

AV. HIDALGO No. 89 Bo. LA ASUNCION XOCHIMILCO MÉXICO, D.F. C.P. 16040 TELÉFONO: 56.76.27.10 CEL: 55.50.67.73.53

e-mail: torres\_juarez@hotmail.com

RFC: TOJE801230

## **Evaristo Torres Juárez**

#### Currículum Vitaé

Síntesis: < Ingeniero Arquitecto. > No. De cedula 4991738

Experiencia + Ingenio.

Cuento con una gran experiencia en el gerenciamiento de proyectos de mediana a gran envergadura, tanto en el sector público como privado, por mencionar algunos, infraestructura, centros comerciales, sector retail, hoteles, espacios culturales, auditorios, aulas magna, oficinas, hospitales, laboratorios de alta seguridad y alta especialidad, utilizando mis conocimientos para la integración de grupos multidisciplinarios de ingeniería, arquitectura y gestión de proyecto así como el desarrollo de la coordinación gerencial con la finalidad de tener el objetivo en tiempo y forma para entregarle al cliente excelentes resultados.

Formación	
Académica:	

#### **NIVEL SUPERIOR INGENIERIA Y ARQUITECTURA**

Instituto Politécnico Nacional

1999 - 2004 Family Commission de la maria (a. Augusta atoma (Fi

Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura (ESIA TECAMACHALCO)

#### **NIVEL MEDIO SUPERIOR TÉCNICO EN CONSTRUCCIÓN**

Instituto Politécnico Nacional

1996 - 1999 Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos

Wilfrido Massieu. (CECyT 11)

## Experiencia Profesional:

Noviembre a

DUGAF Asesoria, Supervisión y Construcción De Obra.

diciembre 2018 Departamento de Obra.

Superientendente De Obra.

 CONTRATO: "Remodelación de dos zapaterías para caballeros en PALACIO DE HIERRO SATÉLITE Y DURANGO con una superficie aproximada de 300 m2 cada una", llevando a cabo los trabajos de desmantelamiento de mobiliario, pisos, muros hasta lograr los acabados con la mas de alta calidad solicitados por el cliente en un tiempo de dos semanas.

Diciembre 2016 a Consorcio de Ingenieros Constructores y Consultores, S.A DE C.V.

Noviembre 2018 Departamento de Obra.

Superientendente de Instalaciones y Obra Inducida.

- CONTRATO: CJF/SEA/DG -01-2016 Obra: "Rehabilitación de redes hidrosanitarias, sistemas contra incendios, repavimentación de estacionamiento y obras complementarias en el edificio sede del Poder Judicial de la Federación en San lázaro. México. D. F.".
  - Coordinando al siguiente equipo de trabajo, cuatro oficiales plomeros, ocho ayudantes plomeros.
- "Construcción de Corredor Metrobus L-7 con 61 Estaciones en una trayectoria de 30 km comprendidos de Campo Marte a Indios Verdes".
  - Coordinando las obras inducidas para el desarrollo del cajón de corredor Metrobus L-7, así como la
    ejecución los puntos de conexión de corriente eléctrica, voz y datos, para cada una de las
    plataformas con el siguiente equipo de trabajo, cinco oficiales eléctricos con diez ayudantes, diez
    oficiales plomeros con veinte ayudantes y cinco oficiales albañiles con doce ayudantes.
- "Contrato ODC-2015 ELEC- FERMACA, SAIPEN GDI" ejecucion de trabajos eléctricos, en media tensión, baja tensión, aire acondicionado, fire and gas, en las siguientes áreas de la planta de compresión de gas en la ciudad de Chihuahua Chihuahua, cuartos eléctricos, cuarto satélite, cuarto de baterías, cuarto de equipos, caseta de vigilancia y edifico administrativo.
  - Coordinando al siguiente equipo de trabajo, un ingeniero encargado de estimaciones, un administrador encargado del área de compras de insumos, un paramédico cuatro oficiales eléctricos, ocho ayudantes eléctricos, tres oficiales de aire acondicionado, tres ayudantes de aire acondicionado, un almacenista y un chofer.

Experiencia Profesional:

Junio 2013 a Corporativo DANDIAL, S.A DE C.V.

Noviembre 2016 Departamento de Supervisión Foránea.

Gerente De Supervisión Y Desarrollo De Obra.

- Elaboración de diferentes propuestas técnico-económica para licitaciones públicas y privadas por mencionar algunas: IMSS, SCT, CFE, PGJ, Estado de Veracruz, Estado de Guerrero, WALL BRIDGE, FORD GRUPO CARSO E IDEAL.
- Contrato No. Arco/14/2015 inversión 15 " Supervisión de la construcción casetas auxiliares de San Martin Texmelucan en la Autopista Arco Norte."
  - Coordinando a una plantilla conformada de la siguiente manera, una brigada de laboratorio, dos brigadas de topografía y dos supervisores auxiliares con la finalidad de verificar que se cumpla con el proyectos así como la mejora de este, normas de construcción y los estándares de calidad de la normatividad aplicable a los procesos constructivos.
- Contrato No. CFC/05/2015/MTTO MAYOR-15 "Supervisión Rehabilitación de Superficie de Rodamiento de la Autopista Libramiento Toluca."
  - Verificar que se cumpla con los estándares de calidad y la normatividad aplicable en el proceso constructivo del tendido de riego de sello a lo largo del libramiento Toluca en diferentes secciones, manteniendo siempre la limpieza y señalización de seguridad para brindar el mejor servicio al cliente y al usuario.
  - Normas aplicables a esta Supervisión. SCT. Secretaría de Comunicaciones y Transporte, por mencionar algunas N-CTR-CAR-1-04-001/03, N-CTR-CAR-1-04-001/00, N-CTR-CAR-1-03-001/00. 1
- Contrato No. 2014-632-CA-FONDEN-174-Y-0-2014 "Supervisión Externa de la Reconstrucción de diferentes caminos de acuerdo a los catálogos de conceptos anexos, ubicados en los municipios de San Luis Acatlán, Copanatoyac, Malinaltepec, Iliatenco, Copala, Cuautepec, Acatepec, Tecoanapa Y Ayutla De Los Libres, del estado de Guerrero."
  - Coordinar a ocho supervisores, una cuadrilla topográfica y de laboratorio para realizar la supervisión de la ejecución de los trabajos de acuerdo a la norma aplicable, verificando al personal, herramienta, materiales y equipo, revisión de proyecto ejecutivo o cambios del mismo, realizando recorridos en obra para la elaboración de informes semanales, quincenales y mensuales, informando mediante la bitácora electrónica a la dependencia SCT Guerrero el avance físicofinanciero de obra, control de volúmenes de obra y acontecimientos más relevantes.
- Contrato No. CDI/HGO/OP/1301/003/2013 "Supervisión Gerencial de apoyo técnico y administrativo, de sistemas normativos legales y constructivos de seis obras de carreteras, tres obras de sistemas de agua potable y ocho obras de sistemas de alcantarillado, del programa de infraestructura básica para la atención de los pueblos indígenas, ejercicio 2013, en diversas localidades y municipios del estado de Hidalgo, contempla: verificación de la calidad e información, así como dar cumplimiento de la normatividad aplicable en los procesos constructivos de las obras pactadas".
  - Coordinar a seis supervisores, dos cuadrillas topográficas, y dos cuadrillas de laboratorio para realizar la supervisión de la ejecución de los trabajos de acuerdo a la norma aplicable, verificando al personal, herramienta, materiales y equipo, revisión de proyecto ejecutivo o cambios del mismo, realizando recorridos en obra para la elaboración de informes semanales, quincenales y mensuales, informando mediante la bitácora electrónica a la dependencia CDI Pachuca el avance físicofinanciero de obra, control de volúmenes.
  - Normas aplicables a esta Supervisión. SCT. Secretaría de Comunicaciones y Transporte, por mencionar algunas N-CTR-CAR-1-04-001/03, N-CTR-CAR-1-04-001/00, N-CTR-CAR-1-03-001/00. 1.
     Norma Mexicana NMX-C-414-ONNCCE-2004- Industria de la Construcción-Cementos Hidráulicos, Especificaciones y Métodos de Pruebas.
  - Construcción del sistema de alcantarillado sanitario (1er etapa) para beneficiar a la localidad de Achiquihuixtla, en el municipio de Atlapexco.
  - Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales, para beneficiar a la localidad de colonia
     Benito Juárez (la rinconada), en el municipio de Chilcuautla.
  - Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales, para beneficiar a la localidad del Huacri municipio de Ixmiquilpan.
  - Construcción del sistema de alcantarillado sanitario (1er etapa), para beneficiar a las localidades de Cuatecomaco, Ahuayo, Cuatzatzas y Tzinancatitla, en el municipio de Jaltocán.

### Experiencia Profesional:

- Ampliación del sistema de alcantarillado sanitario y construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales para beneficiar a la localidad de Vixtha de Madero, en el municipio de san salvador.
- Modernización y ampliación del camino san Felipe Orizatlan-Talapitz I, Talapitz Ii-Talol-La Pimienta-Xaltipa (Mun. Tlanchinol)-San José (Mun. Tlanchinol), tramo del km 0+000 al km 25+000, subtramo a modernizar del km 0+000 al km 2+800.
- Modernización y ampliación del camino Xuchipantla-el Barco, tramo a modernizar: del km. 0+000 al km. 3+600.
- Construcción de puente vehicular "Pitzonzintla" ubicado en el kilómetro 6+900 del camino Jaltocán-Cuacuilco, en el cruce con el río Cuacuilco.
- Construcción de puente vehicular "la cucharita" ubicado en el kilómetro 0+097 del camino Ahuatitla-Temango, en el cruce con el río la Cucharita.
- Modernización y ampliación del camino potrerillo-San Lucas-tercera manzana Tezoquipan (los Ángeles Ngodho)-San Antonio Tezoquipan, tramo: del km. 0+000 al km. 9+500, subtramo a modernizar del km. 0+000 al km. 0+560.
- Modernización y ampliación del camino Santa Ana (barrio de progreso)-el Mandho, tramo: del km 0+000 al km 4+316.53, subtramo a modernizar: del km 1+190 al km. 1+690.
- Ampliación de sistema de agua potable (1er etapa, consistente en perforación exploratoria de pozo), para beneficiar a la localidad de la Heredad, en el municipio de Ixmiquilpan.
- Construcción de sistema de agua potable (1er etapa, consistente en perforación exploratoria de pozo), para beneficiar a la localidad de el Dexthi Alberto, en el municipio de Ixmiquilpan.
- Ampliación del sistema de agua potable, para beneficiar a la localidad de santa teresa, en el municipio de Yahualica Hidalgo.
- Construcción del sistema de alcantarillado sanitario y construcción de planta de tratamiento para beneficiar a la colonia nueva reubicados de la localidad de santa teresa, en el municipio de Yahualica
- Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales para beneficiar a la localidad de san clemente, en el municipio de Huehuetla Hgo.
- Construcción de Ptar para beneficiar a la localidad de San Lorenzo en el municipio de Huehuetla Hgo.

## Julio 2012 a Junio Desarrollo, Tecnología y Planeación, S.A DE C.V.

## 2013 Departamento de Supervisión de Instalaciones.

#### Coordinador de Instalaciones Generales.

- Contrato No. FCN/CSROP/152/2012 Actividades de Supervisión de Obra para la Construcción y Equipamiento Básico de instalación permanente que incluye; Suministro, Montaje, Instalación, Pruebas Puesta en Operación, Entrega de Garantías, Instructivos, Manuales de Operación Y Mantenimiento de los Equipos de Instalación del Proyecto "Cineteca Nacional Siglo XXI" bajo la modalidad de precio unitario y a tiempo determinado, mismo que comprende los módulos Museo del Cine, Bóvedas, Oficinas, Centro de Documentación, Laboratorio, Bodega Taller, Patio Central y Videoteca Digital.
  - Supervisión de la ejecución de los trabajos de acuerdo a la norma aplicable de los siguientes sistemas:
  - Comunicaciones (Voz y Datos).
  - Eléctrico (Tierras Fisicas, Media y Baja Tensión).
  - Detección de Incendio (Convencional y Detección Temprana por aspiración Vesda).
  - Contra incendio (Red e Hidrantes).
  - Control de acceso (En Puertas y Plumas Vehiculares).
  - Aire Acondicionado (Mini Split, Unidades Manejadoras de Aire y Deshumidificación).
  - Las normas y estándares aplicables son, para Comunicaciones NOM-001-SEDE-2005, ANSI/TIA/EIA-568B. Para sistema Eléctrico y Control de Acceso CFE, Comisión Federal de Electricidad, ANCE Asociación de Normalización y Certificación. ANSI American National Standard Institute. IEC International Electrotechnical Commission. IEEE Institute of Electrical and Electronic Engineers. NEMA National Electrical Manufacturers Association. UL Underwriters Laboratories Inc. Deteccion de incendio y contra incendio. National Fire Protection Association (NFPA) NFPA 70 National Electrical Code. NFPA 72 National Fire Alarm Code. NFPA 75 Standard for the Protection of Electronic Computer/Data Processing Equipment. y Para Aire Acondicionado. ASHRAE: Sociedad Americana de Ingenieros en Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado, Guía y Libro de datos. SMACNA: Asociación Nacional de contratistas de aire acondicionado y Lámina Galvanizada. AMCA: Asociación de condicionamiento y movimiento del Aire.

## Experiencia Profesional:

 Verificando el personal, herramienta, materiales, equipo, revisión de planos, memorias, documentación técnica, recorrido de obra realizando un informe fotográfico, notas de bitácora, elaboración de reportes de trabajo, control de estimaciones, control de avance físico-financiero de obra, control de volúmenes de obra para el control de estimaciones, otros reportes por estimación, revisión de estimaciones, generadores y control de las mismas.

Octubre 2011 a **Promotora y Consultora de Ingeniería S. A. de C.V.** 

#### Junio 2012 Departamento de Supervisión de Instalaciones Especiales

#### Coordinador de Instalaciones Especiales

- Contrato No. DGDIF-054-11 "Los trabajos de supervisión externa para la construcción de la planta para la
  producción de vacuna contra la influenza, en los laboratorios biológicos y reactivos de México, S.A. de
  C.V. (BIRMEX) ubicado en la planta multipropósito Cuautitlán, autopista México-Querétaro KM 37.5
  Cuautitlán Izcalli, Estado de México."
- Supervisión de la ingeniería de telecomunicaciones cumpliendo con las siguientes normas y estandares aplicables para cominicaciones y referentes a automatizacion NOM-001-SEDE-2005, ANSI/TIA/EIA-568b, ANCE, ANSI, IEC,IEE, NEMA por mencionar algunas de los siguiente sistemas:
  - Cableado Estructurado.
  - Circuito Cerrado de Televisión.
  - Control de Acceso.
  - Interlocked.
  - Time Distribution e Intercom.
  - BMS (Building Managment System)
  - TMS (Tecnical Managment System)
  - EMS (Environment Managment System)

#### Junio 2009 a **Desarrollo, Tecnología y Planeación, S.A DE C.V.**

#### Septiembre 2011 Departamento de Supervisión de Instalaciones Especiales.

#### Coordinador de Instalaciones Especiales y Obra Civil.

- Contrato No. DA-SRO-007-09-AD "Supervisión Técnico-Administrativa para la conclusión de la construcción de la sede permanente del INMEGEN. y la supervisión de la ejecución de los trabajos de construcción y equipamiento."
- Supervisión de instalaciones especiales a JGB INDUSTRIAS (instalación y puesta en marcha de nueve ascensores), LASSER ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES S.A. DE C.V. (cableado estructurado instalación y puesta en marcha del sistema de redes site e idf), TELETEC DE MEXICO S.A. DE C.V. (electroacústica puesta en marcha de equipos de video, proyección, audio y traducción simultánea de tres auditorios y dos aulas magnas), SIEMENS S.A. DE C.V. (instalación y puesta en marcha del subsistema de automatización de aire acondicionado, circuito cerrado de televisión, control de acceso, seguridad perimetral, alarma y detección de incendio) realizando los siguientes trabajos por cada empresa verificar que los programas de obra, personal, herramienta, equipos e insumos se cumplan para reflejar el avance real físico- financiero, se realizaron levantamientos físicos de generadores para llevar un correcto control de volúmenes y de estimaciones, también se elaboraron notas de bitácora de lo más relevante del proceso de la obra e informes que posteriormente se entregaron al cliente.
- Cumplir con las normas y estándares aplicables para elevadores, normas Mexicanas de Elevadores Comunicaciones NOM-001-SEDE-2005, ANSI/TIA/EIA-568B, RCDD, Para sistema Electroacústica, automatización de aire acondicionado, CCTV, Control de Acceso Y Seguridad perimetral CFE, Comisión Federal de Electricidad, ANCE Asociación de Normalización y Certificación. ANSI American National Standard Institute. IEC International Electrotechnical Commission. IEEE Institute of Electrical and Electronic Engineers. NEMA National Electrical Manufacturers Association. UL Underwriters Laboratories Inc. para Alarma y Deteccion de Incendio. National Fire Protection Association (NFPA) NFPA 70 National Electrical Code. NFPA 72 National Fire Alarm Code. NFPA 75 Standard for the Protection of Electronic Computer/Data Processing Equipment., por mencionar algunas.

## Experiencia Profesional:

En este proyecto se tuvo una intervención muy importante ya que los sistemas de iluminación eran con el sistema convencional de tableros termomagnéticos y se realizo el cambio por tableros eléctricos inteligentes lo que nos daba un ahorro de luz de un 50% de acuerdo a lo proyectado inicialmente. En el sistema de aire acondicionado, se cambiaron las válvulas y compuertas tradicionales, por modutroles y válvulas de automatizadas así como arranque y paro automático de ventiladores umas y schiller lo que nos dio un ahorro de un 65% horas hombre. En el sistema de comunicaciones cableado estructurado se implementó un backbone de 10 GBS, cambiando la tecnología de cable utp cat 5 a 6A y fibra óptica multimodo 50/125 μΜ: y equipo activo como es switch de backbone modular (core) chassis kit w/fan una pieza, switch fabric module dos piezas, y switch frontera 24 puertos 10/100/1000 POE. y 2 puertos de 10 GBS. Haciendo mas rápida la red dando como resutado un ahorro del 50 % en los mantenimientos de está por saturación o tráfico de datos.

# Mayo 2008 a **Promotora y Consultora de Ingeniería S. A. de C.V.**Mayo 2009 **Departamento de Supervisión Foránea Zona Sur-Este**Coordinador de Obra Civil

- Supervisión en la construcción desde trabajos preliminares como son terracerías, excavaciones así como mejoramiento de terreno con sascab para recibir la cimentación de concreto armado y posteriormente realizar el montaje de superestructura de acero a-50, albañilerías, hasta acabados en el siguiente hospital:
  - Construcción y equipamiento del hospital general y de especialidades de 120 camas, con proyección a 180 camas (24,000 m2 de const.), banco de sangre (4,200 m2 de const.) y estacionamiento cubierto (6,000 m2 de const), ubicado en San Francisco de Campeche, Campeche.
- Elaboración de informes quincenales, así como reprogramación de calendarios de obra.
- Avances de obra, físico financiero.
- Cuantificación parcial de la obra para la elaboración de números generadores, extraordinarios de obra.

## Octubre 2007 a Servicios Corporativos Interamericanos S. A. de C.V. Abril 2008 Departamento Administrativo y Construcción.

Coordinador Administrativo de Obra.

- Coordinación de los Recursos económicos, avances físicos y financieros en las siguientes obras:
  - Estación de Policía SSP Iztapalapa.
  - Derecho de Vía Sabinas Colombia Hidalgo SST. Monterrey Nuevo León
  - Revisión de volúmenes de obra de la construcción de la carretera Huixtla-Arriaga en el estado de Chiapas, para autopistas concesionadas de Chiapas, s.a. de c.v.
  - Trabajos de rehabilitación en la carretera Arriaga-Huixtla en el estado de Chiapas.
  - Fraccionamiento Azul Bonampak Cancún Quintana Roo.

Julio 2006 a Estructor Equipo y Construcciones S. A. de C.V.

Septiembre 2007 Departamento de Proyectos y Construcción.

Superintendente de Obra.

- Coordinación y supervisón de diferentes proyectos ejecutivos en ingenierías y fachadas integrales:
  - Proyecto Isla Mujeres Cancún desarrollo Mirada.
  - Proyecto Centro Asturiano Cuautla Morelos.
  - Hotel Presidente Masaryk en Polanco.
  - Departamentos H2O Santa Fe.
  - Departamentos Eugenio Sue en Polanco.
  - Hotel Costa Bamboo Acapulco Guerrero.
  - Show Room Vallarta.
- Remodelación, y adecuación de áreas de urgencias, oncológica, hemodiálisis, rampas de ascenso y
  descenso, asi como el mantenimiento preventivo y correctivo a cuarto de maquinas, equipo de aire
  acondicionado, sistema de bombeo, gases medicinales y subestaciones eléctricas.
  - Hospital Regional Lic. Adolfo López Mateos.
  - Hospital Materno Infantil Xochimilco y Cuajimalpa.
- Elaboración de números generadores, precios extraordinarios en los proyectos antes mencionados

## Experiencia Profesional:

Mayo 2005 a **Delegación Xochimilco.** 

Junio 2006 **Dirección General de Obras y Desarrollo Urbano.** 

Líder Coordinador de Proyectos.

- Urbanización en la delegación Xochimilco: pavimentos, guarniciones y banquetas.
- Proyecto ejecutivo de Unidad de Enfermería.
- Proyecto parcial de Plaza Comercial Prolongación División del Norte.
- Proyecto parcial Rescate Canal Nacional Cuemanco.
- Proyecto ejecutivo de Casa de la Tercera Edad en Xochimilco.
- Planeación de libramientos viales en Xochimilco.
- Proyecto ejecutivo de Unidad Deportiva Los Patos en Xochimilco.
- Proyecto ejecutivo de Cuatro Plazuelas Publicas Dentro del Perímetro Delegacional
- Realización de catálogos de conceptos y números generadores en los proyectos antes mencionados.
- Elaboración de presupuestos base para diferentes proyectos.
- Supervisión parcial de la construcción y remodelación de Seis plazuelas Publicas Dentro del perímetro Delegacional.

Febrero 2005 a

GEITSA.

Marzo 2005

Grupo en Edificación e Ingeniería Técnica, S.A de C.V.

Analista de Proyectos.

- Coordinación de Proyectos Ejecutivos para le realización de la obra.
- Implementación de nuevas tecnologías al campo de la construcción, en materiales, sistemas constructivos y equipos especiales.
- Supervisión Externa en la construcción de la Biblioteca Central Delegacional en Xochimilco.
- Realización y revisión de presupuesto para proyecto Biblioteca Central Delegacional.

#### Octubre de 2004 CIE Parque de Diversiones.

Dirección General de Proyectos.

Enero 2005 Supervisor de Obra.

- Coordinación de cimentación en muros de contención, y relleno de grava controlada para el desplante de THREE LOOP (Infinitum Telmex ) así como el estudio de mecánica de suelos.
- Coordinación del Proyecto TOWER POWER (Torre Coca -Cola) para la realización de la obra.
- Implementación de nuevas tecnologías en la sujeción, construcción, sistemas constructivos, y equipos especiales para el Proyecto TOWER POWER (Torre Coca-Cola)
- Supervisión en la construcción de la cimentación profunda con 4 pilas de 1.20m. de Diámetro y 15m. de profundidad ligadas con trabes con un peralte de 1.80m. cuyo desplante se hizo en un terreno cavernoso ubicado en la tercera sección de Chapultepec.

Septiembre 2003 Delegación Xochimilco.

Dirección General de Obras y Desarrollo Urbano.

Septiembre 2004 Unidad Departamental de Proyectos.

Auxiliar del Líder Coordinador de Proyectos.

- Coordinación de diferentes proyectos ejecutivos como son:
  - Museo de Santa Cruz Acalpixtla (área administrativa).
  - Remodelación de los 5 diferentes embarcaderos de Xochimilco (imagen urbana).
  - Planeación de libramientos viales en Xochimilco.
  - Proyecto total de cinco plazas comerciales en Xochimilco.
  - Proyecto parcial del Edificio Delegacional en Xochimilco Foro Cultural Quetzalcóatl.
  - Proyecto parcial de Recinto Policial en Xochimilco.
- Realización de catálogos de conceptos y números generadores en los proyectos antes mencionados.
- Presentación total en forma virtual del mercado Santiago Tepalcatlalpan.
- Presentación total en forma virtual del POA al Jefe Delegacional correspondiente a la Dirección General de Obras y Desarrollo Urbano.
- Supervisión parcial de la construcción de Museo de Santa Cruz Acalpixtla (área administrativa).

	1998 a 1999 Petróleos Mexicanos.
	Depto. Adecuación de Espacios y Mantenimiento.
	Dibujante asistido por computadora.
	• Realización de levantamientos físicos en la Torre Ejecutiva de PEMEX y edificios adjuntos.
	Realización de maquila de planos producto de los levantamientos físicos.
	Proyectos parciales de áreas internas de los edificios.
	Agosto 1996 a Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos
Otros Estudios:	Junio 1999 Wilfrido Massieu. (CECyT 11)
	Diplomado Desarrollo Humano.
	Octubre de 2005 Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura
	a ESIA Tecamachalco.
	Enero de 2006
	Seminario de Valuación de Inmuebles
Idiomas:	Inglés: Lectura: 60%
Informatica:	Manejo de sistemas operativos PC: Windows 10.
	Operación de software convencional (versiones para PC ):
	<ul> <li>Microsoft Office: Word, Excel y Power Point (nivel avanzado)</li> </ul>
	Microsoft Publisher
	Microsoft Project Manager
	Microsoft Internet Explorer
	Primavera P6
	Acrobat Reader
	Operación de software gráfico (versiones para PC ):
	Auto CAD 2016 y versiones anteriores
	Adobe Photoshop
	Adobe PageMaker
	• Corel DRAW
	Operación de software costos (versiones para PC ):  Needata 2018
	Neodata 2018  - Neodata 2
Intereses	• La interrelación de la arquitectura contemporánea con la arquitectura prehispánica, el cine, la danza clásica, la lectura en temas científicos, mecánicos y convivencia familiar.
personales	Ciasica, la lectura en temas científicos, mecanicos y convivencia familiar.



