MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

EVALUACION JURIDICA

Mechatronics Design S.A.S
CABLEADO ESTRUCTURADO, CCTV, DETECCION DE INCENDIOS, SEGURIDAD RESIDENCIAL Y EMPRESARIAL.

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

CAMARA DE COMERCIO

Mechatronics Design S.A.S
CABLEADO ESTRUCTURADO, CCTV, DETECCION DE INCENDIOS, SEGURIDAD RESIDENCIAL Y EMPRESARIAL.

Camara de Comercio de Cali

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha expedición: 17/08/2023 12:02:29 pm

Recibo No. 9124502, Valor: $7.200

CODIGO DE VERIFICACIÓN: 0823IQ7K71

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccc.org.co y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón social:	MECHATRONICS DESIGN S.A.S.
Nit.:	900562699-3
Domicilio principal:	Cali

MATRÍCULA

Matrícula No.:	857138-16
Fecha de matrícula en esta Cámara:	12 de octubre de 2012
Último año renovado:	2023
Fecha de renovación:	31 de mayo de 2023
Grupo NIIF:	Grupo 3

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal:	KR 35 A # 4 B - 49
Municipio:	Cali - Valle
Correo electrónico:	mechatronics.design@hotmail.com
Teléfono comercial 1:	4820833
Teléfono comercial 2:	No reportó
Teléfono comercial 3:	3152534326

Dirección para notificación judicial:	KR 35 A # 4 B - 49
Municipio:	Cali - Valle
Correo electrónico de notificación:	mechatronics.design@hotmail.com
Teléfono para notificación 1:	4820833
Teléfono para notificación 2:	No reportó
Teléfono para notificación 3:	3152534326

La persona jurídica MECHATRONICS DESIGN S.A.S. SI autorizó recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Recibo No. 9124502, Valor: $7.200

CODIGO DE VERIFICACIÓN: 0823IQ7K71

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccc.org.co y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

CONSTITUCIÓN

Por documento privado del 08 de octubre de 2012 de Cali ,inscrito en esta Cámara de Comercio el 12 de octubre de 2012 con el No. 12286 del Libro IX ,se constituyó sociedad de naturaleza Comercial denominada MECHATRONICS DESIGN S.A.S.

TERMINO DE DURACIÓN

VIGENCIA: INDEFINIDA

OBJETO SOCIAL

OBJETO SOCIAL.LA SOCIEDAD TENDRÁ COMO OBJETO PRINCIPAL. ACTIVIDADES DE ARQUITECTUR E INGENIERÍA Y ACTIVIDADES CONEXAS DE ASESORAMIENTO TÉCNICO, OTROS SERVICIO TELECOMUNICACIONES, SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE REDES DE TELECOMUNICACIONES, CONSTRUCCION MANTENIMIENTO Y REPARACIONES COMPLETAS DE REDES ELÉCTRICAS, INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO REPARACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS, MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS, ACTIVIDADES DE INGENIERÍA MECÁNICA, COMERCIO AL POR MENOR DE APARATOS DE ILUMINACIÓN, COMERCIO AL POR MENOR DE ELECTRODOMÉSTICOS, EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS ASÍ MISMO, PODRÁ REALIZAR CUALQUIER OTRA ECONÓMICA LÍCITA TANTO EN COLOMBIA COMO EN EL EXTRANJERO.

LA SOCIEDAD PODRÁ LLEVAR A CABO, EN GENERAL, TODAS LAS OPERACIONES, DE CUALQUIER NATURALEZA QUE FUEREN, RELACIONADAS CON EL OBJETO MENCIONADO, ASÍ COMO CUALESQUIERA ACTIVIDADES SIMILARES, CONEXAS O COMPLEMENTARIAS O QUE PERMITAN FACILITAR O DESARROLLAR EL COMERCIO O LA INDUSTRIA DE LA SOCIEDAD.

CAPITAL

	CAPITAL AUTORIZADO
Valor:	$70,000,000
No. de acciones:	70,000
Valor nominal:	$1,000
	CAPITAL SUSCRITO
Valor:	$70,000,000
No. de acciones:	70,000
Valor nominal:	$1,000
	CAPITAL PAGADO
Valor:	$70,000,000
No. de acciones:	70,000
Valor nominal:	$1,000

Recibo No. 9124502, Valor: $7.200

CODIGO DE VERIFICACIÓN: 0823IQ7K71

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccc.org.co y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

REPRESENTACIÓN LEGAL

ÓRGANOS DE LA SOCIEDAD.LA SOCIEDAD TENDRÁ UN ÓRGANO DE DIRECCIÓN, DENOMINADO ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS Y UN REPRESENTANTE LEGAL. LA REVISORÍA FISCAL SOLO SERÁ PROVISTA EN LA MEDIDA EN QUE LO EXIJAN LAS NORMAS LEGALES VIGENTES.

REPRESENTACIÓN LEGAL.LA REPRESENTACIÓN LEGAL DE LA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA ESTARÁ A CARGO DE UNA PERSONA NATURAL O JURÍDICA, ACCIONISTA O NO, QUIEN NO TENDRÁ SUPLENTES, DESIGNADO PARA UN TÉRMINO DE UN AÑO POR LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS.

FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL. LA SOCIEDAD SERÁ GERENCIADA, ADMINISTRADA Y REPRESENTADA LEGALMENTE ANTE TERCEROS POR EL REPRESENTANTE LEGAL, QUIEN NO TENDRÁ RESTRICCIONES DE CONTRATACIÓN POR RAZÓN DE LA NATURALEZA NI DE LA CUANTÍA DE LOS ACTOS QUE CELEBRE. POR LO TANTO, SE ENTENDERÁ QUE EL REPRESENTANTE LEGAL PODRÁ CELEBRAR O EJECUTAR TODOS LOS ACTOS Y CONTRATOS COMPRENDIDOS EN EL OBJETO SOCIAL O QUE SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON LA EXISTENCIA Y EL FUNCIONAMIENTO DE LA SOCIEDAD.

EL REPRESENTANTE LEGAL SE ENTENDERÁ INVESTIDO DE LOS MÁS AMPLIOS PODERES PARA ACTUAR EN TODAS LAS CIRCUNSTANCIAS EN NOMBRE DE LA SOCIEDAD, CON EXCEPCIÓN DE AQUELLAS FACULTADES QUE, DE ACUERDO CON LOS ESTATUTOS, SE HUBIEREN RESERVADO LOS ACCIONISTAS. EN LAS RELACIONES FRENTE A TERCEROS, LA SOCIEDAD QUEDARÁ OBLIGADA POR LOS ACTOS Y CONTRATOS CELEBRADOS POR EL REPRESENTANTE LEGAL.

LE ESTÁ PROHIBIDO AL REPRESENTANTE LEGAL Y A LOS DEMÁS ADMINISTRADORES DE LA SOCIEDAD, POR SÍ O POR INTERPUESTA PERSONA, OBTENER BAJO CUALQUIER FORMA O MODALIDAD JURÍDICA PRÉSTAMOS POR PARTE DE LA SOCIEDAD U OBTENER DE PARTE DE LA SOCIEDAD AVAL, FIANZA O CUALQUIER OTRO TIPO DE GARANTÍA DE SUS OBLIGACIONES PERSONALES.

NOMBRAMIENTOS

REPRESENTANTES LEGALES

Por documento privado del 08 de octubre de 2012, inscrito en esta Cámara de Comercio el 12 de octubre de 2012 con el No. 12286 del Libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
REPRESENTANTE LEGAL	DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERON	C.C.14605189

Recibo No. 9124502, Valor: $7.200

CODIGO DE VERIFICACIÓN: 0823IQ7K71

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccc.org.co y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

REFORMAS DE ESTATUTOS

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

DOCUMENTO	INSCRIPCIÓN
ACT 0006 del 28/06/2017 de Asamblea De Accionistas	11277 de 06/07/2017 Libro IX

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la Cámara de Comercio de Cali, los sábados NO son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certifica, NO se encuentra en trámite ningún recurso.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: 4321
Actividad secundaria Código CIIU: 7111
Otras actividades Código CIIU: 7020
Otras actividades Código CIIU: 4330

ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO

A nombre de la persona jurídica figura(n) matriculado(s) en la Cámara de Comercio de Cali el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio/sucursal(es) o agencia(s):

Recibo No. 9124502, Valor: $7.200

CODIGO DE VERIFICACIÓN: 0823IQ7K71

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccc.org.co y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

Nombre:	MECHATRONICS DESIGN S.A.S.
Matrícula No.:	857139-2
Fecha de matricula:	12 de octubre de 2012
Ultimo año renovado:	2023
Categoría:	Establecimiento de comercio
Dirección:	KR 35 A # 4 B - 49
Municipio:	Cali

SI DESEA OBTENER INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS ANTERIORES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO O DE AQUELLOS MATRICULADOS EN UNA JURISDICCIÓN DIFERENTE A LA DEL PROPIETARIO, DEBERÁ SOLICITAR EL CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DEL RESPECTIVO ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO QUE TIENE MATRICULADOS EL COMERCIANTE EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN WWW.RUES.ORG.CO.

TAMAÑO EMPRESARIAL

De conformidad con lo provisto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es: PEQUEÑA

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria $1,521,584,000

Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el período - CIIU:4321

****

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Este certificado refleja la situación jurídica del inscrito hasta la fecha y hora de su expedición.

Que no figuran otras inscripciones que modifiquen total o parcialmente el presente certificado.

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, y de la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de

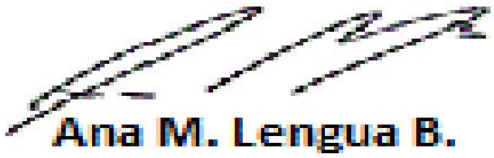
Recibo No. 9124502, Valor: $7.200

CODIGO DE VERIFICACIÓN: 0823IQ7K71

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccc.org.co y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario, contados a partir de la fecha de su expedición.

registro aquí certificados quedan en firme diez (10) días hábiles después de la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos; el sábado no se tiene como día hábil para este conteo.

En cumplimiento de los requisitos sobre la validez jurídica y probatoria de los mensajes de datos determinados en la Ley 527 de 1999 y demás normas complementarias, la firma digital de los certificados generados electrónicamente se encuentra respaldada por una entidad de certificación digital abierta acreditada por el organismo nacional de acreditación (onac) y sólo puede ser verificada en ese formato.



MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

EVALUACION TECNICA

Mechatronics Design S.A.S
CABLEADO ESTRUCTURADO, CCTV, DETECCION DE INCENDIOS, SEGURIDAD RESIDENCIAL Y EMPRESARIAL.

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

CERTIFICACION SOPORTE ANEXO 3

UNION TEMPORAL CGES INTEGRAL
2018

CERTIFICA QUE:

MECHATRONICS DESIGN S.A.S con numero de Nit 900562699-3, representada legalmente por **DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERON**, identificado con cedula de ciudadanía No 14.605.189 de Cali, ejecuto obras eléctricas dentro del marco del siguiente proyecto:

Contrato No:	*001-2019*
Objeto:	*Contratar la Realización de obras eléctricas a todo Costo necesarias para la ejecución de la fase I para la puesta en funcionamiento del centro de gestión de emergencias y seguridad del departamento del Valle del Cauca-CGES ubicado en el municipio de Buga-Valle del Cauca.*
Contratante:	*UNION TEMPORAL CGES INTEGRAL 2018*
	Nit 901.237.145-6
Ejecución del proyecto para:	*CENTRO DE GESTION DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD CGES*
Fecha de inicio:	*Diciembre 15 de 2018*
Fecha de terminación:	*Diciembre 20 de 2020*
Valor total ejecutado:	*$ 820.902.812*

Para constancia de lo anterior se firma en Santiago de Cali a los 30 días del mes de marzo del 2021.

Cordialmente,

JUAN MARIA BEDOYA SOTO.
Representante legal
UNIÓN TEMPORAL CGES INTEGRAL 2018

Cra 44 # 44-04 B/ Las Delicias
Teléfono 446 6015 - 447 1539
Cali-Colombia

CENTRO DE GESTION ESTRATEGICA (CGES)

Otro info proyecto BUGA, Colombia

Categoría del proyecto	Other
Tipo de proyecto	New project
Año de realización	2018
Tamaño del proyecto(m^2)	1.001 – 5.000
Número de dispositivos KNX empleados	26 – 100
Marcas KNX	MOSTRAR/OCULTAR
Medios de transmisión KNX	Twisted pair IP
Horas de mano de obra	1 – 100
Número de trabajadores involucrados	1 – 5





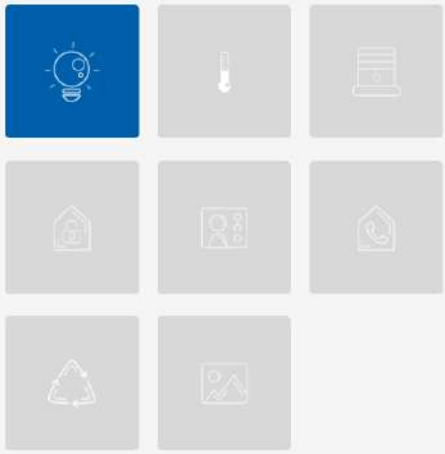
> *Products that carry the KNX logo are a confirmation of high product quality, these products will communicate perfectly together and I didn't have to worry about working with inferior material.*

Características del proyecto

Este diagrama muestra el nivel de eficiencia energética, innovación y facilidad de uso del proyecto. Las características principales aparecen en el centro.

Aplicaciones empleadas

Los iconos marcados en azul son las aplicaciones empleadas en este proyecto vía KNX.



Una descripción detallada

Eficiencia energética

The usage of automated functions already save energy in every installation. Especially the usage of KNX has a lot of potential for further energy savings, which can contribute to a better environmental footprint. Be extending KNX to more functions and applications, energy savings of up to 60% can be realised. Thanks to the flexibility of KNX, these functions can easily be implemented in this installation

Innovación

Smart homes and buildings are always an upgrade in comparison to a conventional installation. Not only automated functions and a higher level of comfort contribute to a higher living standard, but also the possibility to be ready for coming innovations. Thanks to the usage of KNX, the door has been opened to integrate new innovative solutions, using the worldwide STANDARD for home and building control.

Facilidad de uso

to make the usage of the project easier, we can look at further opportunity to even make the whole installation easier in usage.

Aplicaciones empleadas

- **Alumbrado** : Conmutación , Atenuación , Escenas de luz , Control temporizado , Detección automática de ocupación , Control de luz constante

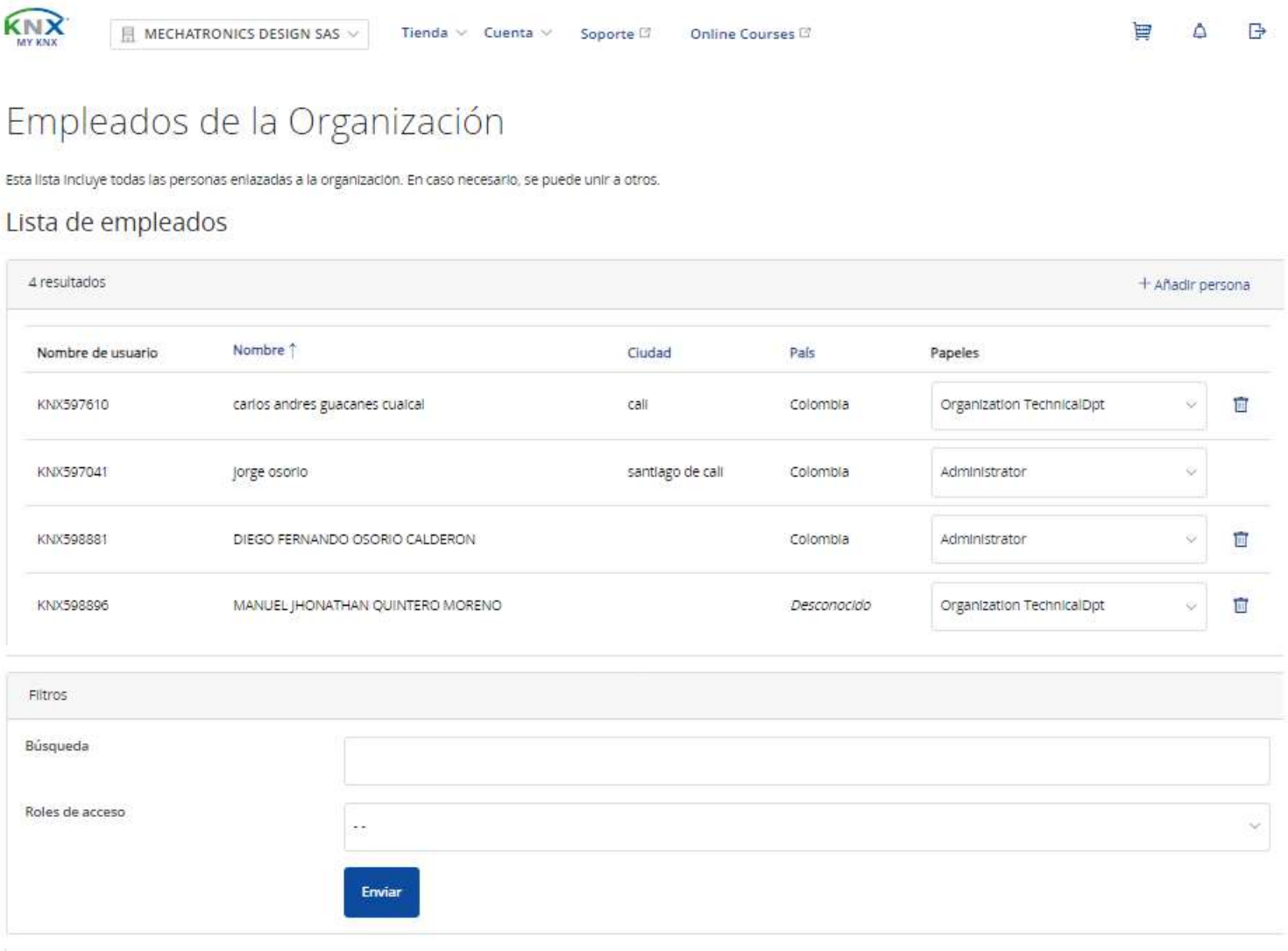
Descripción del cliente

Ubicado en la ciudad de Buga, Colombia, se ha construye el Centro gestió de Emergencias y Seguridad (CGES), equipado con una amplia gama de herramientas tecnológicas y sistemas de vigilancia avanzados. Esta instalación de tres plantas se ha diseñado con un enfoque riguroso en la seguridad nacional, lo que limita la cantidad de información que se pued divulgar. No obstante, es una estructura que cuenta con múltiples herramientas tecnológicas y de vigilancia, el consta de tres plantas, dond se implementa el control de iluminación, planta 1 queda la sala de operadores, doble altura, atenuación, presencia y control, en la planta 2, atenuación, presencia y control se ubican las salas de crisis y control de l información, y en el piso 3 queda lasa de capacitaciones de 500 m2, la automatización se centra en atenuación, presencia y control del edificio.

Información de contacto

Nombre de la empresa	MECHATRONICS DESIGN SAS
Sitio web de la empresa	https://mechatronicsdesign.com.co/
Nombre del contacto	JORGE ARMANDO OSORIO CALDERON
Función del contacto	Integrador de sistemas

https://projects.knx.org/es/detail/PRJ003396



MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

CERTIFICACION VIGENTE MANTENIMIENTO KNX

Mechatronics Design S.A.S
CABLEADO ESTRUCTURADO, CCTV, DETECCION DE INCENDIOS, SEGURIDAD RESIDENCIAL Y EMPRESARIAL.

CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

MECHATRONICS DESIGN SAS

ETS eCampus

KNX Association hereby confirms that the above person has successfully completed the **ETS eCampus.**

Course Grade: 97,00 %

User ID: knx597611

KNX Association

Brussels, 14/08/23

KNX®

Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.

Join **us**
www.knx.org

Please verify authenticity of this certificate via consulting the KNX Web pages.

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

PERSONAL MINIMO

Mechatronics Design S.A.S
CABLEADO ESTRUCTURADO, CCTV, DETECCION DE INCENDIOS, SEGURIDAD RESIDENCIAL Y EMPRESARIAL.

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

INGENIERO ELECTRICO

Mechatronics Design S.A.S
CABLEADO ESTRUCTURADO, CCTV, DETECCION DE INCENDIOS, SEGURIDAD RESIDENCIAL Y EMPRESARIAL.

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

Universidad del Valle

La Universidad del Valle

Confiere el Título de

Ingeniero Electricista

a

Manuel Jhonathan Quintero Moreno

Identificado con *C.C. 16379704*
En testimonio de ello le expide el presente Diploma y lo refrenda con sello de la Institución. En la ciudad de Santiago de Cali, Valle del Cauca,
a los *7* días, del mes de *Noviembre* de *2009*

El Rector

El Decano

061587

Registro al folio 413 22 del Libro 2 de Diplomas, a los 7 días del mes de Noviembre de 2009

Scanned by CamScanner

Consejo Profesional
Nacional de Ingenierías
Eléctrica, Mecánica
y Profesiones Afines

CERTIFICADO DE MATRICULA PROFESIONAL

Original

EL PRESIDENTE DEL
CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIERÍAS ELÉCTRICA, MECÁNICA Y PROFESIONES AFINES SECCIONAL DE VALLE

CERTIFICA:



1. Que en cumplimiento de la Ley 51 de 1986 y del Decreto 1873 de 1996, MANUEL JHONATHAN QUINTERO MORENO, identificado con Cédula de Ciudadanía 16.379.704 de Cali (Valle), presentó solicitud de matrícula profesional de Ingeniero Electricista ante el Consejo Profesional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines, Seccional de Valle, acreditando para el efecto su grado profesional, otorgado por la Universidad del Valle el día 7 de Noviembre de 2009.

2. Que, estudiada la solicitud, el Consejo Profesional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines, Seccional de Valle, mediante la Resolución 49 del 1 de Diciembre de 2009 expidió la matrícula profesional a MANUEL JHONATHAN QUINTERO MORENO para ejercer la profesión de INGENIERO ELECTRICISTA de acuerdo con lo señalado en la ley y el decreto antes citados.

3. Que, mediante la Resolución 75 del 17 de Diciembre de 2009, el Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines confirmó la matrícula anterior y le asignó el número de registro:

VL205-67556

Este certificado se expide en Cali el día 17 de Diciembre de 2009.

EIBER GUSTAVO NAVARRO PIEDRAHÍTA
Presidente

CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

MANUEL JHONATHAN QUINTERO

ETS eCampus

KNX Association hereby confirms that the above person has successfully completed the **ETS eCampus.**

Course Grade: 97,00 %

User ID: knx597609

KNX Association

Brussels, 13/08/23



KNX®

Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.

Join **us**
www.knx.org

Please verify authenticity of this certificate via consulting the KNX Web pages.

MANUEL JHONATHAN QUINTERO MORENO



Cedula de Ciudadanía:	*16.379.704 de Cali - Valle*
Matricula Profesional:	*VL205 - 67556*
Fecha de Nacimiento:	*6 de Agosto de 1985*
Lugar de Nacimiento:	*Santiago de Cali - Valle*
Dirección:	*Av. 7 Oeste No. 14 Oeste 06 C.R. Lomas del Aguacatal Apto 303 Bloque 2*
Ciudad:	*Cali - Valle*
Teléfono:	*(2) 892 1175*
Celular:	*316 772 6244*
Correo Electronico:	*majhoqui@hotmail.com*

PERFIL

Ingeniero de Proyectos. Ejecución de obras en sectores comercial e industrial. Análisis de las cotizaciones presentadas con el fin de evaluar los materiales y la mano de obra involucrada en el proyecto. Replanteo del proyecto mediante visita al sitio con el objetivo de encontrar mejores alternativas técnicas y económicas. Elaboración de programa de obra mediante la herramienta Project. Elaboración de cronograma de compra de materiales según requerimiento del proyecto. Análisis del recurso humano para determinar los grupos de trabajo en el transcurso del tiempo del proyecto con el objetivo de hacer eficientes las labores y cumplir con los tiempos de entrega pactados. Elaboración y entrega en cada acta de avance de planos "As Built".

FORMACIÓN ACADÉMICA

Estudios Universitarios:	*Universidad del Valle* *Ingeniería Eléctrica* *2009*
Estudios Secundarios:	*Colegio Deptal. Vicente Borrero Costa.* *Bachiller Técnico, Especialidad Electricidad y Electrónica* *2001*
Tesis de Grado:	*Modelos Eléctricos de Transformadores a Altas Frecuencias y Sus Campos de Aplicación.* ***Directores:*** *Ing. Diego Echeverry Ph.D.* *Ing. Ferley Castro Ph.D.*

Cursos y Seminarios:

Ingles: *Hablado: 50% Escrito: 70%*

Sistemas: *Ms-dos, Windows, Microsoft Office, Autocad, Orcad Pspice, Corel.*

Santiago de Cali 2002

Otros: *Métodos Modernos para el Diagnostico Eléctrico de Transformadores de Potencia Realizado dentro del programa de Capacitación Técnica de EPSA.*

Santiago de Cali 2008

Ing. Juan Carlos Burgos Ph.D

Cursos SENA:

- *Diseño y Montaje de Sistemas Solares Fotovoltaicos Básicos*
- *Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (Retie)*
- *Riesgo Eléctrico y Medidas de Control*

EXPERIENCIA LABORAL

Empresa: *Centro Educativo Rayito de Luz*

Cargo: *Docente de Ingles y Sistemas*

Jefe Inmediato: *Jackelin Erazo*

Teléfono: *317 615 1612*

Fecha: *Septiembre de 2006 ~ Junio de 2009.*

Empresa: *EMCALI EICE ESP*

Cargo: *Aprendiz Universitario*

Jefe Inmediato: *Ing. Luz Danelly Arias*

Teléfono: *(2) 8997602*

Fecha: *Diciembre de 2009 ~ Junio de 2010.*

Funciones: *Apoyar las diferentes actividades del laboratorio de ensayos de energía tales como:*

- *Levantamiento de instructivos de Ensayos.*
- *Elaboración de manuales de los equipos de Laboratorio. (Elementos de protección personal, transformadores y aceites dieléctricos)*
- *Expedición de órdenes de movilización de Transformadores de Distribución.*
- *Comprobación de protocolos a transformadores de distribución (Ensayos de Rutina a Transformadores).*
- *Calibración de medidores.*
- *Diseño y adecuación del Laboratorio de Transformadores de Distribución y Elementos de Protección personal.*

Empresa: *INELCO S.A.*

Cargo: *Auxiliar de Ingeniería*

Jefe Inmediato: *Ing. Carlos Manjarres*

Teléfono: *(2) 6959030*

Fecha: *Junio de 2010 ~ Septiembre de 2011*

Funciones: *Presupuestos de Proyectos Eléctricos*

Requisición de materiales eléctricos

Diseños de Proyectos Eléctricos

Gestión de proyectos Eléctricos ante Emcali

Residente de obra (Momentive Química S.A. Acometidas Áreas Clasificadas)

Promovido a: *Ingeniero de Proyectos*

Fecha: *Septiembre 2011 ~ Junio de 2017*

Funciones:

- *Atender los requerimientos eléctricos de las plantas del Grupo Carvajal S.A. y otras Industrias:*
  - *Morpho Cards*
  - *Cadena*

- *Carvajal Educación*
- *Carvajal Propiedades e Inversiones*
- *Amcor Flexibles*
- *Carvajal Empaques*
- *Hexion Química*
- *Colombiana de Moldeados*
- *Siderúrgica de Occidente*
- *Ofixpres*

- *Residente de obra en los siguientes proyectos:*

  - *Centro Empresarial Llanogrande*
  - *Urbanismo Ciudad Santa Bárbara*
  - *Colegios Arquidiocesanos de Cali Actualización infraestructura.*
  - *Carton Colombia Oficinas producción y Cafeteria*
  - *Sistema de Alarmas Hexion Química.*

- *Coordinador A.O.M. Alumbrado Público Pradera Valle*

Empresa: *INCOMESA S.A.S.*

Cargo: *Residente Urbanismo Eléctrico Constructora El Castillo*

Jefe Inmediato: *Mauricio Mesa*

Teléfono: *(2) 486 18 20*

Fecha: *Julio de 2017 ~ Marzo de 2018*

Funciones: *Supervisión de la construcción de todo el Urbanismo Eléctrico, Redes de media y baja tensión subterráneas, Alumbrado Público y telecomunicaciones de la etapa III de la Ciudad Campestre El Castillo.*

Empresa: *PROIECTUS INGENIERIA S.A.S.*

Cargo: *Residente Proyecto RETIE Clínica Farallones*

Jefe Inmediato: *Daniel Lotero*

Teléfono: *(2) 3700417*

Fecha: *Abril de 2018 ~ Junio de 2018*

Funciones: *Residente de Obra Proyecto Clínica Farallones*

Empresa: *ALCALDIA DE SANTIAGO DE CALI*

Cargo: *Docente Especialidad Tecnica*

Jefe Inmediato: *Ruby Escarpeta*

Teléfono: *312 2520328*

Fecha: *Junio de 2018 ~ Actualidad*

Funciones: *Docente Especialidad Electricidad*

REFERENCIAS

Nombre: *Ing. Héctor Fabio Osorio*

Cargo: *Profesional de Ensayos y Calibraciones I*

Empresa: *EMCALI EICE ESP*

Teléfono: *(2) 899 7600*

Nombre: *Juan Carlos Lopez*

Cargo: *Ingeniero Electricista*

Empresa: *PROMELECTRO*

Teléfono: *317 713 5735*

Nombre: *Ing. Luz Danelly Arias*

Cargo: *Profesional de Ensayos y Calibraciones II*

Empresa: *EMCALI EICE ESP*

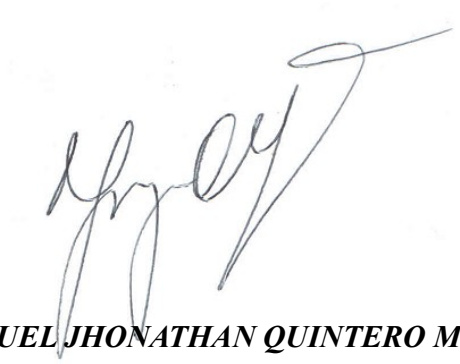
Teléfono: *311 307 2170*

Nombre: *Ing. Luis Eduardo Guerrero*

Cargo: *Residente Dpto. Eléctrico*

Empresa: *Constructora el Castillo*

Teléfono: *317 8539921*



MANUEL JHONATHAN QUINTERO MORENO

C.C. 16.379.704 de Cali – Valle

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

MECHATRONICS DESIGN SAS
NIT 900562699-3

CERTIFICA QUE:

El ingeniero eléctrico **MANUEL JHONATAN QUINTERO MORENO** con TP VL205-67556 identificado con cedula de ciudadanía No 16.379.704 de Cali, ha participado desempañado el cargo de **INGENIERO DIRECTOR DE OBRA ELÉCTRICO** en los siguientes proyectos:

CONTRATO No:	002-2018-CDU-FASE II
CONTRATANTE:	ESDRAS MD INGENIERIA S.A.S
OBJETO:	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANCHA SINTÉTICA, CANCHA MÚLTIPLE Y CANCHA DE VOLEIBOL LA GRAMA SINTÉTICA NECESARIAS PARA EL DESARROLLO DE LA OBRA CENTRO DEPORTIVO UNIVERSITARIO FASE II SEDE SAN FERNANDO DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE.
VALOR:	$ 64.390.559
CARGO:	DIRECTOR DE PROYECTO
FECHA DE INICIO:	7 NOVIEMBRE 2018.
FECHA DE FINALIZACIÓN:	31 DICIEMBRE 2018.

CONTRATO No:	RFII-2019-01
CONTRATANTE:	CONSORCIO REFORZAMIENTO FASE II
OBJETO:	REALIZAR TRABAJOS DE SUMINISTRO SISTEMA ELÉCTRICO VOZ Y DATOS EN LA SECRETARIA DE SALUD PUBLICA MUNICIPAL POR LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS
VALOR:	$ 901.354.800
CARGO:	DIRECTOR DE PROYECTO**.**
FECHA DE INICIO:	28 NOVIEMBRE 2019
FECHA DE FINALIZACIÓN:	27 ENERO 2020

CONTRATO No:	001-2019
CONTRATANTE:	UNIÓN TEMPORAL CGES INTEGRAL 2018
OBJETO:	CONTRATAR LA REALIZACIÓN DE OBRAS ELÉCTRICAS A TODO COSTO NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA FASE 1 PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL CENTRO DE GESTIÓN DE EMERGENCIAS Y SEGURIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA-CGES

	UBICADO EN EL MUNICIPIO DE BUGA -VALLE DEL CAUCA.
VALOR:	$ 1.149.896.400
CARGO:	DIRECTOR DE PROYECTO
FECHA DE INICIO:	15 DICIEMBRE 2018
FECHA DE FINALIZACIÓN:	20 DICIEMBRE 2020

CONTRATO No:	021-2019
CONTRATANTE:	UNIÓN TEMPORAL CGES INTEGRAL 2018.
OBJETO:	CONTRATAR A TODO COSTO EL COMPONENTE ELÉCTRICO DEL TERCER PISO Y PISO MONITOREO REMOTO NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA FASE I PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL CENTRO DE GESTIÓN DE EMERGENCIAS Y SEGURIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA-CGES UBICADO EN EL MUNICIPIO DE BUGA-VALLE DEL CAUCA.
VALOR:	$ 294.460.331
CARGO:	DIRECTOR DE PROYECTO
FECHA DE INICIO:	30 NOVIEMBRE 2020
FECHA DE FINALIZACIÓN:	30 DICIEMBRE 2020

CONTRATO No:	BA-02-2022
CONTRATANTE:	CONSORCIO BIENESTAR ANIMAL
OBJETO:	MEJORAMIENTO A ESCENARIOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS PARA EL DISTRITO ESPECIAL DE CALI Y LOS MUNICIPIOS DE UMBO Y FLORIDA DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA DE ACUERDO CON LOS PRECIOS UNITARIO SEÑALADOS A CONTINUACIÓN Y ACORDE CON LAS ESPECIFICACIONES
VALOR:	$ 828.598.949.24
CARGO:	DIRECTOR DE PROYECTO
FECHA DE INICIO:	20 ENERO 2022
FECHA DE FINALIZACIÓN:	2 DICIEMBRE 2022

CONTRATO No:	HVR-03-2020
CONTRATANTE:	ESDRAS MD INGENIERIA S.A.S
OBJETO:	CONTRATAR LA OBRA ELÉCTRICA A TODO COSTO ADEMÁS DEL SISTEMA DE VOZ Y DATOS

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

	Y DETECCIÓN DE INCENDIOS NECESARIOS PARA REALIZAR LA REPOSICIÓN (REUBICACIÓN DEL HOSPITAL NIVEL 1 DE VILLA DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA)
VALOR:	$ 437.401.200
CARGO:	DIRECTOR DE PROYECTO
FECHA DE INICIO:	14 ENERO 2020
FECHA DE FINALIZACIÓN:	15 DICIEMBRE 2022

Para constancia se firma a los 15 días del mes de enero 2023.

Cordialmente;

DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERÓN
REP. LEGAL MECHATRONICS DESIGN SAS
NIT 900.562.699-3
Gerente General

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

TECNICOS ELECTRICOS

Mechatronics Design S.A.S
CABLEADO ESTRUCTURADO, CCTV, DETECCION DE INCENDIOS, SEGURIDAD RESIDENCIAL Y EMPRESARIAL.

INFORMACIÓN PERSONAL



JHON EDWIN ACOSTA MOSQUERA.
C.C: 1.143.971.864 Cali (Valle del Cauca)
Fecha de nacimiento: 27 de Marzo de 1995
Edad:23 años
Estado Civil: Soltero
Calle 94 # 28 D2 43 Barrio Mojica Uno Cali
Teléfono: 4364034
Celular: 320-710-7092
Jhonedwintopo1995@gmail.com
Jeacosta189@misena.edu.co

PERFIL

Técnico en Instalaciones y Proyectos Eléctricos, con capacitad para proyectar una instalación eléctrica en baja tensión, supervisando y/o ejecutando las obras eléctricas en terreno, desempeñando la revisión, cubicación, planificación y dirección de instalaciones eléctricas, de acuerdo a requerimientos del cliente, normas y procedimientos nacionales, tramitando la puesta en servicio del proyecto eléctrico ante los organismos pertinentes.

ESTUDIOS

- **SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA (2015)**

TÍTULO: **TÉCNICO EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS RESIDENCIALES**
Cali (Valle del Cauca).

- **COLEGIO TECNICO COMERCIAL FERNANDO III (2011)**

TÍTULO: **BACHILLER ACADÉMICO.**
Cali (Valle del Cauca).

- **CONOCIMIENTOS EN SISTEMAS**: Word, Excel, Power Point, Internet.

EXPERIENCIA LABORAL

EMPRESA: **EMPRESA (CTN INGENIERIA LTDA).**
CARGO: Técnico electricista
EXPERIENCIA LABORAL: prácticas y laboral 9/octubre/2014 – 30/diciembre/2015

ACTIVIDADES:

- Lectura de planos
- Instalación de circuitos
- Instalación de Redes eléctricas
- Instalación de tubería Pvc,EMT y imc.
- Distribución de circuitos.
- Montaje de tableros normales y regulados.
- Instalación de equipos de iluminación.

JEFE INMEDIATO: **JULIO CESAR TULIO NAVARRO.**
TELÉFONO: 4305909
MOVIL: 316-446-9673
CORREO: **servicioalcliente@ctningenieria.co**
CIUDAD: Santiago de Cali.

EXPERIENCIA LABORAL

EMPRESA: **INTERENERGIA S.A.S**
CARGO: OFICIAL ELECTRICO.
EXPERIENCIA LABORAL: 15/enero/2016 – 26/diciembre/2017

ACTIVIDADES:

- Análisis de Planos
- Levantamiento de Planos
- Instalaciones de redes eléctricas
- Supervisar Obras
- Manejo de Personal
- Instalaciones eléctricas en Baja y media tensión
- Análisis de Circuitos
- Instalaciones de Tubería PVC, Galvanizada y EMT
- Armar tableros siguiendo los códigos del retie normales y reulados.

JEFE INMEDIATO: **JAIRO ZULUAGA.**
TELÉFONO: 661- 2464.
CORREO: **interenergiasas@hotmail.com**
CIUDAD: Santiago de Cali.

EXPERIENCIA LABORAL

EMPRESA: **PROIECTUS INGENIERIA**
CARGO: OFICIAL ELECTRICO.
EXPERIENCIA LABORAL: 09/AGOSTO/2018 – 04/JUNIO/2019

ACTIVIDADES:

- Análisis de Planos
- Levantamiento de Planos
- Instalaciones de redes eléctricas
- Supervisar Obras
- Manejo de Personal
- Instalaciones eléctricas en Baja y media tensión
- Análisis de Circuitos
- Instalaciones de Tubería PVC, Galvanizada y EMT
- Armar tableros siguiendo los códigos del retie normales y regulados.
- Instalación de cámaras
- Cableado estructurado
- Ponchado de puntos de datos
- Instalación de ducteria, bandeja cable ofil
- Instalación de llamados de enfermería
- Mantenimiento de circuitos iluminación, tomas.

JEFE INMEDIATO: **DANIEL BRAVO**
TELÉFONO: 3508638574
CORREO: auxiliaradm@proiectusingenieria.com
CIUDAD: Santiago de Cali.

REFERENCIAS PERSONALES

NOMBRE: LEONARDO GUENGE CAMPO
OCUPACIÓN: EMPLEADO
EMPRESA: EDIFICIOS CAFÉ ADMINISTRACION
TEL.: 885-4445 315-400-3133

NOMBRE: CARLOS ELIECER SANPEDRO CASTAÑO
OCUPACIÓN: AUXILIAR
EMPRESA: COOPERATIVA TRANSPORTE ERMITA
TEL.: 660-8484 300-595-0811

NOMBRE: ALCIDES FAJARDO CAVIEDES
OCUPACIÓN: OPERARIO PRODUCCION
EMPRESA: CONTRATISTA SERCONTRATOS
TEL.: 436-3947 318-689-3671

NOMBRE: DANIEL BRAVO
OCUPACION: INGENIERO ELECTRICO
EMPRESA: PROIECTUS DE INGENIERIA
TEL: 3508638574

NOMBRE: EDUARDO VARGAS
OCUPACION: INGENIERO ELECTRICO
EMPRESA: PROIECTUS DE INGENIERIA
TEL: 3162662839

REFERENCIAS FAMILIARES

NOMBRE: MARINO DAMIAN ACOSTA
OCUPACIÓN: MECANICO AUTOMOTRIZ
EMPRESA: EL TRIANGULO.
TEL: 311-837-9280

NOMBRE: DANELLY ACOSTA
OCUPACION: AMA DE CASA
TEL: 311-612-0054

NOMBRE: ANA RUVIRA MOSQUERA
OCUPACION: AMA DE CASA
TEL: 3138975074



J HON EDWIN ACOSTA MOSQUERA
CC. 1.143.971.864

CEDULA DE CIUDANIA





LIBRETA MILITAR



MATRICULA PROFESIONAL TECNICO ELECTRICISTA



CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

JHON EDWIN ACOSTA MOSQUERA

ETS eCampus

KNX Association hereby confirms that the above person has successfully completed the **ETS eCampus.**

Course Grade: 97,00 %

User ID: knx597400

KNX Association

Brussels, 14/04/23



KNX

Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.

Join **us**
www.knx.org

Please verify authenticity of this certificate via consulting the KNX Web pages.

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

MECHATRONICS DESIGN SAS
NIT 900562699-3

CERTIFICA QUE:

El ingeniero eléctrico **JHON EDWIN ACOSTA** con MP. 1143971864-83177 identificado con cedula de ciudadanía No 1.143.971.864 de cali, ha participado desempañado el cargo de **TÉCNICO ELECTRICISTA** en los siguientes proyectos:

CONTRATO No:	001-2019
CONTRATANTE:	UNIÓN TEMPORAL CGES INTEGRAL 2018
OBJETO:	CONTRATAR LA REALIZACIÓN DE OBRAS ELÉCTRICAS A TODO COSTO NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA FASE 1 PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL CENTRO DE GESTIÓN DE EMERGENCIAS Y SEGURIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA-CGES UBICADO EN EL MUNICIPIO DE BUGA - VALLE DEL CAUCA.
VALOR:	$ 1.149.896.400
CARGO:	TÉCNICO ELECTRICISTA
FECHA DE INICIO:	15 DICIEMBRE 2018
FECHA DE FINALIZACIÓN:	20 DICIEMBRE 2020

CONTRATO No:	021-2019
CONTRATANTE:	UNIÓN TEMPORAL CGES INTEGRAL 2018.
OBJETO:	CONTRATAR A TODO COSTO EL COMPONENTE ELÉCTRICO DEL TERCER PISO Y PISO MONITOREO REMOTO NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA FASE I PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL CENTRO DE GESTIÓN DE EMERGENCIAS Y SEGURIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA-CGES UBICADO EN EL MUNICIPIO DE BUGA-VALLE DEL CAUCA.
VALOR:	$ 294.460.331
CARGO:	TÉCNICO ELECTRICISTA
FECHA DE INICIO:	30 NOVIEMBRE 2020
FECHA DE FINALIZACIÓN:	30 DICIEMBRE 2020

Para constancia se firma a los 20 días del mes de enero 2021.

Cordialmente;

DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERÓN
REP. LEGAL MECHATRONICS DESIGN SAS
NIT 900.562.699-3
Gerente General

HOJA DE VIDA



INFORMACION PERSONAL

NOMBRES:	*CARLOS ANDRES*
APELLIDOS	*GUACANES CUAICAL*
CEDULA DE CIUDADANIA	*1087673116*
EDAD	*34 AÑOS*
ESTADO CIVIL	*UNION LIBRE*
DIRECCION	*CRA 26 I 2 # 123-119*
BARRIO	*LIDERES 1*
CELULAR	*3246054310 – 3215262114*

FORMACION ACADEMICA

ESTUDIOS PRIMARIOS

INSTITUCION AURELIO ARTUROMARTINEZ

SECUNDARIA

INSTITUCION EDUCATIVA JOSEANTONIO GALAN

TECNICO

TÉCNICO ELECTRICISTA categoría T 1-T 5 –T6

EXPERIENCIAS LABORALES

Funciones Desempeñadas:	*Técnico electricista*
Tiempo laborado:	*9 años*
Jefe inmediato:	*Jhon Jairo Chapal*
Celular:	*3206915712*
Correo:	jhonjairo._chapal@hotmail.com

Funciones Desempeñadas:	*Técnico electricista*
Tiempo laborado:	*2 años*
Jefe inmediato:	*Arturo Moran Rodríguez*
Celular:	*3137295379*

Funciones Desempeñadas:	*Auxiliar de redes de media tensión*
Tiempo laborado:	*1 año*
Jefe inmediato:	*Mauricio Chapal Gonzales*
Celular:	*3085237*

Funciones Desempeñadas:	*Técnico electricista*
Tiempo laborado:	*7 año- actualmente*
Jefe inmediato:	*Diego Fernando Osorio*
Empresa:	*Mechatronics Design S.A.S*
Celular:	*3186425584*
Correo:	*mechatronics.design@hotmail.com*

REFERENCIAS PERSONALES

-Nombre:	*Edilma Roque*
Ocupación:	*Oficios varios*
Teléfono:	*3182910436*
-Nombre:	*Segundo Aza*
Ocupación:	*Guarda de Seguridad*
Teléfono:	*3165392513*

REFERENCIAS FAMILIARES

-Nombre:	*Luz María Cuaical*
Ocupación:	*Oficios Varios*
Empresa	*independiente*
Teléfono:	*3172494716*
-Nombre:	*Daniela Roque*
Ocupación:	*Recreadora*
Empresa	*secretaria del Deporte*
Teléfono:	*3183200077*

_____

CARLOS ANDRES GUACANES CUAICALCC:

No 1.087.673.116 de Iles (N)

En uso de sus facultades legales y teniendo en cuenta que

Carlos Andres Guacanes Cuaical

C.C. 1087673116

Cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos y conforme a la resolución M-C0103242 de 05-07-2017

Otorga

Matricula Profesional de Técnico Electricista
MTE. 1087673116-78644

De conformidad con la clasificación de actividades de que trata el artículo 3º del decreto reglamentario 991 de 1991, en las siguientes clases:

TE-1 TECNICO EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERIORES
Para adelantar actividades relacionadas con el estudio aplicado al montaje y reparación de circuitos eléctricos de todo tipo de salidas para tomacorrientes, enchufes, salidas para alumbrado, lámparas, luminarias, interruptores, tableros de distribución de circuitos, equipo de medida, protección, control, señalización y servicios auxiliares de instalaciones eléctricas residenciales y comerciales.

TE-5 TECNICO EN REDES ELECTRICAS
Para adelantar actividades relacionadas con el estudio aplicado a la construcción, montaje y mantenimiento de redes eléctricas aéreas, redes eléctricas subterráneas y subestaciones eléctricas de distribución.

TE-6 TECNICO EN INSTALACIONES ELECTRICAS ESPECIALES
Para adelantar actividades relacionadas con el estudio aplicado al montaje, conexión, mantenimiento y reparación de alumbrado público.

Dada en Bogotá, D.C., 25 JUL 2017

ONOFRE JIMENEZ FLOREZ
Presidente CONTE

Rad. 92421

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

MECHATRONICS DESIGN SAS
NIT 900562699-3

CERTIFICA QUE:

El ingeniero eléctrico **CARLOS ANDRÉS GUACANES CUAICAL** con MP. 1087673116-78644 identificado con cedula de ciudadanía No 1.087.673.116 de Iles Nariño, ha participado desempañado el cargo de **TÉCNICO ELECTRICISTA** en los siguientes proyectos:

CONTRATO No:	002-2018-CDU-FASE II
CONTRATANTE:	ESDRAS MD INGENIERIA S.A.S
OBJETO:	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANCHA SINTÉTICA, CANCHA MÚLTIPLE Y CANCHA DE VOLEIBOL LA GRAMA SINTÉTICA NECESARIAS PARA EL DESARROLLO DE LA OBRA CENTRO DEPORTIVO UNIVERSITARIO FASE II SEDE SAN FERNANDO DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE.
VALOR:	$ 64.390.559
CARGO:	TÉCNICO ELECTRICISTA
FECHA DE INICIO:	7 NOVIEMBRE 2018.
FECHA DE FINALIZACIÓN:	31 DICIEMBRE 2018.

CONTRATO No:	RFII-2019-01
CONTRATANTE:	CONSORCIO REFORZAMIENTO FASE II
OBJETO:	REALIZAR TRABAJOS DE SUMINISTRO SISTEMA ELÉCTRICO VOZ Y DATOS EN LA SECRETARIA DE SALUD PUBLICA MUNICIPAL POR LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS
VALOR:	$ 901.354.800
CARGO:	TÉCNICO ELECTRICISTA
FECHA DE INICIO:	28 NOVIEMBRE 2019
FECHA DE FINALIZACIÓN:	27 ENERO 2020

CONTRATO No:	001-2019
CONTRATANTE:	UNIÓN TEMPORAL CGES INTEGRAL 2018
OBJETO:	CONTRATAR LA REALIZACIÓN DE OBRAS ELÉCTRICAS A TODO COSTO NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LA FASE 1 PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL CENTRO DE GESTIÓN DE EMERGENCIAS Y SEGURIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA-CGES

	UBICADO EN EL MUNICIPIO DE BUGA -VALLE DEL CAUCA.
VALOR:	$ 1.149.896.400
CARGO:	TÉCNICO ELECTRICISTA
FECHA DE INICIO:	15 DICIEMBRE 2018
FECHA DE FINALIZACIÓN:	20 DICIEMBRE 2020

CONTRATO No:	021-2019
CONTRATANTE:	UNIÓN TEMPORAL CGES INTEGRAL 2018.
OBJETO:	CONTRATAR A TODO COSTO EL COMPONENTE ELÉCTRICO DEL TERCER PISO Y PISO MONITOREO REMOTO NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA FASE I PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL CENTRO DE GESTIÓN DE EMERGENCIAS Y SEGURIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA-CGES UBICADO EN EL MUNICIPIO DE BUGA-VALLE DEL CAUCA.
VALOR:	$ 294.460.331
CARGO:	TÉCNICO ELECTRICISTA
FECHA DE INICIO:	30 NOVIEMBRE 2020
FECHA DE FINALIZACIÓN:	30 DICIEMBRE 2020

CONTRATO No:	BA-02-2022
CONTRATANTE:	CONSORCIO BIENESTAR ANIMAL
OBJETO:	MEJORAMIENTO A ESCENARIOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS PARA EL DISTRITO ESPECIAL DE CALI Y LOS MUNICIPIOS DE UMBO Y FLORIDA DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA DE ACUERDO CON LOS PRECIOS UNITARIO SEÑALADOS A CONTINUACIÓN Y ACORDE CON LAS ESPECIFICACIONES
VALOR:	$ 828.598.949.24
CARGO:	TÉCNICO ELECTRICISTA
FECHA DE INICIO:	20 ENERO 2022
FECHA DE FINALIZACIÓN:	2 DICIEMBRE 2022

CONTRATO No:	HVR-03-2020
CONTRATANTE:	ESDRAS MD INGENIERIA S.A.S
OBJETO:	CONTRATAR LA OBRA ELÉCTRICA A TODO COSTO ADEMÁS DEL SISTEMA DE VOZ Y DATOS

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

	Y DETECCIÓN DE INCENDIOS NECESARIOS PARA REALIZAR LA REPOSICIÓN (REUBICACIÓN DEL HOSPITAL NIVEL 1 DE VILLA DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA)
VALOR:	$ 437.401.200
CARGO:	TÉCNICO ELECTRICISTA
FECHA DE INICIO:	14 ENERO 2020
FECHA DE FINALIZACIÓN:	24 FEBRERO 2023

Para constancia se firma a los 02 días del mes de marzo 2023.

Cordialmente;

DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERÓN
REP. LEGAL MECHATRONICS DESIGN SAS
NIT 900.562.699-3
Gerente General

CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

carlos andres guacanes cuaical

ETS eCampus

KNX Association hereby confirms that the above person has successfully completed the **ETS eCampus.**

Course Grade: 97,00 %

User ID: knx597610

KNX Association

Brussels, 14/08/23

KNX

Smart home and building solutions.
Global. Secure. Connected.

Join **us**
www.knx.org

Please verify authenticity of this certificate via consulting the KNX Web pages.

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

OTROS DOCUMENTOS

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

DECLARACIÓN JURAMENTADA SOBRE AUSENCIA DE INHABILIDADES, INCOMPATIBILIDADES E IMPEDIMENTOS Y DE NO TENER CONOCIMIENTO SOBRE LA EXISTENCIA DE PROCESOS PENDIENTES DE CARÁCTER ALIMENTARIO

Santiago de Cali 24 de Agosto de 2023

ASUNTO: Declaración Juramentada Inhabilidades, Incompatibilidades.

Yo, **DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERON** identificado como aparece al pie de mi firma, declaro bajo la gravedad de juramento:

a) No hallarme incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas en los artículos 150 y 151 de la Ley 270 de 1996, y las contenidas en los artículos 40 a 45, capítulo IV, de la Ley 1952 de 2019, modificada por la Ley 2094 de 2021.

b) No tener conocimiento sobre la existencia de procesos pendientes de carácter alimentario y que cumplo con las obligaciones de familia. Lo anterior para dar cumplimiento al artículo 6° de la Ley 311 de 1996.

Cordialmente,

DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERÓN
REP. LEGAL MECHATRONICS DESIGN
SASNIT 900.562.699-3

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN

Santiago de Cali 24 de agosto de 2023

Señores
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Proceso de Contratación: 4181.010.26.1.452-2023

Yo **DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERON**, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de representante legal de **MECHATRONICS DESIGN SAS**, manifiesto que:

1. Apoyamos la acción del Estado colombiano y la unidad administrativa especial de gestión de bienes y servicios, para fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas de la administración pública.
2. No estamos en causal de inhabilidad alguna para celebrar el contrato objeto del Proceso de Contratación "**4181.010.26.1.452-2023**
3. Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribución prebenda a servidores públicos o asesores de la entidad contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o terceros.
4. Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el Proceso de Contratación No. **4181.010.26.1.452-2023**
5. Nos comprometemos a revelar la información que sobre el Proceso de Contratación No. **4181.010.26.1.452-2023**
6. Nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.
7. Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.
8. Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

En constancia de lo anterior firmo este documento a los 24 días del mes de AGOSTO de 2023

DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERÓN
REP. LEGAL MECHATRONICS DESIGN
SASNIT 900.562.699-3

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 482 0833 – 3186425584
Dirección: Cra 35ª #4b-49
Cali – Colombia

PACTO DE TRANSPARENCIA

Señores

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - UAEGBS

Avenida 2N # 10 - 70, Edificio del C.A.M., Torre Alcaldía, piso 16.

Asunto: Proceso de Selección de Mínima Cuantía No. 4181.010.26.1.452-2023

Ref.: Compromiso de transparencia

Respetados Señores:

Por medio de este documento **MECHATRONICS DESIGN SAS** (en adelante el "Proponente") suscribo el Compromiso de Transparencia con la UAEGBS en los siguientes términos.

Me comprometo a apoyar la acción del Estado Colombiano y particularmente de la Unidad Administrativa Especial de Gestión de Bienes y Servicios – UAEGBS, para fortalecer la transparencia y responsabilidad de rendir cuentas y en este contexto, asumo explícitamente los siguientes compromisos, sin perjuicio de mi obligación de cumplir con las leyes y normas de Colombia:

(a) Me comprometo a no ofrecer ni dar sobornos, ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con mi Propuesta, con el proceso de Licitación Pública, ni con la ejecución del Contrato que pueda celebrarse como resultado de la Propuesta.

(b) Me comprometo a no permitir que nadie, bien sea mi empleado o un agente comisionista independiente lo haga en mi nombre.

(c) Me comprometo a revelar de manera clara y en forma total en caso de ser requerido por cualquier entidad pública, los nombres de todos los beneficiarios reales de los pagos efectuados en mi nombre, relacionados con cualquier concepto de la Licitación Pública incluyendo tanto los pagos ordinarios ya realizados y por realizar, como los que se proponga hacer si mi Propuesta resulta favorecida, e incluyendo también los pagos de

bonificaciones o sumas adicionales al salario ordinario que puedan hacerse a mis propios empleados o a empleados de otras empresas cualquiera que estas sean, independientemente de que tengan carácter público o privado.

(d) Me comprometo formalmente a impartir instrucciones a todos mis empleados y agentes y a cualquiera otros representantes, exigiéndoles el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia y, especialmente, de aquellas que regirán la Licitación Pública que a efecto se convoque y la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondré la obligación de no ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios de la UAEGBS o del Distrito de Cali, ni a cualquier otro funcionario público que pueda influir en la Adjudicación, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que por su influencia sobre los funcionarios públicos, puedan influir sobre la Adjudicación, ni de ofrecer pagos o halagos a los funcionarios que durante el desarrollo del Contrato de que se suscribirá de ser Adjudicatario.

(e) Me comprometo formalmente a no efectuar acuerdos o realizar actos o conductas que tengan por objeto la colusión en la Licitación Pública o como efecto la distribución de la adjudicación de contratos entre los cuales se encuentre el que es objeto del presente proceso o la fijación de los términos de la Propuesta.

(f) Me comprometo a vincular contractualmente a la población vulnerable propuesta para la ejecución del proyecto, una vez se inicie la ejecución de las obras y a presentar a la supervisión el personal propuesto para su correspondiente verificación, así como a reemplazar dicho personal, en caso de ser ello necesario.

El compromiso que según el presente documento contraigo, lo efectúo bajo la gravedad del juramento, el que se entiende prestado por la sola suscripción del presente Compromiso Anticorrupción.

Si se conociera mi incumplimiento, el de mis representantes o mis empleados o agentes, a los compromisos antes enunciados, la UAEGBS pondrá en conocimiento de tal hecho ante la Fiscalía General de la Nación para su investigación en el evento en que el incumplimiento identificado constituya delito sancionado por la ley penal colombiana.

DIEGO FERNANDO OSORIO CALDERÓN
REP. LEGAL MECHATRONICS DESIGN
SASNIT 900.562.699-3