y ejecución de proyectos



ÁREAS DE EXPERTICIA

- Construcción
- Mantenimiento
- Certificación
- Puesta en marcha



COMPETENCIAS CLAVE

- Administración de contratos
- Aseguramiento y control calidad
- Residencia y supervisión
- Gestoría



CAMPOS DE EXPERIENCIA

Casanare, Meta, Sucre, Atlántico,
Bolívar, Magdalena, Guajira,
Cesar, Córdoba, Putumayo