

CURRICULUM VITAE

INFORMACION PERSONAL

Nombre: Juan Rodrigo Muñoz Ortega.
Rut: 12.557.831- 4.
Fecha de nacimiento: 9 de Marzo de 1974.
Estado Civil: Casado
Dirección: Calle Portezuelo del Cepo # 7560, Comuna de Puente Alto, Santiago
Tel. Celular: 787 930 47 – 64 898 605
Correo Electrónico: jmortega74@yahoo.es;
Licencia de Conducir: Clase B, al día.

PERFIL PROFESIONAL

Especialista en mantenimiento de sistemas de control e instrumentación industrial, equipos eléctricos de baja tensión, tableros eléctricos, salas eléctricas. Además con experiencia en sistemas de Radiofrecuencia, transmisores y sistemas de control de antenas.

FORMACION ACADEMICA

2000 – 2004

Universidad Técnica Federico Santa María.

Ingeniero de Ejecución en Control e Instrumentación Industrial. (Titulado)

1993 - 1996

Academia Politécnica Naval. Armada de Chile.

Técnico Electrónico Nivel superior. (Titulado)

EXPERIENCIA LABORAL

Supervisor Eléctrico-Instrumentista para empresas contratistas *High Service* y *Andescas* en faena minera Los Bronces, (Santiago).

Funciones: Supervisar el mantenimiento preventivo y correctivo de las especialidades eléctricas e Instrumentistas en la Planta de Chancado Primario y Plantas de Molienda. Entre los equipos se cuenta: salas eléctricas, transformadores, motores, CCM, instrumentación, y sistemas de comunicación. Realizando además actividades de montaje y atención de fallas operacionales.

2011 - 2012 Swedish Space Corporation (SSC Chile)

Ingeniero de Operaciones en *SSC CHILE*, en la estación de control y rastreo satelital de Peldehue, Santiago.

Funciones: operar los sistemas de rastreo satelital, ya sea antenas, equipos de Radiofrecuencia y Telemetría para dar apoyo a las diferentes misiones de las agencias espaciales. Además de la realización de mantenimiento preventivo.

2008 – 2011 Antofagasta Minerals , Los Pelambres

Supervisor y jefe de turno de Instrumentación para empresa contratista *CIMAP Ltda.* en faena minera Los Pelambres, (IV Región).

Funciones: Supervisar el mantenimiento planificado y la calibración de la instrumentación en las plantas Concentrador, así como la atención de fallas y emergencias operacionales en la planta de molibdeno, tanques y relaveductos.

2007 - 2008 Codelco, división El Teniente

Ingeniero de Terreno para empresa contratista *Chesta Ingeniería*, en faena minera El Teniente.

Funciones: Supervisar el mantenimiento preventivo y correctivo de la Plataforma de Comunicaciones O.B.N. (*Optical Backbone Network*) y del sistema de control de Señalización Ferroviaria subterránea del nivel “Teniente 5”.

2006 – 2007 Codelco, división Andina

Técnico de mantenimiento en la empresa *ABB S.A.*, en el proyecto P.I.I.T.D

Funciones: realizar mantenimiento preventivo a la instrumentación, PLC, circuitos de cctv y sistemas de comunicación de Plataforma de Comunicaciones *O.T.N- (Open Transport Network.)* en Codelco, División Andina.

1992 – 2005

Armada de Chile.

2000-2005. Inspector Técnico para la Dirección de Ingeniería de Sistemas de Armas de la Armada de Chile (en la planta de ASMAR Talcahuano), en el área de electrónica durante los periodos de mantención mayor de los buques de la Armada y para proyectos de construcción de buques.

1997-2000. Periodo de desempeño como técnico electrónico para el mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas de armas en los buques de combate de la Armada de Chile (sistemas de RF, control de antenas, radares).

1992-1996. Periodo de instrucción militar en la Escuela de Grumetes (Isla Quiriquina) y formación académica en la Academia Politécnica Naval.

CAPACITACIONES

2012 .- L3 Datron Communications Advanced Technologies

Operation and Maintenance of 13 Meter Antenna System
Santiago – Chile

2011 .- Comisión Chilena de Energía Nuclear

Curso de Protección Radiológica, para trabajos con fuentes radiactivas
Minera Los Pelambres

2008 .- Consultora D&H

Responsabilidad Civil y Penal en la Supervisión
Codelco – División El Teniente.

2007 .- ABB S.A. Chile

Controlador AC-800 M, de ABB.
Dictado por ABB S.A.

2003.- Universidad Técnica Federico Santa María.

Programación PLC Allen Bradley.
Dictado por Universidad Técnica Federico Santa María.

1999.- Dirección de Ingeniería de Sistemas Navales.

Sistemas de Control, para transmisores de RF en las bandas Ku y Ka
Dictado por Empresa IAI-ELTA, Israel.

1997.- Academia Politécnica Naval.

Sistemas de Radares, de las bandas HF y EHF.
Dictado por Armada de Chile.

REFERENCIAS

- David Berrios A., Jefe Mantención Eléctrico-Instrumentista
Anglo American, División Los Bronces
Teléfono fijo: (022) 215 5838
Celular: 63003993
E-mail: david.berriosa@angloamerican.com
- Marcelo Morales, Jefe Departamento de Operaciones
Swedish Space Corporation (SSC Chile), Santiago
Teléfono: (22) 698 1702
Celular: 95081224
E-mail: marcelo.morales@sscspace.com

**Juan Rodrigo Muñoz Ortega
RUT 12.557.831-4
SANTIAGO, 2015**