Teléfono: 945359996 / 945362911

"Año de la Universalización de la Salud"

Ica, Enero del 2020.

mguzmanpalomino@hotmail.com mgpalomino15@gmail.com

Señor(es):

Dpto. Recursos Humanos

Presente.-

De mi especial Consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a ustedes para Presentarme: Siendo Miguel Guzmán Palomino identificado con D.N.I 21557216 con Titulo Ingeniero Mecánico Eléctrico, con experiencia de haber participado en Montaje Eléctrico en (Planta Floculante) y Mantenimiento Eléctrico en (Planta concentradora) en Compañía Minera Antamina S.A.; Montaie Eléctrico en (Planta de Tratamiento de Humos) y Mantenimiento Eléctrico en (Planta de Acería y Planta de Tratamiento de Humos) en la Corporación Aceros Arequipa S.A., Montaje y Mantenimiento Eléctrico en planta de fraccionamiento de gas EPC-2 Plus Petrol Company S.A. (Pisco), Montaje Eléctrico en "Sociedad Minera Cerro Verde"-Arequipa; Techint S.A.C Proyecto de Ingeniería - Construcción de Campamento – Proyecto Peru LNG; Mantenimiento Eléctrico en Cajamarquilla (Votorantim Metáis): Montaje Eléctrico e Instalaciones de Bombas Sumergible Cercado de Perímetro e Iluminación de Sub-Estación de Bombeo - Mantenimiento, Montaje Eléctrico y QA/QC Parte Eléctrica Suministro de Agua – Proyecto Minero Pucamarca – Minsur (Tacna); QA En Proyecto Expansión Antamina; Mantenimiento Eléctrico Beneficio en Shougang Hierro Perú S.A.A.; Proyecto Misceláneo Eléctrico, Mantenimiento Eléctrico Misceláneo Contrato Marco en CIA. MINERA ANTAMINA S.A., Proyecto "TUBERIA DE IMPULSION DE RELAVES ATACOCHA-EL PORVERNIR" en CIA. MINERA MILPO S.A.A.; Mantenimiento de Instalaciones en EPC-2 PLUS PLETROL COMPANY (Pisco), Proyecto las BAMBAS-Mantenimiento Eléctrico/Instrumentista, Proyecto "Mejoras al Sistema de Iluminación de Planta Concentradora por observación de OSINERMIN-ANTAMINA", Proyecto y Mantenimiento (Parada de Plantas)-ANTAMINA/CHINALCO; Proyecto Cambio de 12 Impulsores Bombas GOULDS; comisionamiento y Arranque-Las Bambas; HLC Ingeniería y Construcción PROYECTO "CONSTRUCCION DE DOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE COBRE Y PLOMO" - ANTAMINA, Áreas Proyecto – Mejora, Central Hidroeléctrica Chaprin, Mantenimiento Mecánico Mina y Mantenimiento Eléctrico Planta Concentradora, ATACOCHA - NEXA.

Con conocimiento de computación, AutoCAD 2002 básico.

Con la estima que se merece de mi parte, espero sea considerada mi Postulación para una vacante que existiera en la empresa que Ustedes dignamente dirigen. Para lo cual adjunto mi Currículum Vitae correspondiente.

Quedo a su disposición para ampliar la información que considere necesaria. A la espera de sus noticias, se despide.

Atte.

Ing. Miguel Guzmán Palomino.

CIP: 138781

Teléfono: 945359996 / 945362911 (ICA).

CURRÍCULUM VITAE



I. DATOS PERSONALES:

Apellidos: GUZMÁN PALOMINONombres: MIGUEL RAYMUNDOFecha de Nacimiento: 15 de marzo de 1969

Estado Civil : Casado DNI : 21557216

Domicilio : Caserío Pongo Grande C-18 / Pblo. Nvo. – Ica.

E-mail : mguzmanpalomino@hotmail.com

mgpalomino15@gmail.com

II. ESTUDIOS REALIZADOS:

Educación Primaria : C.E. "Julio C. Tello"

Educación Secundaria : C.N. "San Luis Gonzaga" de Ica Educación Superior : U.N. "San Luis Gonzaga" de Ica

- Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica Bachiller de Ingeniería Mecánica y Eléctrica.

Título: Ingeniero Mecánico Electricista. /2007

CIP: 138781

EXPERIENCIA LABORAL:

EMPRESA CONFIPETROL ANDINA S.A - U.M ATACOCHA - Nexa

Area: Chancado, Molienda, Flotación y Filtros, y Mina.

Mejora en las áreas Planta Concentradora e Interior Mina – Trabajos Misceláneos y Apoyo a Los Trabajos de Operación en Central Hidroeléctrica Chaprin (Electricidad, Mecánico y Soldadura), Mecánico de Mantenimiento Interior Mina y Mantenimiento Eléctrico de Planta Concentradora.

Cargo: Supervisor de Proyectos – Soporte Mina / Planta Fecha: 19 de Junio 2019 Hasta el 31 de Enero del 2020.

EMPRESA HLC INGENIERIA Y CONSTRUCCION PROYECTO "CONSTRUCCION DE DOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE COBRE Y PLOMO" - ANTAMINA.

AREA DE PROYECTO: CONSTRUCCION; MONTAJE ELECTRICO E INSTRUMENTACIÓN MT/BT, PROTECCION ATMOSFERICA, PROTECCIÓN ATMOSFERICAS, MONTAJE DE TRAFO. DE POTENCIA 23KV/4.16KV - 5/6.25MVA, MONTAJE DE TRAFO. DE MT. 1250KVA 4.16KV/0.48KV, MONTAJE DE TABLEROS DE BT.

AREA: CONCENTADORA - MINERODUCTO.

CARGO: SUPERVISOR DE OBRA DE ELECTRCIDAD E INSTRUMENTACIÓN.

FECHA: 20 DE NOVIEMBRE 2018 HASTA 19 MARZO 2019.

EMPRESA METAL MECANICA S.A (EMEMSA) – CIA MINERA ANTAMINA S.A - MINERA CHINALCO PERU / LAS BAMBAS.

AREA DE PROYECTO / MISCELANEOS/OPERACIONES - E&I TRABAJOS MISCELANIOS MANTENIMIENTO DE E&I. - VISITA TECNICAS PARA COTIZACIONES EN AREA DE PLANTA CONCENTRADORA, FLOTACIÓN, REMOLIENDA, CHANCADO PEBLEES.

- * PARADAS DE PLANTA AREAS CONCENTRADORA Y CHANCADORA PRIMARIA EN ANTAMINA.
- * PARADA DE PLANTA AREA CONCENTRADORA MINERA CHINALCO PERU JUNIO 2018
- *PROYECTO CAMBIO DE 12 IMPIULSORES DE LA BOMBAS GOULDS"-LAS

BAMBAS; COMISIONAMIENTO DE MOTORES DE MT/4.16KV, ARRANQUE DE LAS

BOMBAS GOULDS MONITOREO DE PARAMETROS E INTEGRACIÓN A PROCESO

DE BOMBEO DE AGUAS RECUPERADA QUE ABASTECE A PLANTA

CONCENTRADORA.

CARGO: SUPERVISOR SENIOR ELECTRICO.

FECHA: 20 DE MARZO 2017 HASTA 19 DE NOVIEMBRE 2018.

GREENG ENGINEERING FIELD S.A.C-ANTAMINA

PROYECTO: "MEJORAS AL SISTEMA DE ILUMINACION DE PLANTA CONCENTRADORA POR OBSERVACION DE OSINERGMIN"

CARGO: INGENIERO SUPERVISOR ELECTRICO

AREAS: CONCENTRADORA (310-320-316-350-325-340-360)

Montaje Eléctrico, Revisión de DOSSIER de Calidad y Puesta en Marcha De Luminarias LEDS

HOLOPHANE Petrolux y Phuzion. FECHA: 22/07/2016 HASTA Diciembre 2016.

_ _ . .

Empresa Metal Mecánica S.A (EMEMSA) – Provecto las Bambas (Apurímac).

Cargo: Supervisor Electricista/Instrumentista.

Área: GERENCIA DE MANTENIMIENTO.

Supervisión: Coordinación con el Cliente para los trabajos diarios, Planta Concentradora Área 0310,

Flotación-Remolienda Área

0330, Chancadora Primaria Área 0210 - ELECTRICIDAD COBRE.

Planta Molibdeno-Relave-Espadadores de Cobre, Área 0510/0420/0340-ELECTRICIDAD MOLY.

03/11/15 Hasta 04/04/16.

Sodexo Perú S.A.C - (PLUS PETROL-PISCO.)

CARGO: JEFE DE MANTENIMIENTO

AREA: Mantenimiento.

Supervisión:

- Planta de Tratamiento de Agua Residuales.
- -Planta de Osmosis Inversa.
- Mantenimiento Equipos línea blanca.
- Supervisión a Contratas.
- Acopio de Residuos.

FECHA: 02/03/15 Hasta 01/09/15.

VyP Ice S.A.C – U.M ATACOCHA (CIA MINERA MILPO S.A.A)

AREA: PROYECTO "TUBERIA DE IMPULSION DE RELAVES ATACOCHA Y EL PORVERNIR"

CARGO: Supervisor Electricista.

Área Electricidad / Instrumentación / Mantenimiento.

01/12/14 Hasta 05/01/15.

COMSERTRAN S.A.C - CIA MINERA ANTAMINA.

CARGO: SUPERVISOR ELECTRICISTA

AREA: PROYECTO MISCELANEO/MANTENIMIENTO ELECTRICO MISCELANEO

CONTRATO MARCO POWER SYSTEM.

AREA: PLANTA CONCENTRADORA, TRUCK SHOP, STAKER, MINA.

- TRABAJOS MISCELANEOS, PARTICIPACION EN PARADA DE PLANTA MAYOR EN EN JULIO EN MOLINO ZAG 2 Y MOLINO DE BOLAS 04 CAMBIO DE VENTILADOR

DEL SISTEMA REFRIGERACION DEL ESTATOR.

FECHA: 26/06/13 HASTA 31/05/14.

SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A.

CARGO: SUPERVISOR GENERAL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO PLANTA BENEFICIO AREA: PLANTA MAGNETICA (Concentradora), PLANTA DE FILTRO, PLANTA PELLETS, CHANCADORA, RELAVES, EMBARQUE, CONVEYOR.

- -Mantenimiento de Motores Eléctricos Asíncronos: 100, 125, 200,250/HP Baja Tensión.
- -Mantenimiento de Motores Eléctrico Asíncrono:300,400,500,700/HP Media Tensión.
- -Mantenimiento de Motores Eléctrico Síncronos: 700, 1250, 2500, 4000/HP Media Tensión (MOLINOS DE BARRAS Y BOLAS).
- -Mantenimiento a MCC'S, Interruptores de Media Tensión 13.8KV/4.16KV
- Mantenimiento Electrobombas, Molino de Barras y Bolas.
- -Faia Transportadora.
- -Mantenimiento a celdas de Media tensión en Central Térmica Shougesa.

Mantenimiento Eléctrico a MCC.

-Supervisión de trabajos a empresas contratistas.

FECHA: 28/08/2012 HASTA 01/05/2013.

END PERU SAC - JACOBS PERU S.A.

PROYECTO EXPANSION ANTAMINA - HUARAZ.

CARGO: SUPERVISION, CONTROL DE CALIDAD DOSSIER FACILITY, CRP, TIE-INS -

CIA. MINERA ANATAMINA S.A.

AREA: CALIDAD

CARGO: SUPERVISOR QA.

FECHA: 15 NOVIEMBRE 2011 HASTA 31/05/2012.

JJC-SHRADERS CAMARGO S.A.C-PROYECTO MINERO PUCAMARCA – TACNA (MINSUR S.A).

MANTENIMIENTO, MONTAJE ELECTRICO y QA/QC PARTE ELÈCTRICA. PROYECTO SUMINISTRO DE AGUA - PROYECTO MNERO PUCAMARCA – MINSUR (TACNA).

CARGO: CAPATAZ ELECTRICISTA A.

- Mantenimiento Eléctrico (alimentación de energía grupo electrógeno a Tablero General, Iluminación, cableado, conexionado).
- Montaje Eléctrico (Pararrayo, Pozo a tierra, cableado, conexionado MCC a Bomba Horizontales; cableado, Conexionado de Variador de Frecuencia, Grupo Electrógeno a Bomba Horizontales).
- QA/QC Parte Eléctrica.

FECHA: 28/04/11 HASTA 22/10/11.

GIDEMA S.A.C – PROYECTO MINERO PUCAMARCA – TACNA (MINSUR S.A). 4300msnm - 4600 msnm. (No documentado)

- Ing. Residente.
- Instalación de Pozos de Agua al Proyecto: Instalación de bombas sumergibles, cableado de Fuerza, control e Instrumental, variador de Frecuencia, Instalación de Pararrayo, Pozos a Tierra, cercado perimétrico e iluminación, alimentación de energía grupo electrógeno a Tablero General.

FECHA: 10/01/11 hasta 03/04/11.

FASETEL INDUSTRIAL S.A.C - REFINERIA DE ZINC CAJAMARQUILLA (VOTORANTIM METIAS)

Mantenimiento Eléctrico de Planta, Mediante OT (Orden de Trabajo.) Preventivo y Correctivo;

Área 81-83-70-73-50-60, MCC, MOTORES. (Desmontaje, montaje, des conexionado,

Conexionado, reposición de motores, etc...) ELECTROBOMBAS, TABLEROS ELECTRICOS.

-Mantenimiento Eléctrico Mecánico y Mejoras de Extractores de gases Proyecto 320K.

Área 50 / 60.

CARGO: SUPERVISOR ELÉCTRICO MECANICO.

FECHA: 26/10/2009 hasta 15/05/2010

10/06/2010 hasta 10/09/2010

TECHINT S.A.C. - PROYECTO: PERU LNG

AREA: PROYECTO INGENIERIA/ CONSTRUCCION DE CAMPAMENTO.

CAMPAMENTOS: SANTA BEATRIZ SAN CLEMENTE – HUAYTARA I – HUAYTARA II

RUMICHACA HUANCAVELICA, 3990msn - 4308msn.

CARGO: OPERARIO I - ELECTRICISTA.

EXPERIENCIA: RESPONSABLE ELECTRICO; JEFE DE GRUPO EN EL AREA DE ELECTRICIDAD EN CONSTRUCCION DE CAMPAMENTO.

CABLEADO Y CONEXIONADO DE CABLES:3x120mm2 +1x50mm2 NYY; 3x70mm2 +1x35mm2 NYY; 3x50mm2 + 1x35mm2 NYY; 3x25mm2 +1x16mm2 NYY; 3x8+1x8 AWG; 3x10 +1x6mm2 NYY, 3x16 AWG; 3x14 AWG; 3x12 AWG.CONSTRUCCION DE POZO A TIERRA E INSTALACION DE PARA RAYO E ILUMINACION, CABLEADO Y CONEXIONADO DE TERNAS DEL GRUPO ELECTROGENO HACIA TABLERO GENERAL; CONEXIONADO DE TABLEROS DE DISTRIBUICION DE MODULOS O CARPAS; PORT CAM O CONT TAYNERS, OPERADOR DE GRUPO ELECTROGENO, MANTENIMIENTO ELECTRICO EN CAMPAMENTO.

Fecha: 19/01/08 HASTA 15/12/08.

TECNICOS ASOCIADOS SRL -ICA

EMPRESA DISTRIBUIDORA DE ENERGIA ELECTRICA (ERSA)

Proyecto: Instalaciones de Acometidas en Baja Tensión En Pisco-Playa.

Cargo: Supervisor de Obra.

EXPERIENCIA: Electrificación en Baja tensión, Acometida domiciliaría e Instalaciones de Medidores y

Puesta a Tierra. FECHA: 15/01/07 HASTA 11/07/07.

Gym S.A (SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A) - AREQUIPA

PROYECTO SULFUROS PRIMARIOS - CHANCADORA SECUNDARIA/TERCIARIA.

AREA: MATERIAL HANDLING - ELECTRICO

Cargo: Operario Electricista Industrial.

EXPERIENCIA: Montaje Eléctrico: Cableado ha sistemas de fuerza, control e Instrumentación,

(MCC, VARIADORES DE MT/BT, TRAFOS - MT, MOTORES DE - BT); Iluminación: Soporteria,

Cableado, Conexionado (CABLE TECK).

FECHA: 17/05/06 HASTA EL 21/09/06.

SKANSKA DEL PERU S.A - (PLUS PETROL PERU CORPORATION S.A)

Planta de fraccionamiento de Gas EPC – 2 (Pisco).

Cargo: Técnico Electricista. Área: Servicios Generales.

Experiencia:

Mantenimiento Eléctrico, Cableado y conexionado de tableros Eléctricos.

Fecha: 19/12/2005 hasta el 18/01/2006.

SERGLO S.A - (Corporación Aceros Arequipa S.A)

Área: Mantenimiento Planta de Acería,

Planta de Humos.

Cargo: Operario Electricista.

EXPERIENCIA:

Montaje Eléctrico, Mantenimiento Eléctrico en el Área de Acería y Planta de Humos.

Fecha: 27/10/04 hasta el 12/12/2004.

D.R.B INGENIEROS S.A.C (No Documentado).

(Corporación Aceros Arequipa S.A)

Cargo: Operario Electricista. Proyecto: Planta de Humos. EXPERIENCIA: Montaje Eléctrico: cableado a Sistemas de Control e Instrumentación.

Fecha: 01/10/04 hasta 25/10/04.

CONSORCIO GyM - SKANSKA S.A

PLUS PETROL PERÚ CORPORATION S.A.

Proyecto: Planta de Fraccionamiento de Gas EPC – 2. (Pisco)

Cargo: Operario Electricista

EXPERIENCIA: Montaje Eléctrico: Cableado de conductor METAL CLASS a Sistema

De Fuerza, Control e Instrumentación. Fecha: 13/02/2004 hasta 30/05/2004.

CAME S.A - (Compañía Minera Antamina S.A.)

Cargo: Operario Electricista.

Cursos:

- Inducción (Seguridad Industrial)

Compañía Minera Antamina S.A. - Octubre 2003, Julio 2005.

- LOCK OUT (Bloqueo y Señalización)

Compañía Minera Antamina S.A. - Enero 2004, Julio 2005.

EXPERIENCIA:

- Cableado de conductor Eléctrico de calibre 4/0 mm. Para sistema de fuerza de la

Sub-Estación Eléctrica hasta sitio de maniobra del Electrobomba.

- Proyecto: Floculante (Planta de tratamiento de agua), Montaje Eléctrico.
- Parada de Planta: Mantenimiento Eléctrico (Arrancadores Directos, MCC, Variadores de Velocidad de baja Tensión ACS-600 ABB) Enero 2004.
- Parada de planta: Mantenimiento eléctrico (Desmontaje y Montaje de

Condensadores en Variadores de velocidad de Media Tensión;

Desconexión y conexión de terminales de Motores.

Mantenimiento eléctrico de variadores de velocidad de media tensión. - Julio 2004.

MAN POWER S.A. - (Corporación Aceros Arequipa S.A.)

Área: Servicios Generales Cargo: Operario Electricista.

Fecha: 12/06/2002 hasta 22/09/2002.

01/10/2002 hasta 28/12/2002.

EXPERIENCIA:

- Cableado e instalación de cortocircuito termo magnético para equipo de aire acondicionado.
- Cableado de fibra óptica.
- Cableado e instalación de transformador de 14KVA., 440/220-380 voltios, Tablero de Distribución.
- Mantenimiento Eléctrico.

Referencias:

Ing. Saúl Gutiérrez Gutiérrez

Supervisor Senior Mantenimiento Eléctrico.

Cía. Minera Antamina S.A.

Ing. Franz Frisancho

Supervisor Senior Planeamiento Operaciones Concentradora.

Cía. Minera Antamina S.A.

Ing. Grande De la Cruz, Wilfredo

Supervisor Senior Electricista – Cobre.

MMG - LAS BAMBAS.

. Ing. Pablo Cipriano

Jefe De Mantenimiento.

U.M Atacocha - Nexa Resources

Ing. Cesar Moreno

Supervisor Senior De Proyecto.

SNC - LAVALIN.

- Ing. Cristhian Silva
 - Senior de Sistema de Potencia
 - Cía. Minera Antamina S.A
 - Supervisor Mantenimiento Eléctrico-Cobre.

MMG - LAS BAMBAS.

Ing. Pacheco Mayurí, César.

Área: Servicios Generales

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.

Ing. Edgar Mejía.

Ing. Residente

CAME S.A

Ing. Dante Ruedas. D.R.B INGENIEROS S.A.C

❖ Ing. Hugo Saldaña

Jefe Supervisor de Construcción de Campamento

TECHINT S.A.C

Ing. CLEDER YARASCA

Jefe. Supervisor Eléctrico/Instrumental.

VOTORANTIM METIAS

❖ EDWIN VILLANUEVA NAVARRO.

Supervisor: Eléctrico/Instrumental.

JJC-SCHRADERS CAMARGO S.A.C

❖ Ing. EDGARDO VASQUEZ HINOSTROZA.

JEFE QA/AC

JJC-SCHRADERS CAMARGO S.A.C

❖ Ing. JAIME QUEZADA

COORDINADOR ASEGURAMIENTO QA.

JACOBS PERU S.A.

❖ Ing. FELIX CHIPANA DE LA TORRE

SUPER INTENDENTE DE PLANEAMIENTO BENEFICIO.

SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A

❖ ROMAN GUTIERREZ

SUPERVISOR GENERAL ELCTRICO/INTRUMENTACION

SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A

Conocimientos de Computación:

D.O.S., Windows 95-98, Word 2000, Excel 2000, Internet, AutoCAD 2002 (Modulo I), SAP Básico.

CURSOS:

"CURSO TALLER INDUCCION GENERAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL"

Iveritas Global Holding Peru S.A (IGH GROUP) – para CIA. Minera Antamina S.A

14 y 15 de junio del 2013.

"INDUCCION Y ORIENTACION BASICA" en ISEM, para CIA. Minera Milpo S.A.A

27 y 28 de noviembre 2014.

"Introducción a la Elaboración de estándares generales y operativos"-ISEM

"Introducción a la Elaboración de Procedimientos Escrito de Trabajos Seguros PETS"-ISEM

"Investigación y Reporte de Incidentes"-ISEM.

"Identificación de Peligros, Evaluación y Control de Riesgos"-ISEM

Realizado en las Instalaciones de SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A

FECHA: AGOSTO DEL 2012 HASTA ABRIL 2013.

"Curso Básico Gestión de Mercancías Peligrosa", Desarrollado en las Instalaciones de la EMPRESA SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A., el 18 y 19 de setiembre del 2012.

"Curso Básico de Seguridad Portuaria", Desarrollado en las Instalaciones de la EMPRESA SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A., EL 20 de Setiembre del 2012.

"Inducción general de seguridad e higiene minera"-ISEM.

Fecha: lima 14 – 15 de noviembre del 2011.

"Seminario Taller de Instalaciones Eléctricas Industriales"

U.N. "San Luis Gonzaga" de Ica. Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, H&P Industriales S.R.L. Ica, 25 de Octubre de 1997 a 21 de Febrero de 1998.

"AutoCAD V-10" Sistemas Informáticos "Sebastián Barranca" de Ica.

06-11-97 al 06-01-98.

Capacitación en computación e Informática:

"Programa Nacional de Informática"

Módulos Formativos Aprobados/cursos:

Microsoft /Introducción a la Informática, Windows 98, Word 2000, Excel 2000

Realizado desde 03/07/2000 hasta 08/11/2000. **SENATI – PISCO.**

"AutoCAD 2002". (Modulo I). Realizado abril – Mayo del 2005. S.E.N.A.T.I – PISCO.

Capacitación en Automatización Industrial:

"Control Eléctrico"

Instituto Superior Tecnológico Público "José Pardo " de Lima

Desarrollo desde 19/03/2001 hasta el 11/04/2001.

"Controladores Lógicos Programable I " PLC I.

Universidad Nacional de Ingeniería de Lima

Realizado del 07 de Julio al 04 de Agosto del 2001.

"Controladores Lógicos Programables II" PLC II.

Universidad Nacional de Ingeniería de Lima

Realizado del 05 al 29 de setiembre del 2001.

"**Técnico de Montajista Industrial**" Plus Petrol; Consorcio GyM Skanska; U.N. San Luis Gonzaga de Ica, Facultad de Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Electrónica y Sistemas FIMEES; Asociación de Técnicos Egresado del Senati ASESURM. – Pisco. **Del 07 al 13 de Mayo de 2004.**

"Puesta a Tierra a Instalaciones Eléctricas".

Realizado: 26,27 y 30 de Mayo del 2005. (S.E.N.A.T.I – PISCO)

Seminarios:

"Dibujo Mecánico a través de Sistema computarizado"

U.N "San Luis Gonzaga" de Ica. - Octubre - 1991.

"I Ciclo de Conferencias" U.N. "San Luis Gonzaga" de Ica.

<u>Temas</u>: Tubería en PVC, accesorios y aplicaciones, Energías renovables, Energías del Futuro, Mantenimiento Industrial, Telemática. – Julio - 1997.

"Desarrollo de las Telecomunicaciones en el Perú: La Experiencia Reguladora"

(OSIPTEL) Julio - 1998.

"Mantenimiento de Línea de Transmisión"

(Senati Z.I. H.A. ETECEN) Pisco. Julio - 2000.

"Tecnología de Información para la conservación y eficiencia energética"

Universidad Nacional de Ingeniería de Lima. Julio - 2001.

"Optimización en la Selección de Conductores Eléctricos"

U.N. "Mayor de San Marcos" Fac. Ing. Electrónica – INDECO (Lima). Octubre-2001.

DISPONIBILIDAD INMEDIATA.

Pretensiones Económicas: A tratar.

Ica, Enero del 2020.