

## Andrés Israel González Gaete

13.474.195 - 3

Esdras 890 Maipú.

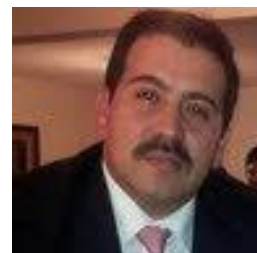
Casado.

Licencia de conducir clase B.

Ciudad de Santiago, Chile

Teléfono (6)4890693

e-mail: [ingenieriaagg@Gmail.com](mailto:ingenieriaagg@Gmail.com)



---

### Resumen Ejecutivo

Estimados Señores:

Soy un emprendedor y trabajador Ingeniero en Mantenimiento Industrial, orientado al aseguramiento de resultados, mi experiencia laboral la he desarrollado, en educación y en procesos industriales, tanto en proyectos de investigación como en innovaciones de aplicación industrial. Me encuentro altamente motivado, con un objetivo claro por mejorar el desempeño y aumentar la eficiencia global de la compañía, optimizando el uso de recursos económicos y humano, estableciendo y cumpliendo objetivos desafiantes, excediendo las metas comprometidas con alta calidad.

Con herramientas y experiencia idónea para el manejo en Equipos de trabajo, muy exigente, comprometido y disponible para trabajar en regiones o fuera del País.

Mi experticia, la he desarrollado en las siguientes empresas:

- ☐ Duoc-UC San Joaquín, Coordinador Académico de la escuela de Ingeniería a cargo de las carreras de Maquinaria vehículos pesados, mantenimiento industrial y Mantenimiento Electromecánico mención industrial, mención predictivo.
- ☐ Colegio Polivalente Don Orione, Docente Instructor Técnico Profesional.
- ☐ Serpromind, Supervisor de Mantenimiento contrato para Angloamerican los bronce.

La experiencia laboral y el trabajo desarrollado más los estudios efectuados, me han proporcionado fuertes y sólidos conocimientos, tanto técnicos como administrativos y de gestión, con un alto manejo en trabajo con personas, asegurando su interacción en bien de las instituciones y el aumento de sus rendimientos, forma paralela en disminución de costos.

La madurez adquirida se orienta en nuevas estrategias de gestión del mantenimiento y rendimiento de sistemas, dando énfasis a la seguridad de las personas, calidad del producto y cuidado del medio ambiente, todo esto, bajo claros conceptos de confiabilidad y mejora continua.

Actualmente me desempeño como coordinador académico en la Escuela de Ingeniería, Duoc-UC san Joaquín en las carreras de Maquinaria vehículos pesados y mantenimiento industrial. También Imparto cátedras en la misma escuela, Liderada por Sr. Mario Quintanilla J. Sub Director de Escuela de Ingeniería área minería y mantenimiento industrial.

Mis objetivos se centralizan en dirigir a los Docentes de las carreras en el desarrollo académico de las carreras, control de deberes formales de los Docentes, planificación semestrales de actividades de extensión y académicas, evidenciar indicadores de calidad, apoyo a la escuela en reuniones representativas, administrar y dirigir toma de exámenes semestrales y de título, toma de decisiones de situaciones especiales de Docentes y Alumnos.

En la Escuela Polivalente Don Orione desempeño funciones en el área técnica dirigida por Sr. Eduardo Vásquez C. Jefe del área Técnico Profesional, asociada a capacitación e instrucción en las especialidades de Mecánica Industrial y Electricidad, generación de proyectos de inversión y de aplicaciones industriales.

Mi espíritu de crecimiento me a llevado a interactuar en este último tiempo en la minería, en la cual, me he desarrollado como supervisor de mantenimiento por la empresa Serpromind, en paradas de planta de la faena minera los bronce liderada por Angloamerican, en donde, reportaba directamente al gerente de la empresa Sr. Francisco Contreras R. con los estados de avance del mantenimiento, responsable del turno y maquinaria utilizada, encargado de cumplir satisfactoriamente los requerimientos y estándares exigidos, tanto en seguridad y solicitudes de nuestros clientes.

A continuación, les presento un detalle de mis estudios, experiencia profesional y además, las referencias directas que respaldan lo señalado.

### **Resumen de Habilidades / Cursos de Capacitación**

- ☐ 2000 Seminario Estructura del Conocimiento.  
Doctor Martiniano Román. Universidad Metropolitana de las Ciencias y Educación.
- ☐ 2002 Capacitación Física Aplicada.  
Universidad Mayor.
- ☐ 2002 Capacitación Construcción Páginas Web.  
Universidad Mayor.
- ☐ 2003 Capacitación Automatismos Eléctricos.  
Inacap.
- ☐ 2006 Capacitación R.C.M  
Inacap.
- ☐ 2007 Capacitación en robótica aplicada  
Rambal.
- ☐ 2008 Capacitación de soldadura arco manual  
Indura.
- ☐ 2009 Capacitación de soldadura Arco Manual, Oxicorte, Soldadura MIG – TIG  
Indura.
- ☐ 2010 - 2011 Capacitación de gases utilizados en los procesos de soldadura y tipos de electrodos.  
Indura.
- ☐ 2013 Capacitación en Termografía, análisis de ultrasonido y medidor de espesores.  
Cst Group.
- ☐ 2013 Capacitación en Hidráulica de maquinaria pesada.  
Komatsu.
- ☐ 2013 Capacitación en Hidráulica Bombas hidrostáticas.  
Talleres Lukas.
- ☐ 2013 Capacitación en Hidráulica Componentes.  
Finning.
- ☐ 2013 Capacitación en Hidráulica Aplicada.  
Maestranza Diesel.
- ☐ 2013 Capacitación en Hidráulica Funcional.  
Aprimin.

## Experiencia Profesional

### 1. Instituto Profesional Duoc UC

Cargo: Coordinador académico, Marzo 2011 a la fecha.

#### Responsabilidades del Cargo:

- ☐ Control y dirección de Docentes.
- ☐ Impartir las cátedras de hidráulica y neumática, herramientas y técnicas, normas y legislación medioambiental, herramientas instrumentos de Medición. Interpretación de Planos, Ensayo y análisis de fallas, Gestión del mantenimiento, Diagnostico industrial, Termografía y alineación, montaje Industrial.
- ☐ Construcción de examen y maletas didácticas.
- ☐ Construcción de recursos de aprendizaje y guías de trabajo.
- ☐ Administración de exámenes de título y semestrales.
- ☐ Representación en reuniones de Escuela dentro de equipos de trabajo.
- ☐ Creación e implementación de proyectos.
- ☐ Apoyo a la dirección de carreras en labores administrativas.
- ☐ Programar reemplazos.
- ☐ Determinar bajas y altas de horas de clases.

#### Logros Obtenidos:

- ☐ Mejor Docente año 2011 y 2012 de las carreras.
- ☐ Reducción de inasistencia de Docentes en 86%.
- ☐ Implementación de sistema de asistencia y recuperación de horas Docentes.
- ☐ Consolidación del equipo Docente.
- ☐ Cumplimiento de tareas indicadas por la sede en 100% para las carreras.
- ☐ Reducción de costos de implementación.
- ☐ Optimización de espacios físicos, equipos y máquinas.
- ☐ Diseñador de Olimpiadas de maquinaria y vehículos pesados – Mantenimiento industrial.
- ☐ Expositor en charlas a futuros clientes.
- ☐ Mejoramiento de la satisfacción del cliente en el servicio entregado.

### 2. Escuela Polivalente Don Orione, Pequeña Obra de la Divina Providencia

Cargo: Profesor Técnico Profesional, Julio de 2000 a la fecha

#### Responsabilidades del Cargo:

- ☐ Apertura de proyectos en educación, reportando al Rector Académico.
  - ☐ Asegurar el aprendizaje del Alumnado mediante y según la normativa vigente por el Ministerio de Educación.
  - ☐ Investigar y definir procedimientos técnicos que permitan la utilización óptima de los recursos de los diversos sectores productivos.
  - ☐ Capacitación en herramientas informáticas.
  - ☐ Administrador infocentro y proyecto enlaces.
  - ☐ Utilización de metodología cualitativa y cuantitativa en ejecución de proyectos.
  - ☐ Asesorías Técnicas en procesos de acreditación de especialidades, Tecnologías y Sistemas de automatización.
  - ☐ Planificador de Mantenimiento Eléctrico talleres.
  - ☐ Asesoría y progresión de feria científica.
  - ☐ Asesor Centro de Alumnos.
  - ☐ Activación de proyectos y desarrollo. Asistencia técnica en trabajos de desarrollo, montaje y puesta en marcha.
- Gestión técnico-comercial en la fase de iniciación de proyectos.
- ☐ Planificación y gestión de los recursos financieros, materiales y humanos en proyectos propuestos.
  - ☐ Planificación de ejecución del proyecto, según cronograma de actividades propuesto en proyectos.
  - ☐ Apoyo técnico desde definición de proyecto hasta su ejecución.
  - ☐ Identificar, evaluar y seleccionar nuevas tecnologías relacionadas con los procesos de manera de contextualizar Tecnología según los tiempos.
  - ☐ Mejoramiento continuo de actividades de taller Mecánico.

#### Logros Obtenidos:

- ☐ Inserción de tecnologías Tics. a los procesos de Aprendizaje en aula y como herramienta de conectividad al mundo. Mediante proyecto Enlaces. [www.enlaces.cl](http://www.enlaces.cl).
- ☐ Desarrollo de nuevos aportes a paradigmas educacionales en la aplicación de Tics.

- ☐ Implementación de criterios de seguridad en utilización de maquinarias y prevención de riesgos dentro de la comunidad educativa.
- ☐ Implementación de Inventario y Orden de compra en departamento de adquisiciones.
- ☐ Diseñador de turnos de verano sin disminución de efectividad productiva.
- ☐ Implementación de Mantenimiento autónomo dentro de la comunidad educativa.
- ☐ Implementación de Centro de Capacitación para apoderados.
- ☐ Desarrollo de proyectos de mejoramiento en la aplicación de dispositivos audiovisuales.
- ☐ Desarrollo de proyectos de construcción de sala de Automatización y Electrotecnia en especialidad de mecánica Industrial.
- ☐ Primer lugar en campeonato de robótica año 2006-2007 facultad de ingeniería informática Universidad Mayor. [www.umayor.cl](http://www.umayor.cl)
- ☐ Captación de financiamiento en implementación de Proyectos sala de Automatización y Electrotecnia.
- ☐ Diseño y Construcción de Maquinas didácticas con aplicación oleohidráulica y Plc.
- ☐ Puesta en Marcha de Banco de Pruebas Hidráulico.
- ☐ Disponibilidad de máquina según plan eléctrico con índice 96%.
- ☐ Captación de recursos por medio de ley de donaciones desde empresas.

### **3. Serpromind, Servicios Profesionales Mecánicos Industriales**

Cargo: Supervisor de mantenimiento, Enero 2010 y Enero 2011

#### **Responsabilidades del Cargo:**

- ☐ Responsable del turno, en calidad, seguridad, producción frente al Cliente.
- ☐ Dirigir mantención programada y preventiva.
- ☐ Utilización correcta de maquinaria según plan de mantenimiento.
- ☐ Coordinar equipos de trabajos aproximados 45 personas (Ingenieros, Técnicos)
- ☐ Reportar la mantención, levantar indicadores.
- ☐ Generar charlas de seguridad.
- ☐ Generar y revisar procedimientos de seguridad.
- ☐ Cumplir con estándares de calidad del cliente.
- ☐ Administrar Insumos y herramientas.
- ☐ Coordinar desplazamientos.
- ☐ Coordinar y aplicar programación, retroalimentación a la unidad central.
- ☐ Dirigir mantención y Reparación de hidro Ciclones.
- ☐ Dirigir mantención y Reparación de Chutes Móviles.
- ☐ Coordinar servicio de Apoyo Mecánico en Terreno.
- ☐ Supervisar reparaciones de chutes fijos de alimentación molinos SAG y molinos de bolas.
- ☐ Coordinar cambio de embragues a molinos SAG y bolas.
- ☐ Dirigir reparaciones de cubas de descargas molinos de bolas.
- ☐ Coordinar mantención y reparación batería de hidro ciclones.
- ☐ Dirigir cambios de Válvulas.
- ☐ Supervisar reparación de compuertas repartidoras de carga.
- ☐ Coordinar cambio cama impacto.
- ☐ Dirigir cambio de masas de desgastes.
- ☐ Dirigir cambio de labios de desgastes.

#### **Logros Obtenidos:**

- ☐ Cero accidente.
- ☐ Aumento de eficiencia.
- ☐ Disminución en la tasa de reparación.
- ☐ Cumplimiento de metas de producción en 100%.
- ☐ Aseguramiento de la calidad.
- ☐ Optimización de los planes de mantención.
- ☐ Satisfacción de parte del cliente por el servicio.
- ☐ Generación de cultura de ambiente eficiente y seguro.
- ☐ Cumplimiento de estándares de calidad y normas.
- ☐ Cumplimiento de programación de mantenimiento preventivo.
- ☐ Reacción a mantenimiento a mantenimiento correctivo.
- ☐ Apoyo a otras mantenciones dispuesta por el superintendente.
- ☐ Mejor empresa en planificación y cumplimiento de mantenimiento.

## **Educación**

### **Escuela Industrial Don Orione, Santiago de Chile**

Técnico Electromecánico  
2000

### **Universidad Católica, Santiago de Chile**

Profesor de Educación Tecnológica  
Período 2000 – 2001

### **Universidad Mayor, Santiago de Chile**

Profesor Técnico Profesional en Electromecánica  
Licenciado en Educación  
Período 2000 - 2004

### **Instituto Belzart, Santiago de Chile**

Diplomado Orientación Educacional  
Diplomado Gestión Educacional  
Período 2005 - 2006

### **Universidad Tecnológica de Chile Inacap, Santiago de Chile**

Ingeniero en ejecución en Mantenimiento Industrial  
Período 2005 - 2008

## **Pretensiones de Sueldo**

Remuneración líquida 2.250.000 pesos chilenos.

## **Información Personal**

Estado Civil : Casado – Fecha de nacimiento: 15 noviembre 1978  
Nacionalidad : Chilena  
Situación militar : Al día

## **Referencias**

### **Eduardo Vásquez C.**

Jefe de Producción / Escuela Polivalente Don Orione.  
Fono (56 2) 557 56 94

### **Hernán Mejías P.**

Sub- Director / Escuela Polivalente Don Orione.  
Fono (56 2) 557 56 94

### **Mario Quintanilla J.**

Sub director de Escuela de Ingeniería / Duoc-UC.  
Área minería y mantenimiento.  
Fono (56 2) 560 67 24

### **Francisco Contreras R.**

Gerente General / Serpromind  
Fono (56 2) 633 04 00

**Andrés Israel González Gaete**  
**13.474.195-3**