



## **Ing. Manuel Elizondo Altamirano**

Jefe de Depto. de Coordinación y Vinculación Admtva.

*Comisión Estatal de Agua Potable y Alcantarillado de Nayarit*

### Datos Generales

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Sexo:      | <b>Masculino</b>                    |
| Dirección: | <b>Insurgentes #1060 Ote.</b>       |
| Teléfono:  | <b>(311) 213-55-28 ext.<br/>115</b> |
| Ciudad:    | <b>Tepic, Nayarit.</b>              |

### Estudios

#### **INGENIERO CIVIL**

*INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TEPIC  
CERTIFICADO DEL PERIODO 1984- 1989  
CEDULA PROFESIONAL 10006668*

**TÉCNICO EN TOPOGRAFÍA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TEPIC**  
*CERTIFICADO DEL PERIODO 1981- 1984*

**ESC. SECUNDARIA FEDERAL ES352-2 DE TEPIC, NAYARIT.**  
*CERTIFICADO DE LOS 3 AÑOS CURSADOS EN EL PERIODO 1977- 1980*

**ESC. PRIMARIA FEDERAL "JUAN ESCUTIA" DE TEPIC, NAYARIT.**  
*CERTIFICADO DE LOS 6 AÑOS CURSADOS EN EL PERIODO 1971-1977*

## Experiencia Profesional

---

**APISA.-** Apicultura y Pesca Industrial, S. A. de C. V. Puesto de Dibujo Topográfico Periodo de Mayo 1984-Dic. 1985.

**S. C. T.-** Prestación del servicio social en el Área de Ingeniería de Transito, en el periodo Noviembre 1986-Mayo 1987.

**COPLADENAY.-** Prestación de las prácticas profesionales, en el Área de Geografía y Estadística de Feb. 1989- Abril 1989.

**C. F. E. P. H. AGUAMILPA, NAYARIT. .-** Ingeniero Auxiliar en la construcción de los túneles de desvió, en excavaciones a cielo abierto y subterráneas de Julio de 1989 a Febrero 1990  
Ingeniero Auxiliar en la Supervisión en las obras de desvió en excavaciones a cielo abierto y subterráneas, tratamientos en los túneles como; concreto lanzado, anclaje y estructuras de concreto armado, de Febrero de 1990 a Febrero de 1993.  
Jefe de Grupo, en el Laboratorio de Concreto.- Supervisión en la colocación de concreto hidráulico en la cara de concreto de la cortina de la presa de Aguamilpa, así como en la colocación de concreto en varias estructuras del Vertedor, también supervise todos los concretos lanzados en el los taludes del Vertedor, de Febrero de 1993 a Marzo de 1994.

**GRUPO MOFAL.-** Supervisión en la autopista GUADALAJARA – TEPIC sub-tramo Ixtlan del Río, Nay. – Tepic, Nay.  
Supervisión de la Sub-Base Hidráulica, Base Hidráulica, Carpeta Asfáltica, Sello (SLURRY). Así como en obras complementarias de la autopista como; obras de drenaje, bordillos, cunetas, concreto lanzado en taludes, lavaderos, etc., de Mayo a Dic. 1994. Finiquito de la obra en el Departamento de Estimaciones, de Dic 1994 a Julio 1995.

**AYUNTAMIENTO DE TEPIC.-** En la Dirección de Infraestructura de Obras Públicas Municipales.  
Residente de Obra en las reparaciones de fachadas del Centro Histórico de Tepic. Esta actividad fue de Octubre a Diciembre de 1995.

**CATEDRÁTICO.-** En el CONALEP de la Peña de Jaltemba, Mpio. Compostela, Nay. En el área de Físico-Matemático de Marzo de 1996 a Febrero de 1997.

**H. XXIV AYUNTAMIENTO DE LA YESCA, NAYARIT. .-** Departamento de Coplademun, donde realice Expedientes Técnicos de diversas obras, supervisión de las obras que se realizaban, así como su comprobación (estimaciones), reportes de avances físicos – financieros de las obras.  
Participe en las licitaciones de obras, desde las convocatorias hasta el fallo, (pública o por invitación).

Diversas actividades propias de un ayuntamiento, lo anterior lo desempeñe de Abril de 1997 a Septiembre de 1999.

**COMISION ESTATAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NAYARIT.-** Dirección de Infraestructura, en esta dirección desempeñe el puesto de Jefe del Departamento de Obras, de Septiembre de 1999 a Marzo de 2001, en donde se coordinaba la supervisión de todas las obras de agua potable y alcantarillado sanitario, que se realizaron en este lapso, se supervisaban en conjunto con el supervisor que designaba, esto la realizaba periódicamente, le daba seguimiento a las obras desde el inicio hasta el término, con la bitácora, estimaciones, pruebas, fotos, cuadro comparativo, finiquito, fianzas, etc. Reuniones de trabajo con los supervisores, avances de obras, realizaba oficios a las constructoras relacionadas con las obras, etc.

Dirección de Infraestructura, en esta dirección desempeñe el puesto de Jefe del Departamento de Coordinación y Vinculación Administrativa, de Marzo del 2001 a Abril del 2002, en esta área desempeñe los trabajos de licitaciones de obra ( públicas y por invitación ), desde la revisión del expediente técnico que contenga lo necesario para la licitación, hasta la elaboración del contrato de obra, pasando por las siguientes etapas; elaboración de las bases, publicación de la convocatoria ( federal o estatal ) o las invitaciones, formación de los paquetes para su adquisición, junta de aclaraciones, aperturas de propuestas y sus análisis correspondientes, dictámenes, etc.

Dirección de Infraestructura, en esta dirección desempeñe el puesto de Jefe del Departamento de Obras, de Abril 2002 a Octubre de 2005, en este departamento realice las mismas funciones que antes mencione.

En todo el periodo que labore en esta Comisión realice diversas actividades inherentes a la Comisión, como atender personas donde se realizaban obras, reuniones con las Dependencias inherentes a los programas de obras, atender a las Dependencias que fiscalizaban las obras y dar respuesta a las observaciones que se señalaban, dar explicaciones cuando así lo requerían los ayuntamientos de las obras que realizábamos en sus municipios, etc.

**CONSTRUCTORA DE LEÓN GRUPO CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.** del periodo comprendido de Noviembre de 2005 a Junio de 2006, labore como residente de Obra, en la construcción del Sistema de Agua Potable, en el Desarrollo Turístico El Limoncito, Municipio de San Blas, Nayarit, en el cual lleve a cabo la ejecución, estimaciones y finiquito de la obra, hasta su operación.

**SAIPA-TEPIC.-** del periodo de Julio de 2006 a 10 de Octubre de 2011, labore en la dependencia, en el cual el primer año preste mis servicios como supervisor de obras, además de la revisión de estimaciones y las avalaba, así como todas las funciones inherentes a un supervisor hasta el finiquito de obras.

De julio de 2007 hasta Septiembre de 2008, me desempeñe como jefe de licitaciones, en donde me encargo desde la programación de las licitaciones de obra por todas sus modalidades hasta la entrega del anticipo, esto es convocatoria, bases así como presidir los eventos de concursos de obras, revisaba las propuestas, dictaminaba, elaboraba las actas correspondientes y elaboraba los contratos y tramitaba los

anticipos, una vez realizado esto enviaba la información al departamento de obras para la supervisión correspondiente.

De septiembre de 2008 hasta Julio de 2010, desempeñe labores como auxiliar en el Departamento de Proyectos y Licitaciones, realizando cálculos de volúmenes de obra para expedientes técnico de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario, así como apoyo en los procesos de licitación de las obras que realiza el SIAPA., desde la integración de la documentación para la licitación hasta el contrato respectivo.

De Julio de 2010 a Octubre de 2011 desempeñe el Cargo de Jefe de Estudios Proyectos y Licitaciones, en donde las actividades fueron realizar los Expedientes Técnicos de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario, para su validación y aprobación ante la secretaría de Desarrollo Municipal, así como una vez aprobado el Expediente Técnico se realizaba la Licitación del Mismo, concluyendo con el contrato y el trámite del Anticipo de la obra contratada.

Así como varias funciones encomendadas por el titular de la dependencia, como asistir a reuniones, elaborar reportes, etc.

### **COMISION ESTATAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NAYARIT.-**

Dirección de Infraestructura, en esta dirección desempeño el puesto de Jefe del Departamento de Coordinación y Vinculación Administrativa, de Octubre del 2011 a la fecha, en esta área desempeño los trabajos de licitaciones de obra ( públicas y por invitación ), solicito el expediente técnico a la Dirección de Planeación de esta comisión, el cual deberá de contener lo necesario para la licitación (Publica, Invitación o Adjudicación Directa), hasta la elaboración del contrato de obra, pasando por las siguientes etapas; elaboración de las bases, publicación de la convocatoria ( federal o estatal ) o las invitaciones, formación de los paquetes para su adquisición, visita de obra, junta de aclaraciones, aperturas de propuestas y sus análisis correspondientes, dictámenes, etc.

Se realizan los reportes trimestrales de avances físico - financiero, de las obras, para el conocimiento de las dependencias.

Cierre anual del ejercicio presupuestal, conciliado con las dependencias de Secretaria de Finanzas y Secretaria de Planeación

Atender a las Dependencias que fiscalizaban las obras y dar respuesta a las observaciones que se señalaban, dar explicaciones cuando así lo requerían los ayuntamientos de las obras que realizábamos en sus municipios, etc.

Así como varias funciones encomendadas por mis jefes superiores de la dependencia, como asistir a reuniones, elaborar reportes, etc.