

# CURRICULUM VITAE

## DOMINGO MARCELO CRUCIANI VERA

Técnico Construcción

---

Técnico en Construcción líder, pro activo y dispuesto a asumir nuevos retos aplicando conocimientos de la metodología Six Sigma. Cuento con más de 7 años de experiencia en el rubro minero, desde fabricación de revestimientos para molinos, fabricación de estructuras metálicas, reparación y fabricación equipo minero, montaje metal mecánico desempeñándome en el área de Ingeniería y aseguramiento de la Calidad en los últimos años. Poseo competencias personales orientadas a un buen nivel de comunicación, planeamiento de producción, manejo de personal y trabajo en equipo. Actualmente complementando con los estudios en Ingeniería en Gestión Calidad.

### 1. ANTECEDENTES PERSONALES.

Nombre	:	Domingo Marcelo Cruciani Vera
Título	:	Técnico en Construcción, 2005-2007 Instituto Profesional DuocUC, Valparaíso Aprobado con Distinción
Diplomado	:	En Inspecciones Técnicas de Obras, 2007 Instituto Profesional DuocUC, Valparaíso Mejores evaluados.
Cursos	:	-Control de Calidad en Soldadura, 2008, Ceti, INDURA -Nivel I, Ultra sonido, 2013, Crececap -Protección radiológica, 2015, Instituto protección radiológica -Uso 3D FARO.
Nacionalidad	:	Chilena/Italiana
Nacimiento	:	27 de Marzo de 1971.
RUT	:	11.736.476-3
Estado Civil	:	Casado
Celular	:	9 44770493
telefono	:	32 2700591
E-mail	:	<a href="mailto:dcrucianiv@yahoo.com">dcrucianiv@yahoo.com</a>

Domicilio : Garay 1140, casa G, Villa alemana.

## 2. RESUMEN DE EXPERIENCIA LABORAL.

DT hiload, grupo Komatsu 2017-2018.

-Supervisor de turno de operaciones, en fabricación y reparación de equipo minero.

Principales responsabilidades y funciones:

- Liderar planta multidisciplinario en la fabricación de equipo minero.
- Velar por el cumplimiento de procedimientos y standard de calidad durante la fabricación.
- Liderar grupo contratista apoyo taller en la reparación de baldes y palas.
- Controlar las HH asignadas a las tareas.
- Mantener la producción diaria de acuerdo a planificación, para no afectar rutas críticas.
- Responsable de las maniobras de carga y descarga de equipos.
- Retroalimentar al jefe de planta con los avances y participar en la planificación de taller.
- Seguimiento y análisis de no conformidades.
- Apoyo en terreno en procesos de fabricación.
- Responsable de mantener continuidad en partes y piezas generadas por colaboradores externos en el proceso productivo.
- Responsable en la generación de documentos en la trazabilidad de producto.

Principales logros.

- Control sistema control de asignación de trabajos de taller en la fabricación.
- Implementar sistema de reporte de avance que retroalimenta la planificación.
- Generar sistema de control de envío de tolvas formado kit (para armar), lo que permite estandarizar esta tarea.
- Implementar control de armado de cajones de accesorios, estandarización de la tarea.
- Mejora al proceso de arco sumergido al implementar modificación a los cabezales de soldadura logrando ejecutar la misma tarea en menos tiempo.
- Análisis las maniobras más críticas para cambio de ramales ya sea por factor de seguridad como por funcionalidad dentro de taller.
- 

Metso2012 – 2016.

-Control Calidad en proceso productivos en fabrica elementos de desgaste molinos.

Sus principales responsabilidades y funciones:

- Llevar estadísticas de producción, generando herramientas de mejoramiento continuo por medio de Oportunidades de Mejora.
- Hacer seguimientos de causas raíces por medio de Productos No Conformes siendo el responsable de las acciones y efectividad.
- Análisis de reclamos clientes.
- Cargo de inspector dependiente del Gerente de Ingeniería de Proyectos

- Inspecciones a las aéreas de producción, teniendo conocimientos en aceros, soldaduras, caucho, vulcanizado, granalla y pintura.
- Controles dimensionales, registros y calibraciones de equipos.
- Responsable de las revisiones de planos antes de pasar a producción, verificando, en base al conocimiento del proceso productivo, la no existencia de posibles problemas en la línea de fabricación.
- Asistir al área de soldadura realizando ensayos de nuevos diseños.
- Conocimientos en normas de soldadura AWS D1.1/D14.3 y END UT/PT.
- Realización de pruebas y ensayos de nuevos productos.
- Pruebas en terreno de piezas nuevas (montaje), asistencia al cliente.
- Responsable de la trazabilidad de productos.
- Responsable de liberaciones de productos terminados.

#### Principales logros.

- Creaciones de herramientas para controles en áreas con exceso de papelería, aportando a la certificación de trazabilidad de los productos fabricados.
- Evaluación y adquisición de equipos en áreas de granalla y pintura, digitalización de datos de control de procesos mirando hacia la integración de los controles de fábrica.
- Seguimiento de las acciones de productos no conformes (PNC) aplicando mejoras en procesos optimizando tiempo y disminuyendo los costos asociados.
- Optimización de los tiempos de moldeo aumentando la disponibilidad de las prensas.
- Mejora en los planos traspasados a producción disminuyendo errores por interpretación o construcción.
- Asistencia a proveedores externos referente al armado de estructuras, verificación en terreno de máquinas de armado para evitar errores de construcción, liberando piezas en terreno previo despacho a fábrica, con esto disminuyo notablemente el porcentaje de rechazo en el montaje optimizando tiempos de producción.

Minetec 2010 – 2012.

- Control Calidad procesos productivos Maestranza de la Región de Valparaíso.

#### Sus principales responsabilidades y funciones:

- Ejecutar procedimientos de fabricación y reparación de componentes mineros.
- Evaluar, Proyectar y Supervisar los trabajos de reparación, construcción y mantención, ejecutados al interior de la maestranza por personal interno o externo.
- Supervisar cumpliendo los estándares de seguridad, salud ocupacional, calidad y medio ambiente, en los trabajos desarrollados en construcción y mantención, ejecutados al interior de la empresa por personal interno o externo.
- Control de mantenimiento de equipo minero así como la programación de reparaciones en terreno.
- Asistir al Jefe de Planta en la evaluación de proyectos.
- Mantener actualizados y disponibles la documentación y los registros del Sistema de Control de Procedimientos, bajo norma AWS D1.1/D14.3.

- Asistir Jefe de la Planta, en la realización de informes de liberación de componentes mineros fabricados en Planta.

Sus principales logros:

- Mantener los estándares establecidos en los contratos con nuestros clientes (El Soldado – Andina – Pelambres).
- Re-estructurar sistema de control de mantenimiento de equipo minero.
- Realizar mejoras a las reparaciones que han sobrepasado las expectativas de horas operativas de los componentes de los clientes.
- Formación equipos de mantenimiento y fabricación.
- Asistencia de mantenimiento en Faena de equipos.
- Desarrollar mejoras en procesos, desarrollando herramientas de fabricación y/o mantención.

Contratista 2009 - 2010

- Técnico en Construcción.

- Responsable de reconstrucciones e inspecciones de estructuras metálicas, así como evaluación de remodelaciones.
- Evaluar estado de estructuras existentes.
- Supervisar cuadrillas de reparación externos.
- Supervisar cumpliendo los estándares de seguridad, salud ocupacional, calidad y medio ambiente, en los trabajos desarrollados en construcción y mantención.

De las actividades asociadas a su cargo, destacan:

- Mantenimiento de estructuras metálicas.
- Verificación de levantamiento topográfico.

Fundación Integra 2007 - 2009

- Técnico en Construcción

- Responsable de levantamientos a estructuras existentes.
- Actualización de planos estructurales.

De las actividades asociadas a su cargo, destacan:

- En un corto tiempo actualizar todos los planos de las instalaciones requeridas.
- Aprovechamiento del terreno.
- Proyección de ampliaciones para futuros proyectos (Autocad)
- Supervisión de construcción cubiertas metálicas.
- Asistente en la recepción de estructuras (estructuras soportantes, estanques y cañerías)

2000 – 2007

- Administrativo

Responsable de las licitaciones para Instituciones Fiscales, por vía Portal de Proveedores.

De las actividades asociadas a su cargo, destacan:

- Captar como clientes instituciones Fiscales como son Gendarmería-Armada de Chile-Servicio de Salud Valparaíso Quillota-SAMU-REMA.
- Administración de bodega de repuestos e insumos

### 3.- ESTUDIOS SUPERIORES.

- DuocUC de Valparaíso.  
Titulado de Técnico en Construcción. Aprobación con Distinción.
- DuocUC de Valparaíso.  
Diplomado en “Inspecciones Técnicas de Obras”. Mejores evaluados.
- Universidad Técnica Federico Santa María  
Actualmente en proceso de tesis de Ingeniería en Gestión Calidad.

### 4.- PRACTICA PROFESIONAL.

2007

- Alumno en Práctica – Técnico en Construcción – Fundación Integra.

Área: Mantenimiento:

- Actualización de Archivo Técnico de instalaciones.
- Inspecciones de recepción de trabajos de terceros.
- Levantamiento de instalaciones quinta región.

### 4.- MANEJO DE SOFTWARE.

- Manejo de Plataforma Offices: Word, Excel ,Power Point.
- ACAD 2006 Software para dibujo Técnico.
- MS PROJECT.
- Lotus, Outlook

### 5.- CURSO.

- 2008: Curso: Control Calidad en Soldaduras, CETI - Indura Cerrillos
- 2013: Curso Nivel I en Inspección con Ultrasonido, Crececap-Concón.
- 2014: Curso protección radiológica, Instituto de protección radiológica.
- 2018: Certificación en manejo puente grúa, Universidad central Santiago

### 6.-IDIOMA.

Ingles, Nivel intermedio.

