

Angel Felipe Ortiz Lara

Dibujante Proyectista



RESUMEN

Dibujante Proyectista con 6 años de experiencia en desarrollo de ingeniería. Entre las áreas de conocimiento se incluyen levantamientos en terreno, diseños, elaboración de propuestas, estimación de costos, cubicaciones, planos de fabricación, supervisión de fabricación montaje de estructuras.

Experiencia en maestranza, minería (Minera Andina Codelco, Minera Los Pelambres, Minera Caserones) y elaboración de múltiples proyectos (mecánicos, estructurales y OOC). Oficina técnica en obra, elaboración de procedimientos, informes, control de costos, presupuesto, control de insumos, herramientas y personal. Supervisor en obra con personal a cargo, reuniones con mandante, control y cumplimientos de avances, reportes de prevención. Profesional con conocimientos en softwares de diseño AutoCAD 2D-3D y Solidworks para cálculo de eff.

Destaco principalmente por mi capacidad de trabajo en equipo, alta competencia, responsabilidad en cumplimiento de plazos y calidad de trabajo entregado. Trato, ser cada día más competente, cumplir mis metas de desarrollo profesional y personal, para, al largo plazo, especializarme en un área determinada de la organización en que me encuentre, hasta convertirme en un pilar irremplazable.

DATOS PERSONALES

- Rut: 16.107.810-7
- Edad: 31 años
- Fecha de nacimiento: 15/05/1986
- Estado civil: Casado
- Dirección: Deportista Mario Aguirre #2012, Barrio el Patagual 3, Los Andes, V Región
- Teléfono / celular: 34-2589701 / +56974950987
- Licencia de conducir: Clase B
- E-mail: angel.nam23@gmail.com
- LinkedIn: www.linkedin.com/in/angel-ortiz-lara-65643249

EDUCACIÓN

- Liceo Eduardo de la Barra, Valparaíso 2004.
- Inacap, Universidad Tecnológica de Chile, Valparaíso.
- Título: "Dibujo de Proyectos de Arquitectura e Ingeniería", año 2011.

APTITUDES

- Recursos tecnológicos, tales como AutoCad 2D y 3D en nivel Avanzado, Solidwork y estudios de módulo estático, en las áreas de la mecánica industrial, estructuras metálicas y construcción.
- Realización de dibujo técnico de partes y piezas de máquinas, equipos e instalaciones, incluyendo la metrología, levantamiento en terreno e inspección.
- Realización y ejecución de planos y especificaciones técnicas para fabricación de partes y piezas de máquinas y equipos; modificación de instalaciones y equipos existentes; innovaciones según requerimientos de mantenimiento; proyección de nuevas instalaciones de mediana y alta complejidad.
- Control y gestión de documentación técnica y administrativa.
- Desarrollo de planos as-built y control de calidad en terreno de elementos diseñados en taller.

HERRAMIENTAS

- Microsoft Office: Nivel Avanzado.
- AUTOCAD 2D-3D: Nivel Avanzado.
- SOLIDWORKS: Nivel Avanzado.
- Nivel de inglés: Medio-Avanzado.
- Revisión y elaboración de diseños mecánicos y estructurales.
- Ingeniería reversa.
- Modelación digital.
- Conocimiento de resolución de problemas de forma creativa.

EXPERIENCIA

PROYECTISTA MECÁNICO / Marzo 2017 - Hasta la fecha.

GRAFTON - Los Andes / Minera Andina

Trabajo contratado por la empresa de RRHH Grafton, prestando mis servicios como proyectista mecánico a Siemens en su contrato de servicios de mantenimiento integral en la Minera Andina.

Funciones:

- Realizar reuniones con el mandante (Siemens y/o Codelco) para levantar las diferentes problemáticas de seguridad, mantenimiento y producción en cada área.
- Presentar soluciones a las problemáticas presentadas.
- Levantamientos en terreno, diseños, elaboración de planos de montaje y fabricación, cotizaciones y cubicaciones.
- Supervisar la fabricación y montaje de las estructuras diseñadas.

DIBUJANTE PROYECTISTA / Noviembre 2016 - Febrero 2017

SEMAE SPA - Salamanca / Minera Los Pelambres

Funciones:

- Realizar planos de mejoras en salas eléctricas de Minera Los pelambres.
- Diseños de diagramas eléctricos, planos de montajes de equipos presurizadores y havc.
- Planos y procedimientos para mejoras de luminarias, cambio de piso y cielo de salas.
- Planos As-Built de salas eléctricas en naves TP1,TP2 y Estación Motriz.

OFICINA TECNICA Y SUPERVISOR OO.CC. / Noviembre 2015 - Noviembre 2016

STATEN INGENIERÍA Y SERVICIOS - Los Andes / Santiago

Me desempeñé como oficina técnica en obras de construcción de las nuevas estaciones de Metro en líneas 6 y 3.

Funciones:

- Control de avances y costos en obra.
- Control y cubicaciones de partidas, gastos en obra, control de herramientas e insumos, control de personal, realización de procedimientos, informes técnicos.
- Supervisor de obra a cargo de personal de enfierraduras, carpintería y albañilería, proporcionando todos los recursos, llevando el control de avances diarios y dando cumplimiento al programa.
- Supervisor de postura de mallas y soportes de terreno, para posterior proyección de shotcrete en pasos bajo nivel de EFE.

PROYECTISTA MECÁNICO / Agosto 2012 - Noviembre 2015

SIEMENS - Los Andes / Minera Andina

Me desempeñé como Proyectista mecánico en el departamento de ingeniería de mantenimiento y mejora continua. La empresa tiene a cargo el contrato de servicios de mantenimiento integral en la Minera Andina.

Funciones:

- Realizar reuniones con el mandante (Siemens y/o Codelco) para levantar las diferentes problemáticas de seguridad, mantenimiento y producción en cada área.
- Presentar soluciones a las problemáticas presentadas.
- Levantamientos en terreno, diseños, elaboración de planos de montaje y fabricación, cotizaciones y cubicaciones.
- Supervisar la fabricación y montaje de las estructuras diseñadas.

DIBUJANTE MECÁNICO / Septiembre 2011 - Agosto 2012

MAESTRANZA ALEMANIA MIES - El Belloto, Quilpué / Minera Andina

Me desempeñé como dibujante mecánico en el departamento ingeniería de la maestranza.

Funciones:

- Realizar levantamientos en terreno, tanto en la maestranza como en los diferentes lugares donde la maestranza tenía clientes (Gener, Codelco Andina).
- Elaboración de diseños, planos de fabricación, cubicaciones.
- Modificar planos que llegaban a la maestranza y prestar apoyo al personal del taller.

DIBUJANTE / Junio 2011 - Septiembre 2011

PROINGESA INGENIERÍA - Con-con

Me desempeñé como dibujante para el área informática de la empresa *ISERCON*.

Funciones:

- Realizar una base de datos web para Chilquinta.
- Crear una base de datos de bloques de AutoCAD, todos con el detalle de sus respectivas características e información técnica, para luego subir la información a un servidor creado para dicho propósito.

DIBUJANTE / Abril 2011 - Junio 2011

GSI, INGENIEROS CONSULTORES - Viña del Mar

Me desempeñé como dibujante en el taller de proyectos de la empresa.

Funciones:

- Realizar e interpretar planos de trazados de obras sanitarias para ESVAL, y pavimentación para SERVIU.
- Modificar planos eléctricos y estructurales.

PRACTICA PROFESIONAL - DIBUJANTE / Enero 2011 - Marzo 2011

GSI, INGENIEROS CONSULTORES - Viña del Mar

Funciones:

- Modificaciones de planos eléctricos y estructurales.
- Apoyo a todo el personal, proyectistas e ingenieros.



CERTIFICADO DE TITULO

Certifico que con fecha 18 de agosto de 2011 don

Angel Felipe Ortiz Lara

cumplió con los requisitos exigidos por El CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA INACAP

y ha obtenido el título de

*Técnico de Nivel Superior en Dibujo de Proyectos de
Arquitectura e Ingeniería*

Número 40757, del Registro General de Títulos y Certificados de esta Institución.

Santiago, 31 de agosto de 2011

