



Privada Cerro de la Bolita 12B Zona Presa de la Olla

Guanajuato, Gto. CP 36090

Tel 4 7 3 6 9 0 2 3 0 3 Celular Telcel 4731014904 [arqhtr@gmail.com](mailto:arqhtr@gmail.com),  
[arqhtr@yahoo.com.mx](mailto:arqhtr@yahoo.com.mx), [arqhtr@hotmail.com](mailto:arqhtr@hotmail.com),

FECHA DE NACIMIENTO:	09 de Julio de 1957
LUGAR DE NACIMIENTO:	Fresnillo, Zacatecas
ESTADO CIVIL:	Casado
R.F.C.	TURH.570709-RG5
CÉDULA PROFESIONAL:	ARQUITECTO 1650956
NO. PERITO Y GRUPO:	444 (León, Gto.)
No. Reg. Obras Públicas:	696 San Luis Potosí, S.L.P.
Miembro Activo COARQ	Secretario
Colegio de Arquitectos de la Ciudad de Guanajuato, A.C.	

## EXPERIENCIA

- De 19 de Septiembre de 2012 a la fecha del presente 30 de noviembre de 2015 como Coordinador de Ingeniería y Proyectos en el Parque Agro Tecnológico, Xonotli, S.A. de C.V.



- De Junio de 2011 a 15 de septiembre de 2012 en Construcción y Verificación del Bajío, S.A. de C.V. Como Supervisor y Verificador de Obras de Infraestructura Urbana y Vivienda de INFONAVIT.
- Del 25 de mayo de 2011 al 31 de Diciembre de 2011 como Superintendente de Obra en Cimentación y

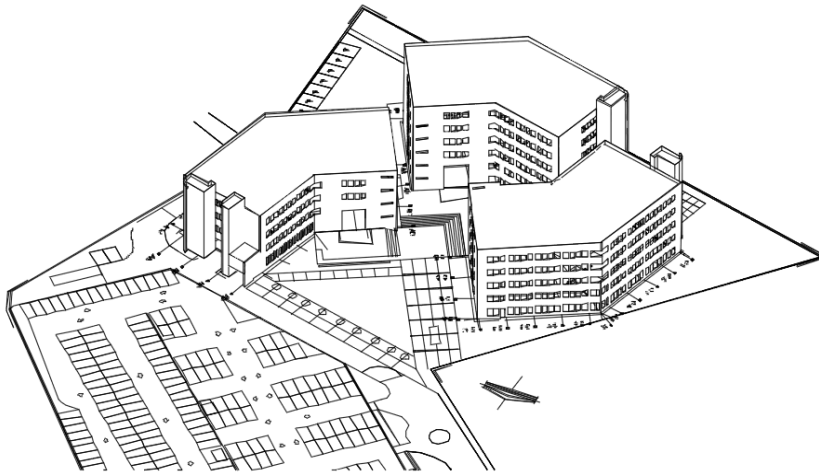
Estructura en la Edificación del Nuevo Palacio Legislativo de Guanajuato. Proyecto del Arq. Teodoro González de León con la Constructora Edificaciones Modernas Nacionales, S.A de C.V.



- De Febrero de 2009 a Febrero de 2011, Como Residente de Obra Cimentación y Estructura en la Edificación del Nuevo Palacio Legislativo de Guanajuato. Proyecto del Arq. Teodoro González de León en la Constructora Compacto del Centro Proyecto y Construcción, S.A de C.V.

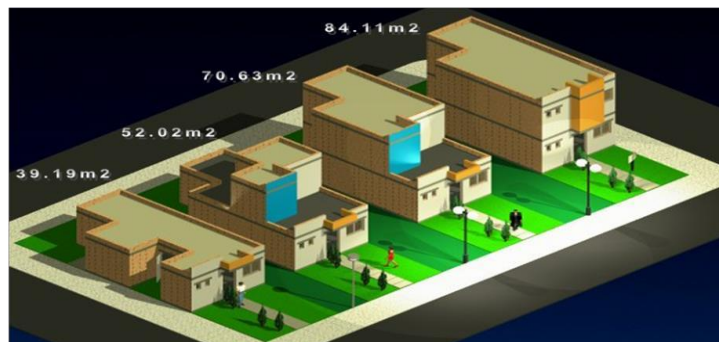


- De Junio a Diciembre del 2008, como Supervisor de Obra y Acabados Arquitectónicos en la Construcción del Nuevo Palacio De Justicia Federal De Guanajuato con la Constructora DAISA SA CV.

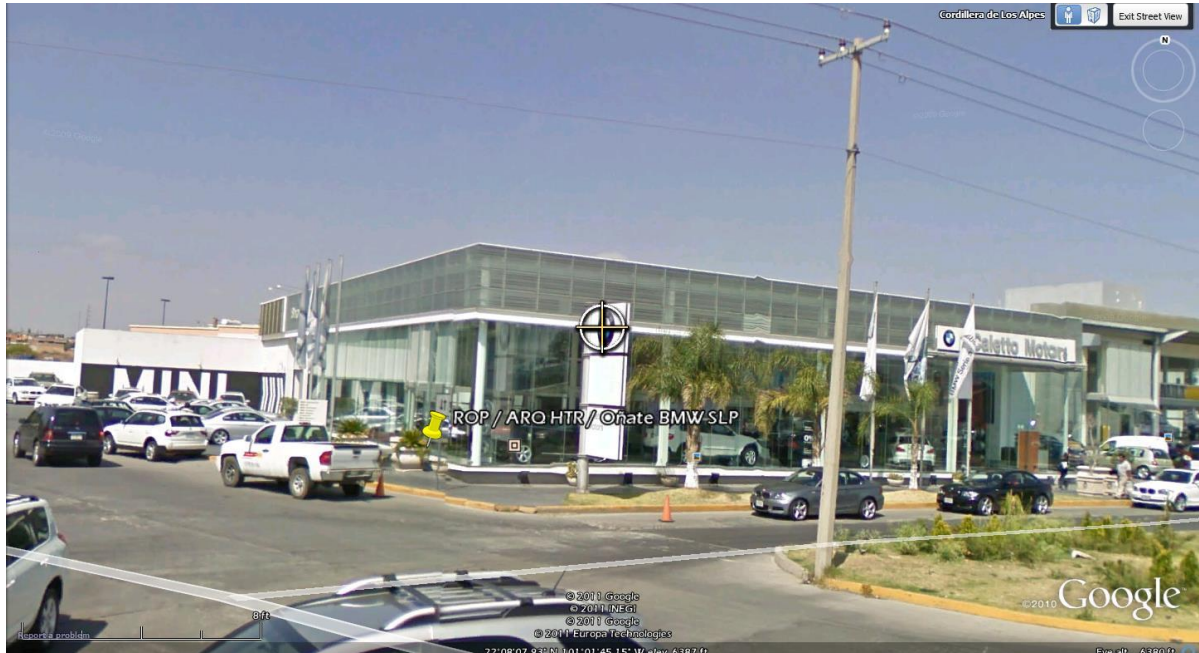


## PALACIO DE JUSTICIA

- Mayo de 2002 a junio de 2008 Socio Co fundador de dos empresas: Aslan Tech, S.A DE C.V., Grupo Minero Tecnológico, S.A. de C.V. y Grupo Tecnológico en Minerales no Metálicos, S.A. de C.V. Con cede en la Cd. De San Luis Potosí, S.L.P. Proyectos de Explotación minera a tajo abierto, Beneficio de Trituración y Moliendas de Caolín, Carbonato de Calcio, Sulfato de Calcio, Barita, Bentonita, Arcillas para la industria cerámica.
- Abril de 2002 Proyecto Ejecutivo, con SISTEMA CONSTRUCTIVO ARYTEC® Proyecto Unidad de Vivienda Básica 2002 GTO.
- Noviembre de 2001 Proyecto Ejecutivo, con SISTEMA CONSTRUCTIVO ARYTEC® Proyecto en Condominio Horizontal De Vivienda Progresiva en módulos de 5 viviendas c/u. en módulos de grupo en dos y tres niveles.
- 1° Etapa > Pie de casa de 58.60m<sup>2</sup> / módulo > 293.00m<sup>2</sup> 1° Etapa > Pie de casa de 40.05m<sup>2</sup> / módulo > 200.25m<sup>2</sup>
- 2° Etapa de crecimiento > 70.19m<sup>2</sup> / módulo > 350.95m<sup>2</sup>
- 3° Etapa de crecimiento > 85.86m<sup>2</sup> / módulo > 429.30m<sup>2</sup>
- 4° Etapa de Crecimiento > 110.25m<sup>2</sup> / módulo > 551.25m<sup>2</sup>
- Proyecto Ejecutivo, con SISTEMA CONSTRUCTIVO ARYTEC® Proyecto Ejecutivo Linda Vista, Cancún, Q. R.



- De agosto de 2001 Proyecto Ejecutivo casa de interés medio 112.20m<sup>2</sup> para terreno de 90m<sup>2</sup> 6 frente x 15 de fondo.
- DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA EN AGENCIA BMW SLP Cordillera de Los Alpes 750, Loma Verde, 78216 San Luis Potosí, Mexico+52 444 825 4444



- Proyecto Ejecutivo, con SISTEMA CONSTRUCTIVO ARYTEC® Proyecto en Condominio 750m<sup>2</sup> en Vivienda de Interés Social Sup. De Construcción Individual 54.64m<sup>2</sup> Tierra Maya para Inmobiliaria Donaire, Sa de Cv, del Grupo Empresarial FRISA CANCÚN 62 viviendas/ ha
- Abril 2001. Proyecto Ejecutivo Residencia en desniveles superficie de 114.07m<sup>2</sup> para Familia Ayala, en la ciudad de Guanajuato En Fraccionamiento Presa de Los Santos, Marfil, Gto.
- Proyecto Ejecutivo, SISTEMA CONSTRUCTIVO ARYTEC® Proyecto Paraíso Quetzales condominio horizontal, 3001.63m<sup>2</sup>, para Promotor de Vivienda en la ciudad de Cancún, Q. R. Inmobiliaria Oldum, S.a. de C.V. Para el Sr. Javier Olvera, y Arq. Erick Olvera Silveira módulo de uso de suelo H3M2 densidad Neta 105 viviendas / ha.
- Proyecto Ejecutivo, y Sub contrato para la Construcción de 42 viviendas Proyecto Libertad de México y San Jorge 2° Etapa Ricardo B Anaya 4600, Delegación Villa de Pozos, S.L.P. para GERFA Construcciones, Para el Arq. José Gerardo Faz M. Sup. 48.82m<sup>2</sup> c/u
- Proyecto Ejecutivo y Construcción de Residencia de 480 m<sup>2</sup> En Fracc. Bosques de la Florida para Ingeniero Rodolfo García Enero 2001.
- Junio 2000 Reconstrucción de Sistema de Drenajes / oficinas generales, talleres mecánicos, laboratorios, y baños obreros, en las instalaciones de la Cía. Minera las Cuevas, S.A. de C.V.
- Proyecto Ejecutivo, Construcción y Remodelación General de las oficinas del Corporativo Camesa Unidad Cía. Minera Las Cuevas, San Luis Potosí, S.L.P. en el eje no. 106 S/n de la Zona Industrial S. L. P. Noviembre de 1999 a julio 2000.

- Remodelación de Baños de Obreros, Caseta de Vigilancia, Caseta de Báscula y Construcción Báscula Para 80tn en las Instalaciones de La Cía. Minera Las Cuevas, S.A. de C.V.
- Proyecto Ejecutivo, Construcción, Reparación y remodelación de comedor de ejecutivos en la Colonia de Ingenieros de la Unidad Minera la Salitrera, Villa de Zaragoza S. L. P.
- Proyecto Ejecutivo, y Construcción de 4° Etapa para Remodelación y mantenimiento correctivo de 9 departamentos de 28m2 c/u para Solteros y visitas en la Colonia de Ingenieros de la Unidad Minera la Salitrera, Villa de Zaragoza S. L. P.
- Construcción y Remodelación, mantenimiento correctivo de 9 departamentos de 28m2 c/u para Solteros y visitas en la Colonia de Ingenieros de la Unidad Minera la Salitrera, Villa de Zaragoza S. L. P.
- Proyecto Ejecutivo y Construcción de la 3° Etapa Remodelación y mantenimiento correctivo de 10 departamentos de 28m2 c/u para hospedaje de Solteros, Contratistas y Visitas en la Colonia de Ingenieros de la Unidad Minera la Salitrera, Villa de Zaragoza S. L. P.
- Proyecto Ejecutivo, y Construcción de la 2° Etapa Remodelación y mantenimiento correctivo de 10 departamentos de 28m2 c/u hospedaje para Solteros Contratistas y visitas en la Colonia de Ingenieros de la Unidad Minera la Salitrera, Villa de Zaragoza S. L. P.
- Proyecto Ejecutivo, y Construcción de la 1° Etapa: Remodelación y mantenimiento correctivo de 10 viviendas de 90m2 c/u, la Colonia de mineros de la Cía. Minera las Cuevas, S. A. De C.V. en La Salitrera, Mpio. Villa de Zaragoza, S. L. P.
- Proyecto Ejecutivo, Construcción y Rehabilitación de 10 viviendas de 90m2 c/u., para Solteros y visitas en la Colonia de Ingenieros de la Unidad Minera la Salitrera, Villa de Zaragoza S. L. P.
- Febrero de 2002 Proyecto Ejecutivo Residencia interés medio 78.58m2 3 Recamaras Sala TV un Baño Cocina, Estancia Comedor, Cajón de Estacionamiento terreno 8 frente x 18 fondo 144 m2
- Noviembre de 2001 Proyecto Ejecutivo Residencia de 250m2
- Abril 2000 a Octubre 2000 Proyecto Ampliación para Residencia en Calle Paseo Campestre No. 213, Fracc. Campestre Potosino de Golf, AC para el Dr. Manuel Hernández Área de Terreno 623.75m2 área de ampliación de 77.13m2
- Noviembre de 1998 Proyecto Ejecutivo de Privada en Condominio Horizontal en Calle Altamirano 633, Barrio de Santiago, S.L.P. para Sr. Salvador Ortega Sánchez, superficie 1, 191.86m2 8 viviendas Interés Medio Residencial vivienda de 88.13m2 cada una.
- Octubre 1998 Diseño, Proyecto Ejecutivo y Construcción de Planta de Producción para Sistema Constructivo ARYTEC® en Calle Eje 118, Esquina Calle Productos Terminados Cd Industrial SLP, para Empresa ASLAN-TECH, SA DE CV.
- Julio de 1998 a abril de 1999 Diseño, Proyecto y Construcción de "T" de Salida en Campo de Golf del Club de Golf, para Cía. Minera Las Cuevas, Sa de CV
- Proyecto Ejecutivo y Construcción de Residencia Lote No. 312, Manzana 11, Calle Paseo del Rio No. 180 del Fracc. Campestre Potosino de Golf AC, S.L.P. S.L.P. Para Ing. José Eligio Gaytán Rueda Terreno 350m2 superficies de construcción 361.15m2



- Proyecto Ejecutivo y Construcción, de Residencia en Fracc. Campestre Potosino de Golf AC, Lote 209, Paseo de las Flores No. 120, S.L.P. S.L.P. para Sra. María Eugenia Bárcena del Valle 300m2 de terreno, 350 m2 de construcción.
- Pavimentación de 1,590.00 m en interior de la mina Túnel galería "F" del nivel -180.00mt de la mina Cía. Minera Las Cuevas, S.A. de C.V. Agosto de 1997.
- Pavimentación 6,000m2, 2ª etapa en patio de almacén metalúrgico en la Cía. Minera Las Cuevas, S.A. de CV. Enero de 1998.
- Proyecto Ejecutivo y Construcción 6 viviendas tipo en Colonia de la Unidad Minera La Salitrera, Mpio. De Villa de Zaragoza S. L. P. Diciembre de 1997.
- Construcción y Ampliación de Báscula de 80 Ton de Capacidad para la Cía. Minera Las Cuevas, S.A. de C.V. en eje 106 Zona Industrial S. L. P.
- Mayo de 1997 Pavimentación en calle Nicolás Bravo de CD. Del Maíz, S. L. P. 580m2
- Construcción de ductos para Instalaciones, Banquetas y Guarnición en patio metalúrgico, Cía. Minera las Cuevas, S.A. de C. V. eje 106 Zona Industrial S.L.P:
- Pavimentación 6,000m2 1ª etapa en patio de almacén metalúrgico en la Cía. Minera Las Cuevas, S.A. de C. V. julio de 1996.
- Fabricación y Ventas: Enero de 1996 a febrero de 1998 Prefabricados (block, tabique, Bovedilla, Adocreto) para naves en Zona industrial Parque de Fundidores al Ing. Fuad Abud Curi, y clientes varios.
- Pavimentación Nave 1,632.00m2 para nave Industrial de "Cerámicas y Porcelanas Mottilla, S.A. DE C.V. en la CD. De Soledad: de Graciano Sánchez, S.L.P.
- Pavimentación 8,500m2 Salón Chicago's bar en Carr. Central salida a Matehuala, para el Sr. Eduardo Herrera Ortega
- Contrato de Suministro de Prefabricados (tabicón 10x14x28 a Fraccionamiento "EL PUEBLITO" de Inmobiliaria Plaza Querétaro, S.A. de C.V., en la CD. De León, Gto.
- Contrato de Acabados Arquitectónicos en el Fracc. Residencial Clúster Tipo Alemán en la CD. De León, Gto. Para el Arquitecto Ignacio Malvido 16 Residencias

- Fabricación Venta y Contrato de Suministro de Prefabricados (tabicón 10x14x28), y contrato de Acabados Arquitectónicos en el conjunto habitacional "Siena" en Balcones del Campestre Calle Hda. Del Palote con el Arq. Sergio Medina (residente de obra) de Inmob. Plaza Qro. , S.A. de C.V.
- Contrato de Acabados Arquitectónicos con el Arq. Benjamín Cuellar para la Residencia del Lic. Humberto en el Fracc. Balcones del Campestre, en la CD. De León, Gto.
- Contrato de fabricación y suministro de Prefabricados y Acabados Arquitectónicos (aplanados y pastas texturizadas) en el Edificio "Diana" (16 Departamentos. 4 Niveles) en la CD. De León, Gto. Con El Ing. Francisco Ibarra de FABIM, CONSTRUYE, S.A. DE C.V.
- Proyectos 2 Residencias (septiembre de 1994) para Privada Residencial en el Fracc. "Cumbres del Campestre" para El Sr. José Antonio Torres Landa y Sr. Germán Torres Landa en la CD. De León, Gto.
- Proyecto Ampliación y Supervisión Arquitectónica para Casa Habitación (octubre de 1994), para el Ing. Jesús Mayagoitia en el Fracc. Nvo. Proyecto Magisterial en la CD. De León, Gto.
- Proyecto Ampliación y Construcción (mayo de 1994) de Farmacia y vivienda en 2° piso, para el Lic. Gilberto Rocha en la CD. De León, Gto. Blvd. Torres Madrazo no. 1475
- Febrero de 1994 Construcción de 800m2 de estacionamiento en planta baja y Losa de entrepiso con Proyecto Arquitectónico para Ampliación Departamentos, en La CD. De San Francisco Del Rincón, Gto. Para la Lic. Martha Ruenes Mayagoitia.
- Proyecto Ejecutivo Residencia:(Enero de 1991) Lic. Carlos Ayala Ávila en la CD. Villa Hermosa Tabasco. Fracc. Residencial.
- Marzo de 1990 Proyecto Ejecutivo Residencia Paseo Campestre No. Del Fracc Potosino de Golf. A. C. Lic. Carlos Ayala Ávila en la CD. De San Luis Potosí, S. L. P. Fracc. Residencial Campestre.
- De Enero de 1990 a Diciembre 1995 Contratos Varios de Remodelaciones, Ampliaciones, Construcción y Acabados Arquitectónicos para Constructoras, Arquitectos, Empresas, y Particulares en aplicación de prefabricados de construcción, y Recubrimientos en acabados y texturizados, de Edificios y obras Varias. Fabricación, Venta y Aplicación, de Productos Prefabricados para la Industria de la Construcción en Cd. De León, Gto. Al público en general empresa Propia "Construcciones y Prefabricados TURRSA, S. A. DE C. V.
- Contrato de Acabados Arquitectónicos sociedad con el Sr. Héctor Conde Pérez para la constructora RALTO, SA DE CV del Sr. Vicente Rangel de la CD. De S. L. P. en desarrollo habitacional EL SAUCITO 750 viviendas promoción del FOVI consistente en Aplanados de yeso, Tirol, recubrimientos texturizados, pinturas en fachadas, en interiores falsos plafones de yeso pintura en herrerías etc.
- Proyecto Arquitectónico Residencia Ing. Humberto Fierro H. en la ciudad de Zacatecas, Zac. Col Hda. De Bernárdez Mpio. De Guadalupe, Zac. Con superficie de 630m2 de construcción.
- Construcción de casa muestra para promotor del FOVI GRUPO CONSTRUCTOR DEL PAÍS con los Ingenieros Vicente Vizcaíno Ibarra, y Luis Vizcaíno Ibarra en la CD. De Aguascalientes Fracc. Morelos Sup. De construcción 54m2
- Construcción de casa muestra en la ciudad de Aguascalientes para el INSTITUTO DE LA VIVIENDA Para el ARQ RAÚL LADRÓN DE GUEVARA T Director del INSTITUTO, y el CP JOSÉ ANTONIO CABRAL

Director Financiero en el PROGRAMA DENOMINADO CASA-FIN proyecto de vivienda progresiva con superficie inicial de 64m<sup>2</sup> con la empresa MINERALES INMET, SA DE CV Cerrando contrato por 200 viviendas en el suministro de material prefabricado para su construcción.

- De diciembre de 1989 a enero de 1990 Construcción de Casa muestra 98m<sup>2</sup> con el Sistema Constructivo Algez para Sindicato De Trabajadores De PEMEX Unidad 24 en la CD. De Salamanca en Av. Faja De Oro S/n en la administración del Sr. Fernando Carvajal Servín (de dic. de 1989 a enero de 1990) con la empresa MINERALES INMET, S.A. de CV
- Construcción de Casa muestra con EL Sistema Constructivo Algez en CD. Victoria, Tams., Para promotores de vivienda e ITAVU DEL ESTADO DE TAMAULIPAS con la empresa MINERALES INMET, S.A. de C.V. con el CP Héctor Rodríguez Dorantes (PROTOTIPO 62 m<sup>2</sup>).
- Construcción de Pavimento Nave Industrial Empresa METAL VIGLEM Carretera a Río Verde S/N 4000m<sup>2</sup> de pavimentación.
- Julio de 1987 Proyecto Ejecutivo y Construcción de Casa Habitación para el Sr. Héctor Conde P. en la Ciudad de San Luis Potosí (Carretera salida a Guadalajara) 280M<sup>2</sup> de construcción
- Marzo de 1987 Proyecto Ejecutivo y Construcción de Edificio de Oficinas en Avenida Himno Nacional # 1475 para el Sr. Héctor Conde Pérez. En la Ciudad de San Luis Potosí, S. L. P 240M<sup>2</sup> En tres niveles.
- Febrero de 1987 Construcción de la Casa Habitación para el Sr. Ing. Daniel Leos Morales en la colonia Cumbres en la ciudad de San Luis Potosí, S. L. P. 260m<sup>2</sup> de construcción
- De Septiembre de 1985 a Noviembre de 1988 en la Construcción y Terminación del Hotel Real De Minas De San Luis Potosí; En Módulo III y IV de Habitaciones, Video bar, Salón de Usos Múltiples, Estacionamiento, Accesos y Arcos en Fachada Principal. Auto Lobby.
- De Mayo de 1985 a Septiembre de 1985 como Supervisor de la Construcción del Hotel Real De Minas De San Luis Potosí Carretera a México S/n en la ciudad de San Luis Potosí. Con el Sr. Cosme Vera Morales.
- De Enero de 1984 a Abril de 1985 A Cargo de la Oficina de Normas y Tecnologías Para La Vivienda en la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología, Delegación Guanajuato.
- De julio de 1983 a diciembre de 1983 A Cargo de la Oficina Normas y Tecnologías Para La Vivienda en la Dirección y Aplicación de Enotecnias Para La Vivienda Rural en la Localidad de Ortega Mpio. De San Luis De La Paz Gto. En EL Programa comunidad Autosuficiente en 63 viviendas rehabilitadas con la incorporación de Letrinas Clivus Multrum, así como incorporación de huertos verticales, asesoría y capacitación en la elaboración de almácigos, pies de cría conejos, aves, etc. Dirección y organización en la autoconstrucción de: Viviendas, letrinas, Fogones Lorena (lodo y arena con alto aprovechamiento de la energía calorífica y menos consumo de leña), con el apoyo y colaboración directa del Presidente Municipal Dr. MVZ Mauricio Reyes y Participación con el Proyecto y tema en el Encuentro Nacional Para La Vivienda en el Hotel Castell, Mpio. De Metepec, en el Edo. De México.
- De Enero de 1983 a Junio de 1983 como Residente de Obra de San Antón de los Martínez de 90 viviendas rehabilitadas.
- De enero de 1981 a diciembre de 1982 como Residente General en Zona Norte del Estado Programa

SAHOP-COPLAMAR, a cargo de las obras en las localidades de: Milpillas de Santiago, 179 viviendas rehabilitadas, Misión de Arneros 79 viviendas rehabilitadas, en el Municipio de Victoria, Gto. Misión de Chichimecas 230 viviendas rehabilitadas (comunidad indígena), Localidad La Luz de la Esquina 43 viviendas rehabilitadas La Escobilla, 35 viviendas rehabilitadas. Mejoramiento y Rehabilitación de vivienda en el Municipio de San Luis de la Paz, Guanajuato.

- De Junio de 1980 a Diciembre de 1980, como Supervisor Auxiliar del programa SAHOP-COPLAMAR mejoramiento de la casa rural en la Residencia General de Mejoramiento Urbano de la SAHOP, en la ciudad de Guanajuato, Gto. Con el Arq. Javier Maldonado Lara.
- Mayo 1980 Proyecto y Estudio de Fachadas en Edificio de Departamentos para Inmobiliaria JUC, S.A. en calle Vista Hermosa y Antigua salida a Lagos en la ciudad de León, Gto.-Enero de 1978.
- De Febrero de 1980 a Mayo de 1980, Residente de Obra con el Contratista Ing. Pedro Castillo Millán en la ampliación de la Secundaria Federal "Roque" colonia del mismo nombre de la ciudad de Irapuato, Gto. , Construcción tipo CAPFCE cuerpo de 15 entretejes con pórtico, administración y biblioteca, ampliación servicios sanitarios dos cuerpos en estructura A-70.
- De Diciembre de 1979 a Febrero de 1980 Residente de Obra en la Secretaría de Obras Públicas y Desarrollo Urbano en el Estado de Guanajuato. En la ciudad de Xichú, Gto. Obras de pavimentación y tendido de red de drenaje en la Administración del Presidente Municipal del C. Tomás Amador.
- De Mayo a Diciembre de 1979 Participación en Viaje de Intercambio Académico y Estudio En Universidad Laval de Quebec, Canadá y Viaje por Noreste de los Estados Unidos
- Enero a Mayo de 1979, Pasante Elaboración de Proyecto Arquitectónico Prototipo de Rastro Municipal para el Sr. Gobernador de Zacatecas Gral. De División Elías Pámanes Escobedo.
- De Octubre de 1978 a Mayo de 1979, Pasante Dibujante, Proyectista y Residente de Obra con la Constructora ESTEC (Arq. Oscar Vázquez Ordaz), como en la ampliación del Hotel "La Abadía", en la ciudad de Guanajuato, Gto
- Marzo a septiembre de 1978, Pasante Dibujante en el área de Proyectos en la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas de Guanajuato.

#### Aptitudes y Conocimientos SOFTWARE

- Office: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Power Point, Microsoft Office Publisher, Picture Manager, Out Look, Microsoft One Note
- Software: Auto CAD 2d y 3d,
- ArchiCAD 18
- Art-lantis 4.0
- 3D Studio
- Sketchup Pro
- Project Management

- OPUS
- NEODATA
- Corel Draw, Corel Photo Paint
- Quick Time, Studio DV
- Intec plan Bussines Plan
- Adobe, Acrobat 6 Professional 6,7 9 Reader

### **Habilidades**

Diseño, Proyecto Construcción, Edificación, Croquis manual y Digital, Administrador de Proyectos de Edificación, Gerenciamiento de Proyectos Arquitectónicos Planeación y Programación Presentación Profesional de Proyectos Ejecutivos, Dibujo del Natural, Aplicación Técnicas de Edificación y Construcción, Dibujo de Planos Arquitectónicos por Computadora, Representación en 3D de Proyectos Arquitectónicos, Diseño de Interiores, Parques y Jardines, Trámites Legales en la Construcción, Administración, Dirección de Obra, Obra Pública Leyes y Reglamentos, Investigación Metodológica de sistemas constructivos, Capacidad de Expresión Verbal en Público (español e inglés), Manejo de Técnicas de Ilustración, Coordinación en Equipo, Ilustración y presentación de esquemas, ideas, croquis y bocetos, Diseño de Plantillas para presentación, Creación de Perspectivas Digitalizadas, Cuantificación de volúmenes de obra (generadores), Elaboración y creación de matrices de costos unitarios y análisis comparativas de sistemas constructivos alternativos. Investigador permanente de procedimientos constructivos Aplicación de formas estéticas y funcionales en edificación, Diseño de Carteles, Crípticos, Folletos Informativos, Catálogos, Imagen corporativa de ventas, para Proyecto.

### **Idiomas**

Ingles 70%

### **Logros Obtenidos:**

Creación Fundación y Dirección de 5 Empresas  
Construcciones y Prefabricados TURRSA Sa de Cv  
Aslan Tech, Sa de Cv  
Grupo Minero Tecnológico Sa de Cv  
Grupo Tecnológico en Minerales No Metálicos Sa de Cv  
Tecnología Integral Constructiva Sa de Cv  
Patente IMPI 234044  
Registro RENIECYT

## Cursos de Formación y Capacitación para la Formación

**Participación en Intercambio Académico y Cultural de estudiantes de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Laval de Quebec, con la Facultad de Arquitectura de la Universidad de Guanajuato.** (Canadá-México) 7 meses. (Verano a invierno de 1979).

**Conferencia Sobre Vivienda Popular "Procedimientos de Autoconstrucción"** proyecto en la ciudad de CASMA en PERÚ por el ARQ PETER LAND maestro del INSTITUTE OF TECHNOLOGY OF CHICAGO ILLINOIS en EL EDIFICIO CROWN hall, (obra del ARQ MIES VAN DER ROHE).

**Ciclo de Conferencias sobre "Tecnología de Tierra en la Construcción"** Vivienda para el maestro rural celebrado en las instalaciones de CONESCAL, A. C., en la ciudad de México, D. F. el 18 y 19 de Julio de 1983. Siendo DIRECTOR GENERAL el Arq. RODOLFO ALMEIDA.

**Conferencia sobre: Auto fabricación de mampuestos, Prueba de Materiales,** Ciencias de la Tierra, Tierra (materiales), Agregados minerales de arcilla arenas suelos arenosos Morteros Adhesivos aditivos por ING J. MIGUEL MEDINAVEITIA investigador del INSTITUTO DE INGENIERÍA DE LA UNAM.

**Conferencia sobre: Refuerzo en construcciones de adobe** en zonas sísmicas por los INGS. OSCAR HERNANDEZ B. y ROBERTO MELI así como la visita a los laboratorios de pruebas sísmicas y dinámicas en mesa vibradora, reproductora de movimientos oscilatorios y trepidatorios de la FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNAM sobre prototipo de vivienda construida en adobe a escala proporcional y su comportamiento.

**Conferencia sobre: Construcciones en tierra.** Alternativa Contemporánea para los Asentamientos Humanos por el ARQ ABEL IBAÑEZ Conferencias sobre: Tlayacapan "Donde los adobes están en buenas manos "por el ARQ. JOHAN VAN LENGEN (Autor del libro "EL ARQUITECTO DESCALZO")

**Conferencia sobre: Proyecto de bloque estabilizado:** estructuras / Roberto Morales Morales, utilización de la Prensa CINVA-RAM.

**Conferencia sobre: Aplicaciones de la ENERGÍA SOLAR EN LOS ESPACIOS EDUCATIVOS** por el Dr. EVERARDO HERNANDEZ y el ING PEDRO FUENTES (del bufete de tecnología solar BUTECSSA) Sistemas Pasivos de Climatización Solar, Colectores, Solares, Calentadores Solares de Agua, Generación de electricidad (proceso fotovoltaico), sistemas solares de desalación, Secado Solar Invernaderos, Sistemas Activos de Climatización.

**Conferencia sobre: Aplicaciones de la Energía Solar en México,** Sistemas (pasivos, cuasi pasivos y activos)

**Encuentro Nacional para la Vivienda del 15 al 17 de febrero de 1984** en el Hotel Castell Mpio. De Metepec, Estado de México y Exposición Nacional en el mismo sitio. Ciclo de Conferencias, Ponencias, Exposiciones de Sistemas Constructivos, Instalaciones, Innovaciones y Adelantos en Materia de Proyectos y Construcción. Segunda Jornada de Capacitación en Programas de Vivienda a las Delegaciones SEDUE Zona Centro, en la ciudad de Aguascalientes, Ags. Del 18 al 23 de Junio de 1984.

**Seminario Internacional "Enotecnias Aplicadas a la Vivienda" PLEA-84** en la ciudad de México, D. F. del 6 al 11 de Agosto de 1984 en las instalaciones del INFONAVIT.

**Conferencias sobre: Aplicación de Ecotecnias en América latina** por E. Neyra., Experiencias y Posibilidades de Conservación en Climas Diversos S. Yannas, investigaciones practicas sobre uso de las energías pasiva y baja para des humidificación H. Robison, Construcción y Morfología Urbana A. Aiddiqi, Experiencias y posibilidades en torno a construcciones y Comunidades en contacto con el suelo K. Labs, Bioregiones y Biotecnologías P. Fisk, Flujo de Aire de Edificios y espacios A. Bowen, Producción Aplicación y Posibilidades de las Celdas Fotovoltaicas C. Backus, Envoltentes de vidrio para calentamiento y enfriamiento B. Watson, interiores bien temperados e iluminados B. Givoni

**Curso de "Concreto en la Vivienda" del Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto**, en la Facultad de Ingeniería Civil de la Universidad de Guanajuato el 23 de Agosto de 1984.

**Participación en la SEGUNDA EXPO GUANAJUATO PRODUCE** organizado por la CANACINTRA Guanajuato, en septiembre de 1988 con la presentación del SISTEMA CONSTRUCTIVO ALGEZ con la empresa Minerales Inmet, SA de CV del CP Héctor Rodríguez Dorantes.

#### **CURSO TALLER "ARRANCAN" DESARROLLO DE PLANES DE NEGOCIO**

Del 26-05-2006 al 04-08-2006 CURSO, TECNOLÓGICO DE MONTERREY CAMPUS SAN LUÍS POTOSÍ MEXICO, SAN LUIS POTOSI No. de Horas del curso: 60

**7° SEMESTRE INTERCAMBIO U.G. CON UNIVERSIDAD LAVAL DE QUEBEC** Del 11-06-1979 al 04-12-1979 CURSO, FACULTAD DE ARQUITECTURA UNIVERSIDAD LAVAL DE QUEBEC, CANADA No. de Horas del curso: 600

**DIPLOMADO EN DERECHO TRIBUTARIO** Del 25-02-2008 al 13-06-2008, PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN CONSEJO DE LA JUDICATURA, GUANAJUATO No. de Horas del curso: 30

**DIPLOMADO EN FORTALECIMIENTO DEL TALENTO PARA LA EVOLUCIÓN INSTITUCIONAL PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN CONSEJO DE LA JUDICATURA, GUANAJUATO**

**DIPLOMADO EN PROPIEDAD INTELECTUAL POR LA ASOCIACIÓN MEXICANA PARA LA PROTECCIÓN DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL, A.C. A TRAVÉS DEL COMITÉ DE TRABAJO BAJÍO EN LA CD. DE GUANAJUATO DEL 8 DE AGOSTO AL 10 DE OCTUBRE DE 2008. Sede PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN CONSEJO DE LA JUDICATURA, GUANAJUATO.**

#### **Enlaces y links**

<https://www.behance.net/ARQYTEC>

<https://www.behance.net/gallery/4838735/SUPERINTENDENTE-DE-OBRA-NUEVO-PALACIO-LEGISLATIVO-GTO>

<https://www.behance.net/gallery/33282941/Digitalizacion-y-Animacion-de-Sitios-y-Monumentos->

<https://www.behance.net/gallery/33282459/Proyecto-Modulo-Capilla-Aislada-para-Cementerios>

<https://www.behance.net/gallery/33725486/Construccion-Centro-de-Acopio-de-Granos-para-12500-tn>

<https://www.behance.net/gallery/33740186/Coordinador-de-Infraestructura-Ingenieria-y-Proyectos>

<https://www.behance.net/gallery/33724932/Residente-de-Obra-en-Nuevo-Palacio-Legislativo-de-Gto>

<https://www.behance.net/gallery/33283163/Proyecto-Modulo-de-Atencion-Ciudadana>  
<https://www.behance.net/gallery/33282179/Proyecto-Residencia-en-Bosques-de-la-Florida-SLP>  
<https://www.behance.net/gallery/33281895/Proyecto-Edificio-Centro-Educativo>  
<https://www.behance.net/gallery/33280469/Proyecto-Residencia-Minimalista>  
<https://www.behance.net/gallery/33269937/Cabana-Rosylu>  
<https://www.behance.net/gallery/26673763/Casa-Granja-que-produce-alimentos-y-no-genera-desechos>  
<https://www.behance.net/gallery/26673765/Proyecto-adaptacion-a-2-Laboratorios-Parque-Xonotli>  
<https://www.behance.net/gallery/26672703/Visita-en-intercambio-acadmico-a-la-Casa-de-la-Cascada>  
<https://www.behance.net/gallery/18643801/CONDOMINIO-HORIZONTAL-VIVIENDA-DE-INTERES-SOCIAL>  
<https://www.behance.net/gallery/18642793/RESIDENCIA-500M2>  
<https://www.behance.net/gallery/18616801/VIVIENDA-13663-M2-ECO-EFICIENTE-Y-SUSTENTABLE->  
<https://www.behance.net/gallery/4810439/PROYECTO-VIVIENDA-INTERES-SOCIAL-CD-MADERA-CHIHUAHUA>  
<https://www.behance.net/gallery/4811217/SUPERINTENDENTE-DE-OBRA-EN-EL-NUEVO-PALACIO-LEGISLATIVO>  
<https://www.behance.net/gallery/4810407/RESIDENCIA-ESTILO-MINIMALISTA-EN-S-L-P-MEXICO>  
<https://www.behance.net/gallery/4983437/RESIDENCIA-EN-EX-HACIENDA-DE-PUENTECILLAS-GTO-MEX>  
<https://www.behance.net/gallery/4838735/SUPERINTENDENTE-DE-OBRA-NUEVO-PALACIO-LEGISLATIVO-GTO>  
<https://www.behance.net/gallery/4812379/RESIDENCIA-EN-FRACC-CAMPESTRE-POTOSINO-DE-GOLF-AC>  
<https://www.behance.net/gallery/33743900/Universite-Laval-du-quebec-U-Guanajuato>  
<https://www.youtube.com/watch?v=4QD47GNvxG4>  
<https://www.youtube.com/watch?v=rwO4IrNEfbo>  
<https://www.youtube.com/watch?v=DYG69QIw6UA>  
<https://www.youtube.com/watch?v=HboeuTSJ4HI>  
<https://www.youtube.com/watch?v=HSfgIaAwVcM>  
<https://www.youtube.com/watch?v=LS3b9lsNa0s>  
<https://www.youtube.com/watch?v=6RvvtVNoYqU>  
<https://www.youtube.com/watch?v=rtW2cWTUC6w>  
<https://www.youtube.com/watch?v=pPnzLviNoHc>  
<https://youtu.be/QOcEt1nMiWY>  
[https://www.youtube.com/watch?v=\\_DE\\_sifbUHQ](https://www.youtube.com/watch?v=_DE_sifbUHQ)