

Ing. Juan Francisco Ramírez Loera

CURRICULUM VITAE:

OBJETIVO:

SE TIENE UN PERFIL AMPLIO DE LA CAPACIDAD DE IDENTIFICAR Y RESOLVER PROBLEMAS MULTIDISCIPLINARIOS Y DE RESPONDER A LOS CAMBIOS DE PERFIL REQUERIDOS POR EL DESARROLLO TECNOLÓGICO.

DESARROLLAR ANÁLISIS, PLANEACIÓN Y DISEÑO, ADMINISTRACIÓN, CONSULTORÍA, FORMACIÓN DE PERSONAL E INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO.

TENER UN COMPROMISO SOCIAL, ESPÍRITU EMPRENDEDOR, LA VISIÓN DEL FUTURO, EL ESPÍRITU CRÍTICO, EL SENTIDO COMÚN, EL LIDERAZGO BASADO EN VALORES Y LA ÉTICA PROFESIONAL.

ESTUDIOS REALIZADOS:

- PRIMARIA: COLEGIO AMADO NERVO (1971-1977)
MATEHUALA S.L.P
- SECUNDARIA: SECUNDARIA FRANCISCO ZARCO (1977-1980)
MATEHUALA S.L.P
- PREPARATORIA: ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TÉCNICA ALVARO OBREGON
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN **U.A.N.L** (1980-1983)
MONTERREY, N.L
TÍTULO: TÉCNICO MECÁNICO APARATISTA
- PROFESIONAL: FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN **U.A.N.L.** (1983-1988)
MONTERREY, N.L
TÍTULO: ING. MECÁNICO ELECTRICISTA

CURSOS:

- **CONGRESO EN SISTEMAS DE DISTRIBUCION SUBTERRANEA**
22, 23 Y 24 DE AGOSTO 2001 GUADALAJARA, JAL.
IMPARTIDO POR COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD
- **"LA INSTALACION ELECTRICA"** DEL DIPLOMADO CALIDAD DE LA ENERGIA
26 Y 27 DE ABRIL DEL 2002 MONTERREY, N.L. IMPARTIDO POR LA EMPRESA PROCOBRE DE MEXICO Y AUTORIZADO POR LA **STPS**
- **AUTOCAD 2002 INTERMEDIO** MARZO DEL 2003
IMPARTIDO POR EL INSTITUTO DE LA CAPACITACION DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION DE SAN LUIS POTOSI (**cmci**)
- SEMINARIO PARA LA **FORMACION DE PERITOS EN INSTALACIONES ELECTRICAS**
1 Y 2 DE NOVIEMBRE 2004 SAN LUIS POTOSI IMPARTIDO POR EL COLEGIO DE INGENIEROS MECANICOS, ELECTRICISTAS, ELECTRONICOS Y RAMAS AFINES DEL ESTADO DE SAN LUIS POTOSI, A.C (**CIME**) EN COORDINACION CON LA FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SAN LUIS POTOSI.
- ACTUALIZACION SOBRE LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS **NOM 007 ENER 2004, EFICIENCIA ENERGETICA PARA SISTEMAS DE ALUMBRADO EN EDIFICIOS NO RESIDENCIALES Y NOM 013 ENER 2004, EFICIENCIA ENERGETICA EN SISTEMAS DE ALUMBRADO PARA VIALIDADES Y EXTERIORES DE EDIFICIOS.**
29 JUNIO 2005 SAN LUIS POTOSI IMPARTIDO POR EL CIME EN COORDINACION CON LA FACULTAD DE INGENIERIA DE LA U.A.S.L.P
- **TALLER DE UNIDADES DE VERIFICACION DE ACUERDO A LA NMX-EC-17020-IMNC-2000**
22 Y 23 DE MAYO 2006 MEXICO D.F IMPARTIDO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION A.C (**ema**)
- **INFORMANDO AL CLIENTE DE UNIDADES DE VERIFICACION**
25 DE MAYO 2006 AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES IMPARTIDO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION A.C (**ema**)
- **DESARROLLO DE MANUALES DE CALIDAD**
12 Y 13 DE JUNIO 2006 MEXICO D.F IMPARTIDO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION A.C (**ema**)
- **CURSO OFICIAL DE LA NORMA NOM-001-SEDE-2005 INSTALACIONES ELECTRICAS** CON EVALUACION PRACTICADA POR LA **SENER**
26,27 Y 28 JUNIO 2006 SAN LUIS POTOSI IMPARTIDO POR LA DIRECCION GENERAL DE INSTALACIONES ELECTRICAS Y RECURSOS NUCLEARES DE LA SENER.
- **CURSO ESTUDIO Y APLICACIÓN DE LA NOM-001-SEDE-2005 INSTALACIONES ELECTRICAS**
16, 17 Y 18 DE NOVIEMBRE 2006 SAN LUIS POTOSI IMPARTIDO POR LA DIRECCION GENERAL DE INSTALACIONES ELECTRICAS Y RECURSOS NUCLEARES DE LA SENER

- **CURSO NOM-001-SEDE-2005 INSTALACIONES ELECTRICAS**
28 Y 29 ABRIL 2008 MEXICO D.F IMPARTIDO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE
ACREDITACION A.C (ema)

EXPERIENCIA LABORAL:

EMPRESA: YORK CLIMAS

UBICACIÓN: CARR. A APODACA N.L

PERIODO: JULIO-DICIEMBRE 1988

PUESTO: AUXILIAR SUPERVISOR AREA DE LAMINADO

EMPRESA: NEGOCIACION MINERA SANTA MARIA DE LA PAZ

UBICACIÓN: LA PAZ S.L.P

PERIODO: JULIO 1989- MAYO 1992

PUESTO: JEFE DE NIVEL MINA SAN AGUSTIN NIVEL 10 MANTENIMIENTO DIESEL.-
HIDRAULICO EQUIPO PESADO

- JEFE DE NIVEL 12 MINA EL PILAR MANTENIMIENTO DIESEL-HIDRAULICO
- AUXILIAR DEPARTAMENTO NEUMATICO MINA, DOLORES, SAN ACASIO, EL PILAR
- RESPONSABLE MANTENIMIENTO DIESEL, HIDRAULICO, NEUMATICO MINA COBRIZA PARA EQUIPOS TIPO JUMBO DE BARRENACION.

EMPRESA: CONALEP

UBICACIÓN: COL.PROVIDENCIA, MATEHUALA S.L.P

PERIODO: ENERO-DICIEMBRE 1991

PUESTO: CATEDRATICO

EMPRESA: COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD

UBICACIÓN: DIVISION BAJIO GUANAJUATO, GTO

PERIODO: MAYO 1992- DICIEMBRE 1992

PUESTO: AGENTE COMERCIAL AGENCIA TARIMORO, GTO.

ZONA SALVATIERRA, GTO.

AGENTE COMERCIAL YURIRIA, GTO. ZONA SALVATIERRA, GTO.

AGENTE COMERCIAL ZONA FRESNILLO ZACATECAS.

CONTRATISTA INDEPENDIENTE

PERIODO: 1993-1997

EMPRESA: H.AYUNTAMIENTO MATEHUALA 1997-2000

PUESTO: JEFE ELECTRIFICACION RAMO 33

JEFE DE ALUMBRADO PÚBLICO

EMPRESA: H.AYUNTAMIENTO MATEHUALA 2000-2003

PUESTO: JEFE ELECTRIFICACION RAMO 33

EMPRESA: H.AYUNTAMIENTO MATEHUALA 2003-2006

PUESTO: JEFE ELECTRIFICACION RAMO 33

JEFE ALUMBRADO PÚBLICO

EMPRESA: H. AYUNTAMIENTO MATEHUALA 2007-2009
PUESTO: DIRECTOR DE ALUMBRADO PÚBLICO
JEFE ELECTRIFICACION RAMO 33

EMPRESA: H. AYUNTAMIENTO MATEHUALA 2009-2012
PUESTO: JEFE ELECTRIFICACION RAMO 33

PERITO RESPONSABLE EN PROYECTOS DE ELECTRIFICACIÓN

ANTE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD Y PROYECTOS ELECTRICOS EN MEDIA Y BAJA TENSION PARA OBTENER DICTAMENES DE UNIDADES VERIFICADORAS (UVIES) EN INSTALACIONES ELECTRICAS AUTORIZADAS POR LA SECRETARIA DE ENERGIA (SENER)

PERIODO: 2004 – A LA FECHA

PROYECTOS REALIZADOS:

• **DESCRIPCION DEL PROYECTO:**

- ELABORACION DE PROYECTOS EN MEDIA Y BAJA TENSION PARA EL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELECTRICA EN LA ZONA URBANA Y ZONA RURAL PARA EL MUNICIPIO DE MATEHUALA A TRAVEZ DE LOS PROGRAMAS DE ELECTRIFICACION PROVENIENTES DEL RAMO 33 CON REZAGO SOCIAL
- DISEÑO PARA LA RELOCALIZACION DE POSTES Y LINEAS ELECTRICAS TRONCALES EN MEDIA TENSION EN LA AVENIDA ROBLE PARA LA CONSTRUCCION DE GLORIETA EN EL MUNICIPIO DE MATEHUALA S.L.P
- DISEÑO DE LA RED DE ALUMBRADO PUBLICO EN CAMELLON CENTRAL PARA LA AVENIDA ROBLE Y GLORIETA CON SUBESTACION ELECTRICA PARTICULAR AUTOPROTEGIDA DE 25 KVA CON VOLTAJE DE OPERACIÓN DE 13,200 V/220-127 VOLTS.
- DISEÑO Y CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO PLAZA 5 DE MAYO CON SUBESTACION PARTICULAR TIPO PEDESTAL DE 75 KVA Y COMPARTIDA PARA ALIMENTAR AL EDIFICIO DEL PALACIO MUNICIPAL DE MATEHUALA
- DISEÑO Y CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO PLAZA JUAREZ MUNICIPIO DE MATEHUALA
- DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA INSTALACION ELECTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSION DEL CENTRO CULTURAL MUNICIPAL DE MATEHUALA CON SUBESTACION PARTICULAR TIPO PEDESTAL DE 45 KVA
- DISEÑO Y CONTRUCCION DE LA INSTALACION ELECTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSION DEL CENTRO DE REHABILITACION INTEGRAL (CRI) DE MATEHUALA S.L.P CON SUBESTACION PARTICULAR TIPO PEDESTAL DE 30 KVA.

- DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA INSTALACION ELECTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSION DEL MUSEO MUNICIPAL DE MATEHUALA S.L.P CON SUBESTACION PARTICULAR TIPO POSTE DE 25 KVA
- DISEÑO PARA LA REHABILITACION DE LA INSTALACION ELECTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSION PARA EL MERCADO FRANCISCO GONZALEZ BOCANEGRA CON SUBESTACIONES EN PARALELO DE 45 KVA C/U
- DISEÑO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN MEDIA Y BAJA TENSION PARQUE ALVARO OBREGON CON SUBESTACION PARTICULAR TIPO PEDESTAL DE 75 KVA.
- DISEÑO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN BAJA TENSION PARQUE VICENTE GUERRERO.
- DISEÑO PARA LA RELOCALIZACION DE LINEAS ELECTRICAS EN MEDIA TENSION PARA CIRCUITOS TRONCALES POR TRABAJOS DE PAVIMENTACION EN AV LERDO DE TEJADA ENTRE FLORES MAGON Y AV. ROBLE.
- DISEÑO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA AVENIDA CHIAPAS CON SUBESTACIONES PARTICULARES DE 15 A 25 KVA.
- DISEÑO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN BAJA TENSION PARA LA AVENIDA ANGEL VERAL DE MATEHUALA S.L.P.
- DISEÑO DE 8.5 KM PARA EL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN MEDIA Y BAJA TENSION PARA EL BOULEVARD TURISTICO EN LA CARRETERA 57 CON 11 SUBESTACIONES PARTICULARES DE DIFERENTES CAPACIDADES
- DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA INSTALACION ELECTRICA PARA EL MODULO DE HEMODIALISIS DE LA CLINICA 14 DEL IMSS DE MATEHUALA S.L.P INCLUYENDO SISTEMA ELECTRICO DE EMERGENCIA
- DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA INSTALACION ELECTRICA EN BAJA TENSION DEL MODULO DE BECARIOS DE LA CLINICA 14 DEL IMSS DE MATEHUALA S.L.P
- DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA INSTALACION ELECTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSION PARA LA CASA DE SALUD MENTAL DE MATEHUALA CON SUBESTACION DE PEDESTAL PARTICULAR DE 25 KVA
- DISEÑO DE LA RED DE DISTRIBUCION ELECTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSION CON SUBESTACIONES PARA PIES DE CASA FRACCIONAMIENTO BENITO JUAREZ ETAPA 1 Y 2 MATEHUALA S.L.P
- DISEÑO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO PARA CANCHAS E INSTALACION ELECTRICA EN MODULOS PARA EL PROGRAMA HABITAT EN LA COLONIA REPUBLICA DE MATEHUALA S.L.P
- DISEÑO DE LA RED DE DISTRIBUCION ELECTRICA CON SISTEMA HIBRIDO PARA PIES DE CASA EN EL FRACCIONAMIENTO PALMA DE ROMERO EN SUS DOS ETAPAS
- DISEÑO PARA LA REHABILITACION DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS EN MEDIA Y BAJA TENSION EN LA EMPRESA COMPAÑIA MEXICANA DEL DESIERTO EN MATEHUALA S.L.P Y EN EL MUNICIPIO DE GUADALCAZAR

