

Edwin Alejandro **ROLDÁN ZABALA**

3104074902
Yarumal, CL 16 # 22-77
alejoroldn@gmail.com
www.linkedin.com/in/alejoroldn/

INGENIERO CIVIL
Especialista en Gestión de Proyectos

Profesional con alto grado de conocimiento en las disciplinas de su competencia, reflexivo y asertivo en la toma de decisiones orientadas al logro de las metas propuestas, desde la gestión de las diferentes áreas del conocimiento, a través del desarrollo de todos los procesos necesarios y hasta alcanzar los objetivos con responsabilidad, respeto, imparcialidad y honestidad. Abierto al desarrollo de nuevos retos y al mejoramiento continuo de sus conocimientos, habilidades y técnicas.

COMPETENCIAS

- Liderazgo
- Previsión y organización
- Persuasión e inteligencia social
- Lean Management

Español
Inglés

Software: Microsoft Office, AutoCAD, Microsoft Project, Python3, ETABS, SAP2000

EDUCACIÓN

2020 - 2022
Bucaramanga, Colombia

ESPECIALISTA EN GESTIÓN DE PROYECTOS
Universidad Pontificia Bolivariana

2007 - 2015
Medellín, Colombia

INGENIERO CIVIL
Universidad de Antioquia

2001 - 2006
Yarumal, Colombia

BACHILLER ACADÉMICO
Institución Educativa San Luis Gonzaga

EXPERIENCIA PROFESIONAL

NOV. 2021 – Jun. 2022
Campamento, Antioquia, Colombia

CONTRATISTA SERVICIOS PROFESIONALES ALCALDIA CAMPAMENTO
Profesional contratista de apoyo en la Dirección de Planeación y Obras Públicas, Formulación, Planeación y Supervisión de Proyectos. Encargado del estudio de las solicitudes de Licencias Urbanísticas.

FUNCIONES PRINCIPALES

- Preparación de los anexos técnicos de los proyectos a desarrollar
- Elaboración de estudios y diseños
- Estudio de las solicitudes de Licencias Urbanísticas

Ene. 2020 – Actualidad
Yarumal, Antioquia, Colombia

CONSULTOR, DISEÑADOR Y CONSTRUCTOR INDEPENDIENTE

Emprendimiento como consultor, diseñador y constructor de proyectos residenciales. Tramitación de Licencias Urbanísticas, decreto 1077 de 2015.

FUNCIONES PRINCIPALES

- Levantamiento de terrenos y edificaciones existentes
- Asesoría al cliente en proyectos residenciales
- Diseño Arquitectónico, Estructural e Hidrosanitario
- Elaboración de peritaje técnico a edificaciones existentes
- Elaboración de presupuestos y análisis de precios unitarios
- Coordinar la elaboración de estudios de suelos y diseño estructural
- Gestión de los interesados en la elaboración de diseños y trámites

May. 2021 – Ene. 2022
Campamento, Antioquia, Colombia

INGENIERIA DE ALTURA S.A.S

Cargo Residente de Interventoría
Proyecto Reposición y rehabilitación de las vías urbanas del Municipio de Campamento. Convenio interadministrativo EDUNA.

FUNCIONES PRINCIPALES

- Seguimiento y control técnico, administrativo y financiero
- Supervisión y monitoreo del desarrollo de las actividades
- Presentación de informes semanales y avance curva “s”
- Presentación de informes mensuales de interventoría
- Realizar comités de obra y elaboración de actas
- Realizar solicitudes de cambio de obra
- Aprobar los procedimientos constructivos
- Preparación de especificaciones técnicas adicionales
- Revisar y aprobar los APU’s de obra extra
- Ejecutar las comunicaciones según el plan establecido
- Velar por el cumplimiento de los pagos del Contratista de obra
- Control de calidad y especificaciones
- Liquidación de Actas de Obra

Nov. 2020 – Mar. 2021
Valdivia, Antioquia, Colombia
Tarazá, Antioquia, Colombia

INCER S.A.S

Cargo Ingeniero Residente
Proyecto Obras civiles para la reposición y modernización de las subestaciones de energía de Valdivia y Tarazá, EPM

FUNCIONES PRINCIPALES

- Programación y control de obra
- Liderar equipo interdisciplinario de trabajo
- Programación y control de las curvas del proyecto
- Planeación y control de Almacén y Trazabilidad de inventarios
- Coordinar actividades en dos diferentes frentes de trabajo
- Gestión de recursos
- Control de calidad
- Liquidación Actas de pago
- Desarrollo del equipo de trabajo
- Supervisión de obra
- Procedimientos constructivos
- Atención a los interesados del proyecto
- Ejecución de compras caja menor
- Vehículo a cargo

Ene. 2020 – Mar. 2020
Buriticá, Antioquia, Colombia

INGECODI S.A.S.

Cargo Ingeniero Residente
Proyecto Obras civiles en túnel: Talleres subterráneos y estructura sistema de ventilación, Continental Gold.

FUNCIONES PRINCIPALES

- Programación de obra
- Informes diarios de actividades
- Supervisión de obra
- Funciones de Maestro de obra
- Requerimiento de materiales y equipos
- Requisición de personal
- Control de calidad
- Planes de trabajo y gestión logística

Oct. 2019 – Ene. 2020
Cartagena, Bolívar, Colombia

TRESPUNTOCATORCE S.A.S

Cargo Ingeniero Residente
Proyecto Instalación de dinteles en estructura metálica, Portomarine

FUNCIONES PRINCIPALES

- Programación de obra
- Establecer procedimientos constructivos
- Gestión de personal
- Inducciones de obra
- Control de recursos
- Elaboración de Informes
- Supervisión Técnica
- Manejo de personal
- Control de calidad
- Trazabilidad de los materiales
- Entregas de obra a satisfacción

May. 2019 – Jul. 2019
El Salto, Antioquia, Colombia

INGEMEC ASOCIADOS LTDA

Cargo Ingeniero Residente
Proyecto Construcción de obras civiles, Subestación Guadalupe IV, EPM

FUNCIONES PRINCIPALES

- Programación de obra
- Cantidades de obra y requerimiento de recursos
- Elaboración de informes
- Supervisión Técnica
- Manejo de personal
- Funciones de Maestro de Obra
- Control de calidad

Ene. 2019 – Mar. 2019
Medellín, Antioquia, Colombia

ICCONO S.A.S

Cargo Profesional Técnico
Proyecto Mejoramiento de Vivienda, ISVIMED

FUNCIONES PRINCIPALES

- Cantidades de obra y requerimiento de recursos
- Supervisión Técnica
- Manejo de personal
- Control presupuestal
- Elaboración de Planos AutoCAD
- Logística transporte de materiales
- Control de calidad en los materiales y especificaciones de obra
- Cortes de Obra y redacción de informes
- Trabajo Social con los Beneficiarios

Mar. 2016 – Jul. 2018
Yarumal, Antioquia, Colombia

URBANIZACIÓN ALTOS DE LA INMACULADA S.A.S

Cargo Ingeniero Residente
Proyecto Dos Torres de 17 pisos/ 92 Apartamentos
Logros Área: 14.000 m^2. Concreto: 3500 m^3. Acero: 450 Ton

FUNCIONES PRINCIPALES

- Dirección técnica
- Preparación de presupuestos y análisis de precios unitarios
- Programación de Obra
- Requerimiento de materiales, cantidades y especificaciones
- Cortes de Obra y negociación de precios unitarios con Contratistas
- Control de calidad de los materiales y especificaciones de obra
- Preparación de diseños adicionales, especificación y cálculos de obra
- Gestión de la Mano de Obra
- Trazabilidad de los materiales
- Coordinar alcance y desarrollo específico de actividades contratistas
- Atención a los interesados
- Bitácora de obra
- Charlas y capacitaciones al personal

Abr. 2017 – May. 2018
Sta. Rosa, Antioquia, Colombia

CONSTRUCCIONES PUNTO AMARILLO S.A.S

Cargo Contratista de Mano de Obra Estructura
Proyecto Estructura Torre de 12 pisos
Logros Área: 5800 m^2. Concreto: 1200 m^3. Acero: 120 Ton

FUNCIONES PRINCIPALES

- Contratar personal calificado para la ejecución del proyecto
- Implementar el SG-SST exigido por ley
- Coordinar y programar las actividades
- Gestión de la Mano de Obra
- Capacitación técnica y seguridad industrial al personal
- Monitorear el desarrollo de las actividades
- Establecer los métodos y procedimientos constructivos
- Pago de nómina, seguridad social y prestaciones de ley
- Cotizaciones, presupuestos y análisis de precios unitarios
- Negociación de precios
- Control de Calidad

Feb. 2015 – Dic. 2015
Medellín, Antioquia, Colombia

CONSORCIO C&C

Cargo Ingeniero Residente y Auxiliar de Ingeniería – Redes externas
Proyecto Conexión de Clientes al Sistema de Distribución de Gas, EPM

FUNCIONES PRINCIPALES

- Planear y Programar actividades con 2 semanas de anticipación
- Control de recursos: Personal, Material, Herramienta y Transporte
- Preparación de presupuestos y Análisis de Precios Unitarios
- Preparación de Informes de Gestión mensual
- Sostener buenas relaciones con los representantes de EPM
- Monitorear y supervisar los procedimientos constructivos y las metas
- Retroalimentar información de campo en oficina
- Gestionar pruebas de laboratorio y control de calidad

Oct. 2014 – Ene. 2015
Copacabana, Antioquia, Colombia

SOLIMUR S.A.S

Cargo Residente de Interventoría
Proyecto Repotenciación y adecuación de la nueva Sede del Concejo Municipal de Copacabana

FUNCIONES PRINCIPALES

- Supervisar actividades
- Control Presupuestal
- Control de Calidad
- Redacción y entrega de Informes mensuales de Interventoría
- Recomendar Especificaciones y Procedimientos constructivos

Mar. 2014 – Oct. 2014
Copacabana, Antioquia, Colombia

CONINCAL S.A.S

Cargo Auxiliar de Ingeniería
Proyecto Construcción de la Calle 51 y el Aula Ambiental en el Municipio de Copacabana

FUNCIONES PRINCIPALES

- Preparación de presupuestos y Análisis de Precios Unitarios
- Cortes de Obra
- Diseños en AutoCAD
- Supervisión de actividades
- Control de calidad del Concreto

INTERESES

- ✓ Arte: Pintura, dibujo, piano, literatura y filosofía
- ✓ Deportes: Ciclismo de ruta y levantamiento de pesas
- ✓ Viajar: Europa y Asia

INFORMACIÓN DE INTERÉS

- ✓ Disponibilidad para viajar y cambio de residencia
- ✓ Licencia de conducción Categoría A2 y B1
- ✓ Fecha de nacimiento: 8 de enero de 1989
- ✓ Estado civil: Soltero
- ✓ Un hijo de 10 años



Ing. Edwin Alejandro Roldán Zabala
C.C. 1042766322
M.P. 05202-338617 ANT.

LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

1803

PERSONERÍA JURÍDICA LEY 71 DE 1878 DEL ESTADO SOBERANO DE ANTIOQUIA Y LEY 153 DE 1887

EN ATENCIÓN A QUE

EDWIN ALEJANDRO ROLDÁN ZABALA

IDENTIFICADO CON CÉDULA DE CIUDADANÍA 1042766322

HA COMPLETADO TODOS LOS REQUISITOS QUE LOS ESTATUTOS UNIVERSITARIOS EXIGEN PARA OPTAR AL TÍTULO DE

INGENIERO CIVIL

LE EXPIDE EL PRESENTE DIPLOMA, EN TESTIMONIO DE ELLO, SE FIRMA EN MEDELLÍN REPÚBLICA DE COLOMBIA, EL 27 DE MARZO DE 2015

Libro 80 Folio 93-1108 del 27 de marzo de 2015

ALBERTO URIBE CORREA
RECTOR

LUQUEGI GIL NEIRA
SECRETARIO GENERAL

CARLOS ALBERTO PALACIO TOBÓN
DECANO

80638

Scanned by CamScanner

Universidad Pontificia Bolivariana

PERSONERÍA JURÍDICA SEGÚN RESOLUCIÓN EJECUTIVA No. 48 del 22 de febrero de 1937 - Ministerio de Gobierno

Teniendo en cuenta que

Edwin Alejandro Roldan Zabala

Cédula de ciudadanía No. 1,042,766,322

Cursó y aprobó los estudios exigidos por las normas legales reglamentarias vigentes, le confiere el título de

Especialista en Gestión de Proyectos

En testimonio de ello le expide el presente diploma
en Bucaramanga, Departamento de Santander, República de Colombia
el día 18 del mes de Febrero del año 2022

El Rector

El Decano

El Secretario General

Diploma Registrado con el No. 000442573-1 en la ciudad de Bucaramanga
El día 18 de Febrero de 2022

18920

THOMAS GREG & SONS.

REPÚBLICA DE COLOMBIA

COPNIA

Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

Matrícula Profesional No.
05202-338617 ANT
Fecha de Expedición: **02/09/2016**

Nombre:
EDWIN ALEJANDRO
ROLDAN ZABALA
Cédula:
C.C. 1042766322
Profesión:
INGENIERO CIVIL

Institución:
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA



150599/0915

Este es un documento público expedido en virtud de la Ley 842 de 2003, que autoriza al titular ejercer como Ingeniero en el Territorio Nacional.

PRESIDENTE DEL CONSEJO

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA

En caso de extravío debe ser remitida al COPNIA. Calle 78 No. 9-57 primer piso
Línea Nacional: 01 8000 116590