

Curriculum Vitae

LUIS ENRIQUE PICÓN BUGUEÑO

Chileno
44 años
10.924.374-4
lpiconb@gmail.com

Manuel Bulnes 3585
P. Ohiggins
Calama
(55) 2338896 – (09)51985160

Camino del Inca 798
El Bosque
Santiago



I.- Presentación

Profesional con capacidad de conducción y organización, habituado a trabajo bajo presión y en logros de metas. Conocimiento de una variada gama de software a nivel de usuario y de programación (Autocad, MSOffice, Visual Basic, etc.)

II.- Estudios

- a) Enseñanza Media
Instituto del Mar “Almirante Carlos Condell”
Iquique
Grado Técnico en Mandos Medios
Técnico en Mecánica Naval
De 1986 a 1988
Obtención de Beca Presidente de la República
- b) Estudios Superiores
Universidad de Tarapacá
Arica
Ingeniería de Ejecución Mecánica
Mención Diseño
De 1989 a 1995

Universidad de Tarapacá
Arica
Ingeniería Civil Mecánica
De 1996 a 1997 (Cong.)

III.- Conocimientos Obtenidos

Dominio de Software a nivel de usuario

- Entorno de trabajo : Windows v1.3, v3.11, v95, v98
Lotus
- Smart Suite, MSOffice v 7.0, V97 Corel WordPerfect Suite
- De dibujo : AutoCAD V12 w, V13w, V14w, 2000

Curriculum Vitae

- Planillas electrónicas : Lotus v123, v5w, Excel, Quattro
- Editores de Texto : WordPerfect 5.1, 5.1w, AmiPro, Word, Work.
- Lenguajes de Programación : TurboPascal v5,v6, Visual Basic v 4.0w, v5.0w.
- Bases de Datos : dBase f.w., Access V 7.00.

Dominio de Software Ingenieriles

- Cálculo de Desarrollo (Calderería)
- Cálculo de Vigas
- Cálculo de Hormigón Armado
- Cálculo de Elementos de Máquinas
- Cálculo de Estructuras basado en Elementos Finitos SAP2000 V6.11
- Cálculo de Estructuras CYPE INGENIEROS, Metal3D
- Cálculo de Secciones de Perfiles CFS LT v3.5

Alumno Ayudante de :

- Laboratorio de Automatización, (instalación de circuitos neumáticos y electroneumáticos.
- Aplicaciones computacionales.
- Procesos Industriales

Cursos

- Aplicación de Normas de la Serie ISO 9000
Facultad de Ingeniería, Departamento de Mecánica
Universidad de Tarapacá, Arica 1997
- “Higiene y Seguridad Industrial”
Pontificia Universidad Católica, Arica 1997

Otros :

- Desarrollo de Apuntes “Principios de Mantenimiento Preventiva”, con la colaboración de Sociedad Minera El Teniente S.A., Arica 1993
- Implementación de Plan de Mantenimiento Preventivo a Grúa DUR-A-LIFT, Modelo DSFL - 36, a EMELARI, Arica, 1994.

IV.- Experiencia Laboral Profesional

Año 2006 - 2013

ERS Ingeniería – Socio y Gerente Técnico, Proveedor del Estado en Mercado Público (ChileCompra), Principales Proyectos :

Escuela de Carabineros ESCAR

- Reparación y Mantención Sistema Central de Elevación de Aguas (Hidropack) de 20.000 lts.
- Reparación y Puesta en Marcha del de Sistema Centralizado de Calefacción ; Calderas y Bombas de Impulsión
- Reparación y Puesta en Marcha de Ascensores Hidráulicos Principales.
- Diseño e Instalación de un Sistema de Riego del Óvalo Principal y Cancha Deportiva
- Mantención de Piscina e Hidropack del Polideportivo
- Mantención del Sistema de Ventilación del Polígono de Tiro

Escuela de Formación de Carabineros ESFORCAR

- Reparación y Mantención de los Sistemas de Elevación de los distintos edificios
- Diseño, fabricación y Montaje de Sistema de Blancos Móviles y Deslizables del Nuevo Polígono de Tiro

Hospital Padre Hurtado

- Diseño y Construcción del Sistema de Drenaje de Aguas Lluvia Sector de entrada de emergencia de Ambulancia

Hospital Barros Luco

- Reparación y Mantención del Sistema de Calefacción, Boiler y Bombas de Recirculación

Hospital Roberto del Rio

- Reparación y Mantención del Sistema de Calefacción, Boiler y Bombas de Recirculación

CESFAM Cóndores de Chile, Carlos Lorca y Orlando

Letelier, Municipalidad de El Bosque

- Reparación y Mantención del Sistema de Elevación de Aguas (Hidropack)
- Reparaciones de Fugas Subterráneas (Emergencias Sanitaria)

Dirección General Gendarmería de Chile – CAS y Máxima

- Reparación y Mantención del Sistema de Elevación de Aguas Servidas
- Provisión e Instalación de Bombas y Piping en los mismos Sistemas
- Atención de Emergencia Sanitaria

Brigada de Operaciones Especiales BOE

- Mantención Sistema de Bombeo Piscina CEA (Centro de Entrenamiento Anfíbio)

Universidad de Chile

- Escuela Forestal, Recuperación de Vigas Laminadas 27 Ton.

Curriculum Vitae

- Escuela de Minas. Diseño y Fabricación de un Sistema Didáctico Filtro de Placas y Bombas
- IDIEM, Reparación y Mantención de Molinos de Bolas Humbolt

Sename CRC San Bernardo

- Reparación y Mantención Sistema de Elevación de Aguas (Hidropack) y Red Húmeda

Contratos Particulares

- SDI-AISL, Verificación Estructural de Altillo CD Ripley Pudahuel
- SDI-AISL, Verificación Estructural y Montaje Altillo 6.000 mt2 CD Falabella – Lo Espejo
- Acero Racks, Verificación Estructural de Rack, CD Sodimac Coronel
- Nevados de Chillán, Tabiquerías y Revestimientos, nuevo Hotel Nevados de Chillán, Valle Las Trancas

Año 2005

Prestación de Servicios :

Supervisor Control de Calidad y Certificación ISO9001:2000
BUCYRUS CHILE LTDA. Proceso de Reparación Baldes de Pala Bucyrus y P&H Centro de Servicios Antofagasta.

Inspector Técnico de Obra, INSEACHILE S. A., Proyecto Aumento Capacidad de Beneficio , Sistema Extracción de Polvo Codelco Chile Div. El Teniente. (Prestación de Servicios)

Año 2001 - 2004

Ingeniero de Proyectos y Ventas Técnicas, INPROTEC LTDA., Distribuidor de Productos INSTAPANEL. Estudio de Propuestas, Cubicaciones, Ventas de Provisión e Instalacion de Cubiertas y Revestimientos Metálicos.

Año 2000 - 2001

Jefe Departamento Técnico, MECALUX CHILE LTDA., Cálculos Antisísmicos, Planificación y Supervisión de Montaje Ventas Técnicas de : Estructuras Metálicas para Almacenamiento, Racks Selectivo, Racks Penetrables, Entreplantas Metálica, Estanterías de Ángulo Ranurado, Cálculo de Costos.

Año 1998

Ingeniero Administrador de Obra, STEIN ING. Y CÍA. LTDA.

Trabajos Destacados

Curriculum Vitae

- Montaje Estructura de Refuerzo Edificio Torre Centenario, Santiago Centro, Moller y Perez Cotapoz.
- Montaje Estructura Gruesa 200 Tns. Torre de Secado, Planta Colún, Quezada y Boechst., La Unión X Región.
- Desarrollo de Sistema de Gestión de Presupuestos (Visual Basic/Access.)

Año 1997	Ing. Jefe Div. Mantenimiento VALENSA Ltda., desarrollo de Plan de Mantenimiento Preventivo a Sistema de Captación de Polvo (48 Filtros de Mangas, Planta Cerro Blanco, Til - Til) y de Proyectos de Ingeniería, CEMENTO POLPAICO.
----------	---

Año 1995 - 1996	Septiembre en adelante, TECNICONTROL INGENIERIA LTDA. TCI, Arica, como Inspector de Control de Calidad, Balanceo Dinámico, Insp. por Partículas Magnéticas, Ultrasonido, Liq. Penetrantes a partes y piezas, Control Dimensional :
-----------------	--

Labores Destacadas

- Control Dimensional a Cubos y Estructura GE772, GE776, GE788.
- Balanceo Dinámico a Rodete Pelton Turbina Central Hidroeléctrica, Chapiquiña, Int. de Arica.
- Control Progresivo de Fallas a ejes a vagones, por medio de Ultrasonido, FF.EE., Arica.
- Control y Diagnóstico a Chancadores Symons 7', Codelco El Salvador.
- Asistente de Jefe de Producción (Supervisión, Confección de Presupuestos), CORMETAR S. A., Arica
- Control Dimensional a Chancadores Primarios, Secundarios y Terciarios Cía. Minera Maricunga, III Región
- Prestación de Servicios a CORMETAR S.A., Arica, para el desarrollo de Proyectos de Ingeniería (Estructura de Inspección TankFarm, Diseño Sistema de Recuperación de Cátodos, Diseño Sistema de Inspección Zona de Zunchado, Diseño Sistema Stand-By en descarga de Ácido Sulfúrico, Diseño de Sistema de Inspección a Rueda de Transferencia, etc.), además del desarrollo de las bases técnicas para Sociedad Contractual Minera El Abra.

V.- Experiencia Laboral No Profesional

Constructora BESALCO, como ayudante de Carpintero, construcción Villa Huaytiquina, Calama, 1987.

Constructora TENENGE S.A., como ayudante de Soldador, montaje Horno Flash, Chuquicamata, 1988.

Práctica Técnico-Profesional en **Empresa Pesquera MARBELLA S.A.** Iquique. 1989

Curriculum Vitae

Constructora BDS como Mecánico II, Proyecto J1, Chuquicamata, 1990

Constructora Ramirez, como Capataz Subcontratista en Albañilería y Carpintería, Const. Edificio Consalud, Calama, 1991.

1° Práctica Profesional Universitaria, ***Empresa Metalmecánica IMECO HG***, Arica, 1993

Empresa de alimentos ***ALFIN S.A.***, como Control Administrativo, Quebrada Blanca, Iquique, 1994

2° Práctica Profesional Universitaria, ***Maestranza TECNOMETAL***, Arica, 1995.

Ing. Luis Picón B.