LEONARDO F MÉNDEZ SIERRA

ESP. GERENCIA INTEGRAL DE PROYECTOS

CONTACTO

linkedin.com/in/mendez06
Correo: mdz.f06@gmail.com
Celular: 301 274 8469
Dirección: Calle 140 12 65
Bogotá - Colombia

EDUCACIÓN

Universidad Militar Nueva Granada, Bogotá D.C.
Esp. Gerencia Integral de Proyectos, 2020

Universidad del Magdalena, Santa Marta - Magdalena.
Ingeniero Electrónico, 2015

LOGROS

- Optimización de recursos del proyecto, garantizando y maximizando la utilidad esperada del proyecto.
- Gestión y validación técnica de equipos críticos del proyecto.
- Cumplimiento estricto del presupuesto del proyecto.
- Gestión efectiva con proveedores y fabricantes, logrando cierres de negociaciones favorables.

PERFIL

Ingeniero Electrónico especialista en Gerencia Integral de Proyectos con más de nueve años de experiencia liderando, coordinando y ejecutando proyectos desde el proceso de licitaciones hasta su culminación exitosa en los sectores industrial, comercial y aguas. Garantizando la eficiencia y calidad en cada proyecto, cumpliendo con la triple restricción. Grandes habilidades en la elaboración de presupuestos, análisis de precios unitarios y gestión de recursos. Enfocado en la satisfacción del cliente, capacidad de liderazgo, resolución de problemas y trabajo en equipo.

EXPERIENCIA LABORAL

INGENIERO DE PROYECTOS
MYND ENERGY SAS
De junio de 2019 - Actualmente

- *Líder y responsable de presupuestos para proyectos en proceso de licitación y ejecución en los componentes eléctricos, instrumentación, control, automatización, seguridad electrónica y comunicaciones.*
- *Gestión y coordinación eficiente de recursos (personal, materiales, equipos) para la ejecución óptima de proyectos.*
- *Seguimiento y control de proyectos para garantizar la ejecución dentro de la triple restricción y con la línea base del presupuesto trazada.*
- *Balance de cantidades y presentación de ítems no previstos al cliente para asegurar el cumplimiento del alcance del proyecto.*
- *Validación técnica de equipos y materiales críticos del proyecto garantizando la correcta selección y cumplimiento de especificaciones técnicas.*
- *Optimización del presupuesto de los proyectos ejecutados. Garantizando una reducción de costos en más de un 10% sobre la línea base establecida.*
- Elaboración de APU's conforme a los términos y especificaciones técnicas establecidos en los pliegos.
- Generar presupuesto costo y venta para trazar línea base del presupuesto y calcular la utilidad esperada del proyecto.
- Coordinación y asistencia a visitas de obra, interacción con clientes y presupuestación conforme a sus necesidades.

LEONARDO F MÉNDEZ SIERRA

ESP. GERENCIA INTEGRAL DE PROYECTOS

CURSOS

- Diseñador, especificador e instalador certificado en sistemas de Cableado Estructurado en Cobre y Fibra Óptica de Network Solutions, LEVITON, 2024.
- Habilidades para Analista de Nube, ATENEA, 2023.
- Aplicación del reglamento técnico para redes internas de telecomunicaciones, SENA, 2021.

REFERENCIAS

- **Joelis Ta**pia
  301 2889335

INGENIERO RESIDENTE
INGENIERÍA, MONTAJES Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL SAS
De mayo de 2016 - diciembre 2018

- *Dirección de la ejecución de proyectos conforme a diseños y especificaciones técnicas, optimizando el uso de equipos, herramientas, materiales y recursos humanos.*
- *Aseguramiento del cumplimiento de normas de seguridad industrial y condiciones contractuales.*
- *Elaboración de presupuestos mediante Análisis de Precios Unitarios para proyectos industriales, comerciales y residenciales.*
- *Elaboración de informes de avances de obra, validación de progreso y adopción de medidas correctivas necesarias.*
- *Planificación y gestión de recursos para la ejecución de proyectos, organización de personal y actividades administrativas.*
- *Entrega de proyectos finalizados a satisfacción del cliente, cumpliendo todos los requerimientos exigidos.*
- *Revisión técnica de equipos y materiales, y coordinación con el departamento de compras.*

APRENDIZ UNIVERSITARIO
TERMOCANDELARIA SCA ESP
De septiembre de 2014 - marzo 2015

- *Supervisión de trabajos eléctricos, instrumentación y comunicaciones de campo.*
- *Revisión y mantenimiento de hojas de vida de equipos.*
- *Levantamiento y documentación de líneas de proceso en campo.*
- *Supervisión de personal, asegurando el cumplimiento de normas y procedimientos.*
- *Creación de guías rápidas de manejo de equipos.*
- *Inventario y clasificación de equipos en campo.*

RELACION EXPERIENCIA LEONARDO F MENDEZ

Proyecto	Descripción	Capacidad	Suplencia	Fecha Inicio	Fecha Fin	Cargo
Estación Elevadora Caño Lavapatas	Diseño y Gerencia para la Construcción de la infraestructura eléctrica de MT BT para la Estación Elevadora del Caño Lavapatas en el Municipio de la Dorada - Caldas	800 KVA	SIN	abr-19	ene-19	Coordinador de Proyecto
Planta de Tratamiento de Agua Potable de YOPAL	Diseño y Gerencia para la Construcción de la Infraestructura Eléctrica de MT y BT para la Nueva Planta de Tratamiento de Agua Potable de Yopal	800 KVA	800 KVA	jun-17	dic-20	Coordinador de Proyecto
Terminal Aérea de Popayán	Rediseño y Gerencia para la Construcción de la infraestructura eléctrica de MT, BT, Seguridad, Comunicaciones, Detección de Incendios y complementarias para el Nuevo Aeropuerto de Popayan	400 KVA, 150 KVA, 45 KVA	2 grupos de 600 KVA	jun-19	ene-22	Coordinador de Proyecto
Ampliación Portal Américas	Rediseño y Gerencia para la Construcción de la Infraestructura Eléctrica de MT y BT, Seguridad, Comunicaciones, Detección de Incendios y complementarias para el nuevo Patio taller y Oficinas del Portal Américas de Transmilenio	400 KVA	400 KVA	ago-19	mar-22	Ingeniero de Proyecto
EBAR Arroz Barato	Diseño y Gerencia para la Construcción de la Infraestructura Eléctrica de MT y BT para la Estación Elevadora Arroz Barato en la Ciudad de Cartagena	112.5 KVA	SIN	dic-19	jun-20	Coordinador de Proyecto
Rehabilitación Tibitoc 636	Gerencia para la Construcción de la infraestructura eléctrica, de automatización y control para las 12 Estaciones del Tramo Sur de la Red Matriz de TIBITOC perteneciente al Acueducto de Bogotá	Múltiples	SIN	jun-19	mar-23	Ingeniero de Proyecto
Molino Unión de Arroceros Nunchia	Diseño y Gerencia para la Construcción de la infraestructura Eléctrica para el Nuevo Molino de Unión de Arroceros en Nunchia Casanare	2.500 KVA	SIN	jun-20	ago-21	Coordinador de Proyecto
Subterranización Líneas de 230 kV ISA - RIO	Ajustes a Diseño y Gerencia para la construcción de las líneas a 230 kV dese la nueva Subestación el Rio hasta Termo Flores y Tebsa	230 kV	SIN	jun-22	mar-23	Coordinador de Proyecto
Aluna Beach Etapa I	Gerencia para la Construcción de las Instalaciones Eléctricas de MT, BT, Comunicaciones, seguridad y detección de incendios para la Etapa I de la Torre B de Aluna Beach Club en la ciudad de Santa Marta	630 KVA	630 KVA	jun-22	dic-23	Coordinador de Proyecto
Av. El Polo Occidental	Diseño y Gerencia para la Construcción de la infraestructura eléctrica de MT, BT, Alumbrado Publico, Comunicaciones y Semaforización para la Nueva Av. el Polo Occidental en la ciudad de Bogotá D.C	30 KVA 45 KVA Sumergibles	SIN	abr-23	abr-26	Coordinador de Proyecto
Acueducto Regional del Norte	Gerencia para la Construcción de la Infraestructura Eléctrica para el Acueducto Regional de Norte de Barranquilla	1.600 KVA 2.500 KVA	1.600 KVA 2.500 KVA	nov-23	En ejecución	Coordinador de Proyecto
Centro Canil Contecar - Puerto de Cartagena	Diseño y Construcción de la infraestructura eléctrica de BT, Alumbrado Exterior Comunicaciones para El Centro Canil en el Puerto de Cartagena - Contecar - Cartagena de Indias	30 KVA	SIN	mar-24	jun-25	Coordinador de Proyecto
Aluna Beach Etapa II	Gerencia para la Construcción de las Instalaciones Eléctricas de MT, BT, Comunicaciones, seguridad y detección de incendios para la Etapa II de la Torre B de Aluna Beach Club en la ciudad de Santa Marta	800 KVA	800 KVA	abr-24	dic-25	Coordinador de Proyecto
Cárcel de Girón	Gerencia para la Construcción de la Infraestructura Eléctrica y a fines para el Edificio de Guardia de la Cárcel de Girón	300 KVA	225 KVA	mar-22	may-25	Ingeniero de Proyecto

RELACION EXPERIENCIA LEONARDO F MENDEZ

Proyecto	Descripción	Capacidad	Suplencia	Fecha Inicio	Fecha Fin	Cargo
Av. Boyacá (Calle 183 - Av. Polo)	Diseño y Gerencia para la Construcción de la infraestructura eléctrica de MT, BT, Alumbrado Publico, Comunicaciones y Semaforización para la Av. Boyacá Entre la calle 183 y la Av. El Polo Occidental en la ciudad de Bogotá D.C	30 KVA 45 KVA Sumergibles	SIN	ago-24	En ejecución	Coordinador de Proyecto
VIVE RIO	Interventoría Técnica para la Construcción de las Instalaciones Eléctricas de MT, BT, Comunicaciones, seguridad y detección de incendios para el Proyecto VIVE RIO en la ciudad de Barranquilla	2.250 KVA	2.250 KVA	ago-24	En ejecución	Coordinador de Proyecto
Subestaciones Manija Tibitoc Red Matriz del Acueducto de Bogotá	Construcción de la infraestructura eléctrica de MT, BT para las cámaras de válvulas de la manija de Tibitoc - EAAB en la ciudad de Bogotá D.C	2 (30 KVA)	SIN	sep-24	sep-25	Ingeniero de Proyecto
Líneas de transmisión a 34.5 kV I26 - I27 Subestación Magdalena Medio de EPM hasta la refinería de Barrancabermeja Ecopetrol	Gerencia de proyecto para la construcción de las Líneas de transmisión a 34.5 kV I26 - I27 desde la Subestación Magdalena Medio de EPM hasta la refinería de Barrancabermeja, Dos (2) líneas de 12 Conductores EPR 750 Subterráneos con capacidad de 60 MVA cada uno, enlace de comunicaciones con Fibra Optica de 48 Hilos MM	120 MVA	SIN	ene-25	ene-26	Coordinador de Proyecto
IKA BEACH FRONT	Interventoría Técnica para la Construcción de las Instalaciones Eléctricas de MT, BT, Comunicaciones, seguridad y detección de incendios para el Proyecto IKA BEACH FRONT en la ciudad de Santa Marta	1250 KVA	1250 KVA	mar-26	En ejecución	Coordinador de Proyecto
CRFO - Regiotram	CRFO - Consecionario Ferreo de Occidente Regiotram. Lineas de distribución a 11.4 kV y 34.5 kV aéreas y Subterraneas 10 Km	10 Km (11.4 kV y 34.5 kV)	SIN	abr-26	En ejecución	Ingeniero de Proyecto

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.082.942.177

MENDEZ SIERRA

APELLIDOS

LEONARDO FAVIO

NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 06-NOV-1991

CHINU
(CORDOBA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.82 ESTATURA | A+ G.S. RH | M SEXO

24-NOV-2009 SANTA MARTA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-2100100-00218454-M-1082942177-20100227 0021314849A 1 32497907

Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines



Titular LEONARDO FAVIO MENDEZ SIERRA

D.I. 1.082.942.177

Ingeniero ELECTRÓNICO

Matrícula BL206-115548

Resol. Secc. 2/2016

Fecha de Exp 27/01/2016

Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines

Esta tarjeta acredita a su titular el derecho de ejercer la ingeniería en su especialidad en cualquier lugar del país, de acuerdo con la Ley 51 de 1986 y su Decreto Reglamentario 1873 de 1996.

Para efectos de información adicional o pérdida dirigirse a la Secretaría del Consejo Profesional Nacional, Calle 70 No. 9-10 PBX 3127393, Bogotá, D.C.

UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

ACTA DE GRADO N° 00161

En Santa Marta D.T.C.H., siendo las 8:00 A.M. del día 04 del mes de diciembre de 2015, se realizó la graduación en ceremonia colectiva, presidida por el **CONSEJO ACADÉMICO** de la Universidad del Magdalena, otorgando al estudiante:

LEONARDO FAVIO MÉNDEZ SIERRA
C.C. N° 1.082.942.177 de Santa Marta

El título de **INGENIERO ELECTRÓNICO,** por haber cumplido todos los requisitos exigidos por la **UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA** para tal efecto.

Se tomó juramento de rigor a **LEONARDO FAVIO MÉNDEZ SIERRA,** y se hizo entrega del diploma que lo acredita como **INGENIERO ELECTRÓNICO.**

En constancia se extiende y firma la presente acta:

Rector (fdo.) *RUTHBER ESCORCIA CABALLERO*
El Secretario General (E) (fdo.) *CARLOS MARIO LOZANO MEDINA*

Nota: La presente acta es fiel copia de la original existente en los archivos de la Secretaría General, reproducida a los 4 días del mes de diciembre de 2015.

CARLOS MARIO LOZANO MEDINA
Secretario General (E)

Registrado en el folio 078 del libro de Diplomas 47 y registro N° 30558 de la Universidad del Magdalena

Bogotá, julio 10 de 2.025

CONSORCIO SAN JOSE
NIT. 901.551.483-6

CERTIFICA QUE:

El Ingeniero LEONARDO FAVIO MENDEZ SIERRA identificado con cedula de ciudadanía 1082942177 de Chinú (Córdoba) y matricula profesional BL206-115548 se desempeñó como ASESOR DE SISTEMAS DE COMUNICACIONES en la ejecución del proyecto que se describe a continuación:

Contrato No.: 399 de 2021
Objeto: "Construcción de un bloque de alojamiento de guardia y obras complementarias en los establecimientos EPAMS Girón y EPMSC Ipiales, por el sistema de precios unitarios con formula de ajuste, para lo cual se requiere actualizar y complementar los estudios, diseños, planos y especificaciones suministrados por la USPEC – Grupo Girón"
Lugar: Girón – Santander
Fecha de inicio: 02/03/2022
Fecha de terminación: 30/05/2025
Valor del Contrato de Construcción: $7.188'865.257,53
Cargo: Asesor de Sistemas de Comunicaciones
Área Construida: 3.418,46 m2
Numero de Pisos: 3 pisos
Actividades:

- Acometida, redes y cableado para voz y datos.
- Suministro e instalación. de acuerdo con especificaciones técnicas de fibra óptica OM3 multimodo, 12 fibras, 50/125 300m gb.
- Sistemas electrónicos de CCTV y control de acceso
- Suministro e instalación de UPS trifásica de 6Kva.
- Suministro, instalación y configuración de Switch L3, Stack, 20 puertos 1G POE+, 4 Multi Gigabit POE+, 4 puertos SFP+, PSU FIJA

ING. OMAR DAVID RODRIGUEZ JAUREGUI
Representante Legal
CONSORCIO SAN JOSE