

JEFERSSON ENRIQUE AMEZQUITA PICON
TOPOGRAFO – INSPECTOR DE OBRA

Dirección: CRA 72F # 53 C - 23
SUR **Teléfono:** 7787705 - Bogotá
D.C. **Móvil:** 300 536 62 06 –
3022089462
e-mail: jefersson.amezquita4804@gmail.com

➢ PERFIL PROFESIONAL

Soy Tecnólogo en Topografía con licencia profesional del CPNT expedida en 2017, persona con sólidos conocimientos y experiencia en el área de la topografía. Asumo mi trabajo con responsabilidad e iniciativa; fácil integración a los equipos de trabajo y ambientes laborales de alta exigencia. Organizado, con capacidad para el análisis, liderazgo, toma de decisiones, resolución de problemas y adaptación al cambio. Comunicación asertiva, excelentes relaciones interpersonales, profesional con valores.

Objetivo:

Continuar mi crecimiento profesional aportándole a las empresas mis conocimientos, compromiso y capacidades para el logro de sus objetivos organizacionales.

➢ EXPERIENCIA LABORAL

JMV INGENIEROS S.A.S.

- Coordinador de topografía para la construcción de subestructura para viaducto de la línea 1 del metro de Bogotá sector 10
- Verificación y control de deltas y Bm´s en la poligonal base para la ejecución de obra en la subestructura de viaducto para la línea 1 del metro de Bogotá sector Inter estación 09 y 10
- Control y verificación de ejecución y cantidades en la construcción de zapatas, columnas y vigas capitel para la línea 1 del metro de Bogotá sector 09 y10
- Nivelación y contra nivelación de puntos de control vertical
- Replanteo y ajuste para la instalación de formaletas especiales, para la construcción de vigas capitel y pórticos de la línea 1 del metro de Bogotá sector 09 y 10

Agosto 2024 – diciembre 2024

CHEC (CHINA HARBOUR ENGINEERING COMPANY LIMITED COLOMBIA) Cargo: Topógrafo

- Verificación y control de deltas y Bm´s en la poligonal base para la ejecución de la línea 1 del metro de Bogotá
- Posicionamiento de puntos de control con metodología GPS-GNSS Y RTK
- Control y verificación de ejecución y cantidades en la construcción de zapatas, columnas y vigas capitel para la línea 1 del metro de Bogotá
- Nivelación y contra nivelación de puntos de control vertical
- Replanteo y ajuste para la instalación de formaletas especiales para la construcción de vigas “U” prefabricadas en el patio taller de la línea 1 del metro de Bogotá
- Manejo de software para la corrección y ajuste topográfico en la fabricación en serie de vigas “U” para la línea 1 del metro de Bogotá

Febrero 2024 – abril 2024

DOBLE A INGENIERIA
Cargo: Topógrafo – Inspector Tipo II

- Coordinador de topografía
- Coordinador de topografía en contrato IDU 1786 del 2021
- Inspector de obra y jefe de topografía en la división de proyectos especiales
- Control topográfico para la ejecución correcta de diseños entregados
- Control planimétrico, altimétrico y de cantidades de obra en proyectos de urbanismo.
- Diseño de vías en casos específicos para optimizar pendientes y escorrentía de aguas
- Verificación, cobro y control topográfico de cantidades en la instalación de mezclas asfálticas
- Generar memorias y preactas de cobro de las actividades ejecutadas dentro del contrato
- Dibujos 3d y 2d siguiendo especificaciones técnicas para entregas, diseños y diagnósticos, en diferentes contratos y para distintas entidades

Abril 2023 – febrero 2024

CONSORCIO REDESBTA Cargo: Topógrafo

- Traslado anticipado de redes húmedas y de acueducto para primera línea del metro Bogotá sobre la av. 1º de mayo entre la av. ciudad de Villavicencio y av. cra. 68 (grupo TAR 3)
- Control topográfico en la instalación de tubería wsp 30” para red matriz de agua potable.
- Instalación y control de cantidades de alcantarillado pluvial y sanitario (14”,24”,36”, 60” concreto y PVC) en traslado anticipado de redes para primera línea del metro de Bogotá

- Control planimétrico y altimétrico para la construcción de cámaras de acueducto (ventosas, purgas, de línea, etc.) según normas técnicas de “EAAB S.A ESP”
- Realizar corte de obra ejecutada por parte de subcontratistas
- Control topográfico para la ejecución correcta de diseños entregados
- Rehabilitación de vías afectadas por el proyecto

Julio 2021 – abril 2023

A&C CONSTRUCCIÓN Y TOPOGRAFÍA Cargo: Topógrafo – Inspector

- Coordinador de topografía
- Inspector de obra
- Control como inspector de obra en la Construcción de box coulvert, cunetas, disipadores, cámaras, obras de arte, etc., en proyecto de la concesión “APP – GICA”
- Verificación y diseños de rasantes para proyectos viales
- Reconstrucción, rehabilitación y mantenimiento de vías internas en la localidad de suba (Bogotá)
- Instalación, control de cantidades y diseños en proyectos de alcantarillado pluvial y sanitario (14”, 24”, 36”, 60” concreto y PVC)
- Nivelación, control de cantidades y ejecución de obra en proyectos de infraestructura vial
- Control planimétrico, altimétrico y de cantidades de obra en proyectos de urbanismo.

Octubre 2018 – Julio 2021

CONSORCIO REHABILITACIÓN ACUEDUCTO 2018
Cargo: Topógrafo - Inspector

- Coordinador de topografía
- Reconstrucción de vías afectadas por el proyecto
- Contención de taludes
- Control de cantidades de obra
- Replanteo de ejes y control topográfico para construcción de tanque Vitelma
- Instalación de tubería hd para empalmes con tanque
- Control planimétrico y altimétrico para la construcción de cámaras de acueducto (ventosas, purgas, de línea, etc.)
- Control topográfico para la ejecución correcta de diseños entregados

Julio 2018 – octubre 2018

A&C CONSTRUCCIÓN Y
TOPOGRAFÍA Cargo: Topógrafo

- Coordinador de topografía
- Verificación y diseños de rasantes para proyectos viales
- Reconstrucción, rehabilitación y mantenimiento de vías internas en la localidad de suba (Bogotá)
- Instalación, control de cantidades y diseños en proyectos de alcantarillado pluvial y sanitario (14”, 24”, 36”, 60” concreto y PVC)

- Nivelación, control de cantidades y ejecución de obra en proyectos de infraestructura vial
- Control planimétrico, altimétrico y de cantidades de obra en proyectos de urbanismo.

Marzo 2018 – junio 2018

SDQO INGENIEROS CONSTRUCTORES S.A.S Cargo: Topógrafo

- Rehabilitación de vías afectadas por el proyecto
- Instalación de tubería red matriz agua potable 24" y 20" HD en la localidad de Usme (Bogotá)
- Control topográfico para construcción de túnel linner
- Georreferenciación de puntos de control
- Control de cantidades de obra
- Control planimétrico y altimétrico para la construcción de cámaras de acueducto (ventosas, purgas, de línea, etc.)

Agosto 2017 – febrero 2018

A&C CONSTRUCCIÓN Y TOPOGRAFÍA Cargo: Topógrafo cadenero primero

- Control topográfico en la ejecución de proyectos de infraestructura vial.
- Ampliación av. san Antonio (cl. 183) para el consorcio "CASA", construcción y rehabilitación de vías internas del municipio de Soacha (Cundinamarca) para el consorcio "HI"
- Instalación, control de cantidades y diseños en proyectos de alcantarillado pluvial y sanitario (14", 24", 36", 60" concreto y PVC)
- Nivelación, control de cantidades y ejecución de obra en proyectos de infraestructura vial
- Control planimétrico, altimétrico y de cantidades de obra en proyectos de urbanismo.
- Localización y replanteo de pilotes para puentes vehiculares
- Localización y replanteo de puntos según proyecto

Agosto 2015 – agosto 2017

CONURMA INGENIEROS CONSULTORES Cargo: Cadenero Primero

- Levantamiento Plani – Altimétrico de SENA Kennedy BOGOTA
- Levantamiento arquitectónico Sena Kennedy Bogotá
- Dibujo en AutoCAD con normas establecidas por el cliente (FONADE)
- Posicionamiento de puntos GPS
- Inspección de redes húmedas y secas

Junio 2015 – julio 2015

DOBLE AA
INGENIERIA CARGO:
Cadenero 2

- Colaborar con el control topográfico para nivelación en la construcción de proyectos viales.
- Colocación de la mira para realizar labores de nivelación para capas de estructura de vías
- Colaborar en la instalación de tubería
- Ayudar a instalar estacas para acotar la vía
- Ubicar deltas de amarre

enero 2015 – abril 2015

Finca las Mercedes
CARGO: Cadenero I

- Realizar levantamiento plani - altimétrico con estación total.
- Parcelación del terreno de acuerdo a las necesidades del proyecto con aceptación por parte del cliente
- Realizar diseño de proyecto en AUTOCAD.
- Establecer los linderos del predio.

Julio 2013 – agosto 2013

ORGANIZACIÓN
CIBRE CARGO:
Cadenero I

- Realizar levantamiento plani - altimétrico con estación total.
- Parcelación del terreno de acuerdo a las necesidades del proyecto con aceptación por parte del cliente
- Realizar diseño de proyecto en AUTOCAD.
- Establecer los linderos del predio

junio de 2013 – Julio 2013

➢ ESCOLARIDAD

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS BOGOTÁ D.C.
INGENIERIA TOPOGRAFICA (VII)
SEMESTRE ENERO 2024 – ACTUALMENTE

UNIVERSIDAD DE INGENIEROS MILITARES ESING
INGENIERIA CIVIL (IV)
SEMESTRE ENERO 2018 –
APLAZADA

SENA
TECNOLOGO EN
TOPOGRAFIA JUNIO 2015 –
JUNIO 2017

SENA
CURSO DE CONTROL DE CALIDAD DEL CONCRETO EN
OBRAS. JULIO 2016
INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JUANA ESCOBAR
BACHILLER ACADEMICO
2007

➢ REFERENCIAS

OSCAR PRIETO SALCEDO
Topógrafo
Móvil: 310 793 27 75

Ing. YUDY LIZETH AMEZQUITA PICON
Ingeniera Forestal
Móvil: 314 417 85 72



JEFERSSON ENRIQUE AMEZQUITA PICON
CC. 1.023.908.848 de Bogotá D.C