

- SUBDIRECTOR TECNICO DE LA CAPASU -

EL INGENIERO CARLOS CESAR PEREZ ANGELES, ES EL SUBDIRECTOR TECNICO DEL ORGANISMO OPERADOR DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE URUAPAN (CAPASU), CARGO QUE OCUPA A PARTIR DEL 15 DE MARZO DEL AÑO 2000. ES INGENIERO CIVIL EGRESADO DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO.

- EDUCACIÓN ACADÉMICA -

Educación primaria: CURSÉ LA EDUCACIÓN PRIMARIA EN EL “INSTITUTO MEXICO”, EN LA CIUDAD DE URUAPAN, MICHOACÁN, (1964-1970).

Educación Media: CURSÉ LA EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL No. 1 “GRAL. LÁZARO CÁRDENAS DEL RÍO” DE LA CIUDAD DE URUAPAN, MICHOACÁN (1970 - 1973).

Educación Preparatoria: REALICE LA EDUCACIÓN PREPARATORIA EN LA ESCUELA PREPARATORIA “LIC. EDUARDO RUIZ”, DEPENDIENTE DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO, DE LA CIUDAD DE URUAPAN, MICHOACÁN, (1973-1975).

Educación Profesional: CURSE LA EDUCACIÓN PROFESIONAL EN LA ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO, DURANTE EL PERIODO 1975 A 1980, EN LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACÁN.

Dic. 1979 a Jun. 1980: REALICE MI SERVICIO SOCIAL EN LA SUBDIRECCION DE CONTROL ESCOLAR DE LA DIRECCION DE SERVICIOS ESCOLARES DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA.

EI 4 DE AGOSTO DE 1983: PRESENTE MI TESIS PROFESIONAL DENOMINADA: “RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA LOS SECTORES IV, V y VI DEL AREA FIDEICOMITIDA DE CD. LAZARO CARDENAS MICH”. SIENDO APROBADO POR

UNANIMIDAD OTORGÁNDOSEME EL TITULO DE
INGENIERO CIVIL.

DURANTE MI ETAPA PROFESIONAL HE RECIBIDO UNA CONTINUA PREPARACIÓN A TRAVÉS DE DIVERSOS CURSOS Y TALLERES, DE LOS CUALES MENCIONO ALGUNO DE ELLOS:

- **“BASICO DE SEGURIDAD E HIGIENE”**
INSTITUTO DE CAPACITACION DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION.
- **“INCREMENTO EN LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE.**
COMITÉ DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE MICHOACAN.
- **“SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO”**
COMITÉ DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE MICHOACAN.
- **“OPERACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE”**
UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO.
- **“CALIDAD EN EL SERVICIO”**
CONSEJO CONSULTIVO ESTATAL DE CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO.
- **“INTRODUCTIVO PARA COMISIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE”**
SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL.
- **“TARIFAS DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO”**
COMITÉ DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE MICHOACAN.
- **“TRABAJO EN EQUIPO PARA UN MEJOR SERVICIO AL CLIENTE”**
CONSULTORIA, CAPACITACION Y DESARROLLO PERSONAL.
- **“LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS”**
UNIVERSIDAD “DON VASCO”

- DOCENCIA –

COMO ACTIVIDADES RELATIVAS A LA DOCENCIA, A PARTIR DEL AÑO 1998 Y HASTA LA FECHA PARTICIPA COMO PROFESOR EN LA ESCUELA DE INGENIERIA CIVIL DE LA UNIVERSIDAD “DON VASCO” DE URUAPAN MICH., INCORPORADA A LA U.N.A.M, IMPARTIENDO LAS CATEDRAS DE “ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO”, ASI COMO “HIDRAULICA DE MAQUINAS Y TRANSITORIOS” PARA LOS 7º Y 8º SEMESTRES DE LA CARRERA.

- PARTICIPACIONES COMO EXPOSITOR –

- **“INFRAESTRUCTURA DE LA RED DE AGUA POTABLE Y DRENAJE DE LA CD. DE URUAPAN”**
CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLOGICOS, INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS No 27 URUAPAN MICH.
- **“SANEAMIENTO DEL AGUA”**
ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL, UNIVERSIDAD “DON VASCO” EN URUAPAN MICH.

- TRAYECTORIA LABORAL –

ACTUALMENTE Y DESDE MARZO DEL AÑO 2000, OCUPO EL PUESTO DE SUBDIRECTOR TECNICO DEL ORGANISMO OPERADOR DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE URUAPAN, MICHOACÁN.

INICIE MI ACTIVIDAD PROFESIONAL A PARTIR DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO 1980 Y HASTA EL AÑO 1994 TRABAJE CON DEPENDENCIAS DE GOBIERNO Y EMPRESAS DE LA RAMA DE LA CONSTRUCCIÓN EN CD. LAZARO CARDENAS MICH., DURANTE UNOS MESES DEL AÑO 1994 DE MANERA INDEPENDIENTE COMO CONTRATISTA Y A PARTIR DE ESE MISMO AÑO HASTA LA FECHA, LABORO EN EL SECTOR PÚBLICO, EN URUAPAN, MICHOACÁN.

TRAYECTORIA LABORAL

OCT 1980- AGO 1984:

LABORÉ CON LA EMPRESA “FIDEICOMISO LAZARO CARDENAS,S.A DE C.V “(FIDELAC), EN LAZARO CARDENAS COMO PROYECTISTA, SUPERVISOR DE OBRAS Y AUDITOR TECNICO, EN DISEÑO Y SUPERVISION DE REDES DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO, ESTUDIOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y CONSTRUCCION URBANA.

SEP 1984- MAY 1986:

LABORÉ CON LA EMPRESA "DRAVO DE MEXICO" SA DE C.V. (PLANTA PELETIZADORA,DE LA 2ª. ETAPA SICARTSA), EN CD. LAZARO CARDENAS MICH., COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA PARA "SICARTSA", PARTICIPANDO EN CIMENTACIONES ESPECIALES PARA EQUIPOS INDUSTRIALES, CIMENTACION PARA CHIMENEA, LOSAS DE PISO Y LOSAS ELEVADAS EN LOS EDIFICIOS DE BOLEO Y FILTRADO, ACHIQUE DE NIVEL FREATICO Y CONSTRUCCION DEL SOTANO DE ENDURECIMIENTO, ZAPATAS, TRABES DE LIGA Y PEDESTALES CON ANCLAJE PARA ESTRUCTURA EN EL EDIFICIO DE ENDURECIMIENTO.

JUN 1986 – OCT 1988:

LABORÉ CON LA EMPRESA "CONSTRUCTORA KEPLER", S.A DE C.V (PLANTA DE COLADA CONTINUA DE LA 2ª. ETAPA SICARTSA), EN CD. LAZARO CARDENAS COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA PARA "HITACHI ZOZEN CORPORATION" EN CONSTRUCCION DE OBRAS COMO CIMENTACION Y ESTRUCTURA DE CONCRETO ARMADO DE LA TORRE DE ENFRIAMIENTO DE AGUA, LOSAS DE PISO, VESTIBULOS E IMPERMEABILIZACION EN EDIFICIO ELECTICO PRINCIPAL, CUARTOS DE CONTROL DE CORTE, CIMENTACIONES DE CONCRETO ARMADO PARA LAS MESAS DE RODILLOS Y TRANSFERENCIA CRUZADA, PAVIMENTACIONES INTERIORES, RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS, ALCANTARILLADO SANITARIO Y AGUA POTABLE.

NOV 1988 – ABR 1990:

LABORÉ CON LA EMPRESA "CONSTRUCTORA KEPLER", S.A DE C.V (PLANTA DE CAL DE LA 1ª. ETAPA SICARTSA), EN CD. LAZARO CARDENAS COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA PARA "HITACHI ZOZEN CORPORATION", EN CONSTRUCCION DE OBRAS COMO: CIMENTACIONES PROFUNDAS (PILAS) PARA LA AMPLIACION DE LA PLANTA INDUSTRIAL, CIMENTACION Y ESTRUCTURA DE CONCRETO ARMADO PARA LOS TRES HORNOS ROTATORIOS, CIMENTACION,

ESTRUCTURA PARA EQUIPOS Y LOSAS DE PISO EN EDIFICIO DE CAL HIDRATADA, CIMENTACION PARA TRANSPORTADORES Y TOLVAS DE RECOLECCION DE FINOS, SUBESTACION ELECTRICA, EDIFICIO DE COMEDOR, BAÑOS Y OFICINAS, CIMENTACION PARA CHIMENEA, COLOCACION DE ANCLAJE MECANICO CON GROUT.

MAY 1990 – ABR 1991:

LABORÉ CON LA EMPRESA “JESUS POSADAS SERRANO”, (PLANTA DE OXIGENO DE LA 1ª. ETAPA DE SICARTSA), EN CD. LAZARO CARDENAS COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA, PARA “MITSUI AIR PRODUCTS”, EN LA CONSTRUCCION DE LAS SIGUIENTES OBRAS: CONSTRUCCION DE LA TORRE DE ENFRIAMIENTO DE AGUA, FABRICACION Y MONTAJE A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES DE SOPORTERIA PARA TUBERIA DE ACERO AL CARBON, SOLDADURA Y MONTAJE DE TUBERIA INTERPLANTA DE ACERO AL CARBON DE DIFERENTES DIAMETROS, LIMPIEZA CON CHORRO DE ARENA Y PINTURA DE TUBERIA DE ACERO AL CARBON.

MAY 1991 – AGO 1991:

LABORÉ CON LA EMPRESA “JESUS POSADAS SERRANO”, (PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS), EN IXTAPA ZIHUATANEJO GRO. COMO SUPERINTENDENTE GENERAL, PARA “D.S.C. CONSTRUCCIONES S.A DE C.V”, EN LA CONSTRUCCION DE LAS SIGUIENTES OBRAS: CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS, CASETA DE CONTROL ELECTROMECHANICO PARA LA PLANTA, CONSTRUCCION DEL CARCAMO DE BOMBEO, CASETA DE CONTROL DEL CARCAMO, Y CONSTRUCCION DE LA ESTRUCTURA DESARENADORA.

SEP 1991 – FEB 1992:

LABORÉ CON LA EMPRESA “JESUS POSADAS SERRANO”, (PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES “B”), EN CD. LAZARO CARDENAS. COMO SUPERINTENDENTE GENERAL, PARA “DEGREMONT DE MEXICO, S.A DE C.V”, EN LA CONSTRUCCION DE LAS SIGUIENTES OBRAS: TORRE DE ENFRIAMIENTO DE AGUA, TANQUE DESARENADOR EN LA SALIDA DE AGUA DEL ALTO HORNO, FABRICACION Y MONTAJE A

BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES DEL RACK INTERPLANTA PARA SOPORTE DE TUBERIA, CIMENTACION DE CONCRETO ARMADO PARA EL RACK, SOLDADURA Y MONTAJE DE TUBERIA DE ACERO AL CARBON DE 24" DE DIAMETRO, SOLDADURA Y MONTAJE DE TUBERIA DE ACERO AL CARBON DE 36" DE DIAMETRO PARA CRUCE DE CALLE CON CAMISA DE CONCRETO, LIMPIEZA CON CHORRO DE ARENA Y PINTURA DE TUBERIA DE ACERO AL CARBON.

MAR 1992 – FEB 1993:

LABORÉ CON LA EMPRESA "J.P. CONSTRUCCIONES E HIJOS, S.A DE C.V", EN IXTAPA ZIHUATANEJO GRO. COMO SUPERINTENDENTE GENERAL, PARA "DESARROLLO MARINA IXTAPA, S.A DE C.V", EN LA CONSTRUCCION DE LAS SIGUIENTES OBRAS: CIMENTACION Y ESTRUCTURA DE CONCRETO ARMADO DEL RESTAURANTE-BAR "EL FARO EN LA PLAZA" EN EL MUELLE DE MARINA IXTAPA, FABRICACION A BASE DE ESTRUCTURA METALICA DE LA PLATAFORMA ELEVADA EN EL FARO, FABRICACION Y MONTAJE A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES DE UN PUENTE VEHICULAR CON UN PESO DE 40 TON., CUBIERTA DEL PUENTE A BASE DE LOSAS PRECOLADAS Y LOSA DE CUBIERTA EN SITIO, FABRICACION Y MONTAJE DE UN MULTIPLE DE TUBERIA DE ACERO AL CARBON DE 24" DE DIAMETRO PARA LA SALIDA DE AGUAS NEGRAS DEL CARCAMO DE BOMBEO HACIA LA PLANTA DE TRATAMIENTO, ELABORACION DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTOS PARA CONCURSOS DE OBRA.

MAR 1993 – ENE 1994:

LABORÉ CON LA EMPRESA "JOSE LUIS GARCIA JIMENEZ", EN CD. LAZARO CARDENAS MICH. COMO SUPERINTENDENTE GENERAL, PARA LA "COMISION NACIONAL DEL AGUA", DISTRITO DE RIEGO 096, REHABILITACION DEL SISTEMA DE RIEGO DEL DISTRITO 096 EN CD. LAZARO CARDENAS MICH. CONSISTENTE EN: LIMPIEZA Y DESASOLVE DEL CANAL PRINCIPAL, RELLENO COMPACTADO PARA REPOSICION DE BERMAS, EXCAVACIONES CON MAQUINARIA PARA FORMACION DE CANAL,

FEB A JUNIO DE 1994:

FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO EN LOSAS DE CANAL.

TRABAJE DE MANERA INDEPENDIENTE COMO "PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES", EN URUAPAN MICH. COMO CONTRATISTA. REALIZANDO OBRAS COMO REPARACION DEL TANQUE DE REGULARIZACION DE AGUA POTABLE DE LA COLONIA "RIYITOS" DE URUAPAN MICH., ALCANTARILLADO SANITARIO PARA LA DESCARGA FINAL DEL FRACCIONAMIENTO RESIDENCIAL "LAS PALOMAS" DE URUAPAN MICH., ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE "PLUTARCO ELIAS CALLES" DE LA COLONIA "LAZARO CARDENAS" DE URUAPAN MICH., CONSTRUCCION DE CASETA PARA TANQUES DE CLORACION EN EL MANANTIAL "RIYITOS", ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE "IGNACIO LOPEZ RAYON" DE LA COLONIA "SAN JOSE DE LA MINA" DE URUAPAN MICH., RELLENO DE ZANJA PARA LA TUBERIA DE CONDUCCION DE AGUA POTABLE AL TANQUE REGULADOR DE LA COLONIA "ROBERTO GUTIERREZ ARMAS" DE URUAPAN MICH., ELABORACION DEL PROYECTO DE AGUA POTABLE Y DRENAJE SANITARIO PARA EL CONJUNTO HABITACIONAL "QUIRINDAVARA" PRIMERA SECCION EN URUAPAN MICH.

JULIO DE 1994 A LA FECHA:

ME INTEGRO A LA COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE URUAPAN, CAPASU. COMO PROYECTISTA, POSTERIORMENTE COMO JEFE DEL DEPTO. DE OBRAS Y PROYECTOS Y COMO COORDINADOR DEL DEPTO. DE OPERACION DEL SISTEMA.

DESDE MARZO DEL 2000:

SE ME ASIGNO EL PUESTO DE SUBDIRECTOR TECNICO DEL ORGANISMO OPERADOR, DONDE A LA FECHA ME DESEMPEÑO.

**A T E N T A M E N T E:
ING. CARLOS PEREZ ANGELES**