

## **CURRICULUM VITAE**

### **FORMACIÓN ACADEMICA**

Ingeniería Civil  
1974-1979  
Universidad Autónoma de Sinaloa.

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

- Coordinador del Centro de Información Geográfica en el Instituto Municipal de Planeación Urbana de Culiacán del 15 de enero del 2005 a la fecha.
- Jefe del Departamento de Fraccionamientos y Uso de Suelo en la Dirección de Desarrollo Urbano y Ecología del H. Ayuntamiento de Culiacán del 2002 a enero del 2005.
- Jefe del Departamento de Interconectividad y Redes de Voz y Datos en la Unidad de Contraloría Interna en la S.H.C.P. México, D.F. de mayo del 2000 al 15 de enero del 2002.
- Auxiliar en la Unidad de Contraloría Interna en la S.H.C.P. . México, D.F. del 16 de enero al 30 de abril del 2000.
- Sociedad en participación en Innova del 30 de diciembre de 1998 al 1 de enero de 2000.
- Jefe del Departamento de Informática del Fondo de Apoyo Financiero a la Microindustria del Estado de Sinaloa del 26 de agosto de 1995 al 30 de septiembre de 1998.
- Jefe del Departamento de Planeación de la Junta de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Culiacán en febrero de 1990.
- Auxiliar del Departamento de Estudios y Proyectos de la Junta de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Culiacán de de marzo de 1985 a febrero de 1990.
- Auxiliar del coordinador del departamento legal y de contratación de obra de la Secretaría de Obras Publicas del Gobierno del Estado de Sinaloa de marzo de 1984 a marzo de 1985.

- Analista en la elaboración de planes de desarrollo Municipales y urbanos en la Comisión Estatal de Desarrollo de Centros Poblado del Gobierno del Estado de Sinaloa de 1981 a 1984.
- Auxiliar de Superintendencia en Desarrollo de Infraestructura S.A. (DINFRA) de 1980 a 1981.
- Auxiliar en el Programa de Tipología de la Vivienda en el Instituto de la Vivienda del Estado de Sinaloa de 1979 a 1980.

## **ANEXO.**

### **FORMACIÓN ACADÉMICA Y CAPACITACIÓN**

- Seminario Planeación y Gestión Urbana en el Siglo XXI, Enero 2015 - Abril 2015
- Escuela de Gobierno y Transformación Pública, Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey ITESM Monterrey, NL.
- Diplomado en Base de Datos PostgreSQL y PostGIS, 2012, Pronatura, Via Internet.
- Taller de imágenes MODIS, 2010, NASA, CTS, México.
- Taller de Diseño y Documentación de Procesos, 2008, Gobierno de Sinaloa
- Taller de Planeación y Transporte Urbano, 2007, SEDESOL, UNAM.
- Taller de Planeación y Gestión Estratégica de Ciudades, 2002, SEDESOL, Culiacán.
- Introducción a ArcSDE (Spatial Database Engine), 2002, SIGSA, México, D.F.
- Introducción a ArcInfo 8 (ArcGis), 2002, SIGSA, México, D.F.
- (2152B) Implementing Microsoft 2000 Professional and Server, 2001, Microsoft Technical Education Center, Mexico, D.F.
- Muestreo Estadístico Aplicado a la Auditoría, 2001, SECODAM, Mexico, D.F.
- Wisconsin Instructional Design System (WIDS), 2000, Universidad Iberoamericana (UIA), México, D.F.
- Instalación y Mantenimiento de Conmutador (PABX) digital marca SIEMENS, modelo HICOM 300E V2.0, capacidad 624 puertos, 2000, SIEMENS de México, México, D.F.
- Instalación y Mantenimiento de Conmutador (PABX) digital marca SIEMENS, modelo HICOM 300E V2.0, capacidad 624 puertos, 2000, SIEMENS de México, México, D.F.
- Audit Command Language (ACL) for Windows Version 6.5, 2000, The Professional Group, México, D.F.

- Developer Oracle SQL-PL/SQL, 2000, Oracle University México, México, D.F.
- Curso Básico de Reparación y Mantenimiento de PC, 1997, ICATSIN, Culiacán, Sinaloa
- TCP/IP, Dra. Caridad Anias Calderón, 1997, Universidad de Cuba, Culiacán, Sinaloa
- Redes de Área Local, Dra. Caridad Anias Calderón, 1997, Universidad de Cuba, Culiacán, Sinaloa, 1977
- Capacitación sobre Internet, 1995, Centro de Ciencias de Sinaloa
- Software Arc/Info (avanzado), 1992, Sistemas de Información Geográfica, S.A., México, D.F.