|  |  |
| --- | --- |
| **RAFAEL VÉLEZ ORTA**    Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.  Ingeniero Topógrafo e Hidrógrafo. |  |
| |  |  | | --- | --- | | Fecha de Nacimiento: | **21de diciembre de 1964** | | Estado de civil : | **Casado.** | | Domicilio:  Teléfonos: | **Calle Lerdo 301-1**  **Colonia Centro.**  **Teziutlán, Puebla. CP. 73800**  **01(231) 3123737** | | Móvil: | **231 121 4143** | | Email: | [**zelevatro@outlook.com**](mailto:zelevatro@outlook.com) | |

### Objetivo Profesional.

Contribuir con mis conocimientos, habilidades y experiencia en el desarrollo de la Institución. Anteponiendo siempre buenos principios y valores, para un ejercicio profesional competitivo, honesto y responsable. Haciendo referente el apego a las normas y reglas institucionales en el marco laboral, con el fin de contribuir para alcanzar la misión y visión de la institución que represente.

### Antecedentes Laborales.

Jefe de Topografía

Líder de Topografía

**RAM INGENIERÍA Y SERVICIOS S.A de C.V. (CONSORCIO SIPNA S.A. DE C.V.)**

México, D.F.

"SISTEMA DE PRECARGA E INSTRUMENTACIÓN GEOTÉCNICA, INFRAESTRUCTURA, ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS Y OBRA CIVIL DE AYUDAS VISUALES PARA LA NAVEGACIÓN DE LA PISTA 3 Y ÁREA DE TÚNELES DEL NUEVO AEROPUERTO INTERNACIONAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO –NAICM. AUTORIZADO POR GRUPO AEROPORTUARIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO (GACM)".

Septiembre 2018-Diciembre 2018.

“REHABILITACIÓN DEL TRAMO KM 100+000 AL KM 120+000 DE LA AUTOPISTA CADEREYTA-REYNOSA”. (CAPUFE)

Julio -Septiembre de 2018.

"SERVICIOS DE SUPERVISIÓN TECNICA Y ADMINISTRATIVA DE CONSTRUCCIÓN PARA LOS TRABAJOS DE INFRAESTRUCTURA DEL NUEVO AEROPUERTO INTERNACIONAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO".

Noviembre 2017-Julio de 2018.

Topógrafo;

**VELACOR S.A de C.V.**

Teziutlán, Puebla.

“CONSTRUCCIÓN DE DESARENADOR MARGEN IZQUIERDA, EMBALSE Y CAMINOS DE ACCESO DE LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA ATEXCACO DE COMPAÑÍA MINERA AUTLÁN S.A.B. DE C.V. EN EL MUNICIPIO DE TEZIUTLÁN EN EL ESTADO DE PUEBLA”

Agosto de 2017-Octubre de 2017.

Topógrafo;

**CITEMEX (Cimentaciones Técnicas Mexicanas S.A. de C.V.)**

México. D.F.

“INSURGENTES 724: CONSTRUCCIÓN DE MURO MILÁN Y PILAS DE CIMENTACIÓN”

Enero – mayo de 2017.

Topógrafo;

**Lma Arquitectos, S.A. de C.V.**

Puebla, Puebla.

“TRABAJOS DE BACHEO SUPERFICIAL Y REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO CON CARPETA ASFÁLTICA DELGADA DE 5 cm, DE ESPESOR DEL KM. 0+000 AL KM. 2+500 DE LA CARRETERA SAN GREGORIO ATZOMPA-CHIPILO DE FRANCISCO JAVIER MINA”. PUEBLA.

Octubre-noviembre de 2016.

Topógrafo;

**JOMIFER CONSTRUCCIONES S.A. de C.V.**

Toluca, Estado de México.

“ELABORACIÓN DE DICTAMENES TÉCNICOS Y EVALUACIÓN DE PAVIMENTO PARA 22 OBRAS INCLUIDAS EN EL PROGRAMA DE CONSERVACIÓN 2016, EN EL ESTADO DE MÉXICO”. SCT.

Junio-Julio de 2016.

Topógrafo;

**CONSULTORÍA, CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN S.A. de C.V. (COSUPSA S.A. DE C.V.)**

Puebla, Puebla.

“TRATAMIENTO SUPERFICIAL A BASE DE CARPETA DELGADA DE 4 cm, DE ESPESOR DEL KM. 93+500 AL KM. 117+300 AMBOS CUERPOS DE LA AUTOPISTA LA RUMOROSA-TECATE”. BAJA CALIFORNIA.

Marzo de 2016 - mayo de 2016.

“TRABAJOS COMPLEMENTARIOS DE LA CARRETERA PACHUCA-HUEJUTLA, TRAMO ATOTONILCO-ZACUALTIPÁN, DEL KM. 43+300 AL 44+000 CUERPO IZQUIERDO, ASÍ COMO LA MODERNIZACIÓN Y AMPLIACIÓN A CUATRO CARRILES DE CIRCULACIÓN DE LA CARRETERA PACHUCA-HUEJUTLA, TRAMO ATOTONILCO-ZACUALTIPÁN DEL KM. 44+000 AL KM. 45+000 CUERPO IZQUIERDO Y DEL KM. 43+300 AL KM. 45+000”.

Noviembre de 2015-febrero de 2016.

“TRATAMIENTO SUPERFICIAL A BASE DE BACHEO AISLADO, RENIVELACIONES Y TENDIDO DE MICROCARPETA TIPO CASAA EN EL SUBTRAMO DEL KM 106+500 AL KM 133+050, CUERPO “A” DE LA AUTOPISTA MÉXICO-QUERETARO” .

Mayo de 2015-noviembre de 2015.

Topógrafo;

**PAINCO S.A. de C.V.**

Puebla, Puebla.

“AMPLIACIÓN DE UN CARRIL DEL CUERPO B, AUTOPISTA PUEBLA-MÉXICO, TRAMO KM 115+000 AL KM 119+000.”

Noviembre de 2014-febrero de 2015.

Profr. Inv. Asoc. "C" Tiempo Completo

Secretario Administrativo (2005)

Secretario Académico (1999)

Profr. Inv. Asoc. "B" Tiempo completo;

**BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA.**

Facultad de Ingeniería Agrohidráulica.

San Juan Acateno, Teziutlán, Puebla.

Agosto 1994 a noviembre de 2013.

**Consultor en Topografía independiente**

Teziutlán, Puebla.

Agosto de 1994 a la fecha.

Jefe de Brigadas

Auxiliar de Jefe de Brigadas

Responsable de Brigada

**INSTITUTO NACIONAL DE GEOGRAFÍA, ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEGI).**

Programa de Certificación de Derechos Ejidales (PROCEDE).

Teziutlán, Puebla.

Agosto de 1992 a agosto de 1994.

**Calculista y dibujante independiente;**

Puebla, Puebla.

1989-1992

Técnico especializado;

**Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas. (SEDUOP).**

**Departamento de Caminos.**

Guanajuato, Guanajuato.

Enero de 1988 a diciembre de 1988.

### Actitudes y/o Competencias.

* Responsabilidad, lealtad y dedicación al trabajo.
* Sentido común y corresponsabilidad social en las actividades emprendidas en el ámbito profesional.
* Conocimientos básicos de herramientas de office: Word, Power Point y Excel.
* Conocimiento en la aplicación de software: AutoCad, CivilCAD (básico).
* Manejo de herramientas web: Desarrollo de Habilidades de Tecnologías de Información y Comunicación (TIC's).
* Conocimientos sobre medición y procesamiento de información en levantamientos topográficos de diversa índole.
* Manejo de instrumentos Topográficos: Nivel de precisión (fijo), Estaciones totales (Sokkia 650x, Nikon 332, TOPCON 236W, CYGNUS 2LS, FOCUS 2 SPECTRA), Navegadores GPS.
* Manejo de equipo de oficina: Computadora, escáner, impresoras, cámaras fotográficas.
* Liderazgo, honestidad y confianza para integrarme en equipos de trabajo.

### Habilidades y/o Capacidades.

* Levantamientos topográficos de terrenos en general.
* Levantamiento de vías de comunicación.
* Nivelación y seccionamiento de terrenos.
* Nivelación de terracerías.
* Topografía en control de obra: Replanteo y nivelación de puntos conforme a proyecto.
* Elaboración de generadores de obra: Volumetría: cortes, terraplenes, pozos, plataformas y taludes.
* Elaboración de planos diversos.
* Georreferenciación de sitios.
* Elaboración de informes técnicos.
* Elaboración de bitácoras gráficas.
* Impartición de cursos: Topografía y AutoCad.
* Manejo de Autocad y civilCAD (básico)

|  |
| --- |
| **Otros estudios.** |

Curso Básico de AutoCAD Civil 3d - 2019. PROYECTOS BIM EN LA TOPOGRAFÍA

**Colegio de ingenieros Topógrafos del Estado de Puebla A.C.**

Puebla, Puebla.

2018.

Curso Básico de AutoCad

**Informática y Computación Empresarial S.C.**

Teziutlán, Puebla.

2000.

Maestría en Ciencias de la Educación.

**Instituto de Estudios Universitarios A. C.**

Plantel Teziutlán

Teziutlán, Puebla.

1998-2000.

Diplomado en Tecnología de la Enseñanza

**Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.**

Puebla, Puebla.

1996.

|  |
| --- |
| **Pretensión salarial.** |

**$ 4000.00 semana**

En caso de obra foránea: Deberán incluirse gastos de traslado, viáticos y campamento.

|  |
| --- |
| **Requerimientos personales.** |

Equipos de medición en buen estado para uso personal. En caso de proceso de información, proporcionar laptop con programas vigentes.

**Fecha: 17 de enero de 2019. Firma: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**