

## **CURRICULUM VITAE**

### **DATOS GENERALES:**

**NOMBRE:** María Elena Avila García

**PROFESIÓN:** Ingeniero Agrónomo, con especialidad en Irrigación y Suelos (Ingeniería Agrícola)

**LUGAR DE NACIMIENTO:** Fresnillo, Zacatecas.

**FECHA DE NACIMIENTO:** 03 de Diciembre de 1969

**ESTADO CIVIL:** soltera

### **ESTUDIOS:**

**EDUCACIÓN PRIMARIA:** Colegio Patria; cursada de Septiembre de 1975 a Junio de 1981.

**EDUCACIÓN MEDIA:** Colegio Fresnillo; cursada de Septiembre de 1981 a Junio de 1984

**EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR:** Colegio Fresnillo; cursada de Agosto de 1984 a Junio de 1986

**EDUCACIÓN SUPERIOR:** Escuela de Agronomía (Centro de Estudios, Investigación y Servicios Agrícolas para zonas Aridas), dependiente de la Universidad Autónoma de Zacatecas "Francisco García Salinas"

## DIPLOMAS Y ESTUDIOS:

- ✓ Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo; organizado por la Sociedad Nacional de la Ciencia del Suelo efectuado en Ciudad Juárez Chihuahua, del 08 al 12 de Noviembre de 1988.
- ✓ Conferencia Nacional "Perspectivas de la Formación de Profesionistas para el Medio Rural" organizado por la escuela de Agronomía de la Universidad Autónoma de Zacatecas, efectuado en la Cd. De Zacatecas del día 20 al 23 de junio de 1990.
- ✓ Simposium Nacional "Captación in situ de Agua de Lluvia y Manejo de Escurrimientos superficiales a Nivel Parcela" organizado por la Escuela de Agronomía de la Universidad Autónoma de Zacatecas, efectuado en la Cd. De Zacatecas del 26 al 28 de Septiembre de 1990.
- ✓ Conferencia "Investigación Agrícola Tecnología de Punta" organizado por la Escuela de Agronomía de la Universidad Autónoma de Zacatecas, efectuado en la Cd. De Zacatecas el día 29 de Mayo de 1991.
- ✓ Seminario de Titulación: "Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión" organizado por la Escuela de Agronomía de la Universidad Autónoma de Zacatecas, efectuado en la Cd. De Zacatecas del 20 de Agosto al 26 de Noviembre de 1991.
- ✓ Curso de Inducción a la "Educación Basada en el Desempeño", organizado por la Universidad Autónoma de Fresnillo, en la Cd. De Fresnillo, Zacatecas el 23 de Julio de 1994.
- ✓ Curso: "Desarrollo para el Desempeño Docente en el Modelo E.B.D." Organizado por la Universidad Autónoma de Fresnillo, en la Cd. De Fresnillo, Zacatecas el 30 de Julio de 1994.
- ✓ Curso: "Bases Teóricas en el Modelo E.B.D." Organizado por la Universidad Autónoma de Fresnillo, en la Cd. De Fresnillo, Zacatecas. El 06 de Agosto de 1994.
- ✓ Curso: "Programas y Dosificación " organizado por la Universidad Autónoma de Fresnillo, en la Cd. De Fresnillo, Zacatecas el 06 de Mayo de 1995.
- ✓ Curso: "Métodos y Técnicas para la Enseñanza en el Modelo E.B.D." Organizado por la Universidad Autónoma de Fresnillo, en la Cd. De Fresnillo, Zacatecas, el 20 de Mayo de 1995.
- ✓ Curso: "Evaluación y Supervisión un Enfoque Colaborativo " Organizado por la Universidad Autónoma de Fresnillo, en la Cd. De Fresnillo, Zacatecas, el 08 de Junio de 1995.

- ✓ Diplomado de Capacitación Docente en el Modelo E.B.D. Otorgado por la Universidad Autónoma de Fresnillo, en la Cd. De Fresnillo, Zacatecas.
- ✓ Curso: "Calidad Total y Mercadotecnia de Servicios" organizado por la Cámara Nacional de Comercio, efectuado en la Cd. de Fresnillo, Zacatecas, El 06 de Octubre de 1995.
- ✓ Taller sobre "Cumplimiento de las Normas Obligatorias del Sector Agua". Organizado por la Comisión Nacional del Agua, los días 22 y 23 de Agosto de 1996 en la Cd. De San Luis Potosí.
- ✓ Curso: "Tomas Domiciliarias y Detección de Fugas" organizado por la Cámara Nacional de la Industria de la Construcción, en la Cd. De Fresnillo, Zacatecas, los días 6,7, 13 y 14 de Marzo de 1997.
- ✓ 2da. Convención Anual EAS, Organizada por Empresas de Agua y Saneamiento en la Cd. De Guadalajara, Jalisco. Del 18 al 22 de Agosto de 1997.
- ✓ Diplomado "Fertilización de Cultivos" organizado por la Escuela de Agronomía de la Universidad Autónoma de Zacatecas, del 17 de Octubre de 1997 al 30 de Abril de 1998.
- ✓ Diplomado Administración Eficiente de las Empresas, Módulo Entorno Organizacional de la Universidad Autónoma de Fresnillo de Enero a Marzo de 1999.
- ✓ Capacitación en el SIAPASF, con la plática Fundamentación y Aspectos Legales de Estado de Zacatecas el 15 de Febrero de 2001.
- ✓ Curso "Informes Financieros" organizado por la Asociación de Organismos Operadores del Estado de Zacatecas el 21 de Noviembre de 2002 en la ciudad de Jerez, Zacatecas .

### **DESEMPEÑO PROFESIONAL:**

1. Bufete de asesoría campesina "Profesionistas Unidos por el Desarrollo del Medio Rural S. C." En la Cd. De Sombrerete, Zacatecas. Como Asesor de capacitación, del mes de Julio de 1991 a Diciembre del mismo año.
2. Academia Comercial Gabriela Mistral, como docente impartiendo las materias de Matemáticas, Cálculo y Cálculos Financieros y Mercantiles en los años de 1992 a 1995.
3. Universidad Autónoma de Fresnillo, como docente impartiendo la materia de Matemáticas en la carreta de Administración de Empresas Turísticas, en el año de 1994.
4. Universidad Autónoma de Fresnillo, como docente impartiendo la materia de Algebra en el bachillerato de la Institución en los años de 1994 y 1995.
5. CONALEP, como docente impartiendo las materias de Física y Matemáticas I en el año de 1995.
6. Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Fresnillo, en Fresnillo, Zacatecas. Como Jefe de distribución a partir del 01 de Agosto de 1996.
7. Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Fresnillo, en Fresnillo, Zacatecas como Director de Servicios de Agua Potable a partir del día 15 de Julio de 1999.

### **ACTUALMENTE:**

A partir del 15 de Julio de 1999, me desempeño como Director del Departamento de Servicios de Agua Potable del Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Fresnillo, Zacatecas.

En tal cargo se me encomendó: Apoyo a los diferentes departamentos encargados del suministro del agua en la Cd; la supervisión en reparación de fugas; revisión y mantenimiento de líneas de distribución de tuberías de red de distribución; elaboración de presupuestos para materiales; movimientos de válvulas para la correcta distribución del agua potable, Instalación de medidores y mantenimiento a los mismos así como una estrecha relación con la coordinación de Ingeniería.