

DAVID SILVA MOYA

Constructor Civil / Dibujante Proyectista

Fecha y Lugar de Nac.: 13 de diciembre de 1983, Santiago de Chile

Domicilio: José Miguel Carrera 439 Depto. 315, Santiago Centro RM

Estado Civil: Soltero

Cel.: 966596011

E-mail: dsilvamoya3@gmail.com

Resumen

Constructor Civil, titulado en Universidad Tecnológica Metropolitana (2015) y Dibujante Proyectista titulado en Universidad Tecnológica Metropolitana (2008) con 9 años de experiencia laboral en proyectos de ingeniería y construcción. Profesional competente para trabajos en obra, oficina de estudios de propuestas y desarrollo de proyectos de obras civiles, eléctricas, hidráulicas, mecánicas e industriales.

Experiencia Laboral

(oct. 2015 – dic. 2016) **Constructora DELTA**

Cubicador en departamento de Estudio de Propuestas

Resp: Cálculo de materiales para licitaciones de proyectos de obras civiles y terminación.

Proyectos Ppales.: Planta Industrial "AGROSUPER, Planta "BIOILS", Planta Alimentos "NESTLÉ", Plan de CICLOVIAS Santiago Centro, Central Hidroeléctrica "La CAVERNA", Centro comercial "Portal LA DEHESA", Subestación Eléctrica "ENCUENTRO" y "LAGUNAS", Planta fotovoltaica "EL PELICANO", Edificio corporativo "TURBUS Apoquindo", Edificio "DUOC Melipilla", Remodelación "MALL PLAZA Vespucio".

(sept. 2013 – oct. 2015) **Constructora DELTA**

Proyectista en departamento de Proyectos Industriales

Resp: Desarrollo de planimetría en ingeniería eléctrica, mecánica y civil. Administración, control y transmisión de documentos oficiales en coordinación con obra, empresa contratista y mandante (ALSTOM-TRANSELEC). Desarrollo de As-Built en terreno.

Proyectos Ppales.: Proyecto "Subestación Eléctrica LO AGUIRRE, Etapa I".

(jul. 2011 – sept. 2013) **VMB Ingeniería Estructural**

Proyectista en departamento de Ingeniería Estructural

Resp. Desarrollo de planos de ingeniería civil estructural en hormigón armado, estructuras metálicas, madera, postensado de losas, aislación sísmica) para obras de edificación. Inspección técnica estructural en obra (ITE) supervisión a constructoras.

Proyectos Ppales.: Edificio "NUEVA APOQUINDO" Las Condes, Edif. "PRINCIPE DE GALES (Oficina y Habitacional)", La Reina, Edificio "BADAJOZ" Las Condes, Edificio "Los CACTUS", Edificio "VALDEPEÑAS", Edificio "AMUNATEGUI", Edificio corporativo "BCI Huérfanos", Estadio Nacional Polideportivo "Juegos ODESUR 2014".

(nov. 2008 – jun. 2011) **Quantum Química LTDA.**

Proyectista en departamento de Ingeniería

Resp. responsable del área planimétrica, en el desarrollo de layouts, elevaciones, P&ID, detalles, despieces y as-built, en proyectos mineros, procesos industriales, tratamiento de aguas y RILes, labores de supervisión y levantamiento en terreno, programación y presupuestos, construcción de plantas de prueba (piloto) a escala. Elaboración de presentaciones a clientes mediante maquetas virtuales 3D, renders y videos.

Proyectos Ppales.: Planta Lixiviación "CODELCO El Teniente", Planta desalinizadora de aguas de mar, Planta "SERVITRANS" Lavado de camiones, Planta de tratamiento de aguas negras "Relleno Sanitario Santiago Poniente RSSP" y "Relleno Sanitario MISIONES Posadas, Argentina", empresa PROACTIVA.

(oct. 2006 – nov. 2007) **Monteconstrucción**

Proyectista en departamento de Ingeniería

Resp. responsable del área planimétrica, en la producción de estructuras metálicas galvanizadas en serie (STEELFRAMING), coordinando oficina central y obra. Estudio y planificación de proyectos, cubicación y presupuesto, planos 2D y proyecciones en 3D, inspección en terreno.

Proyectos Ppales.: Proyecto "SANTA ELENA" (EcoUrbe) Colina, "ALTO EL MANZANO Etapa I", "Altos de LO CRUZAT, Quilicura", Ciudad de los VALLES, Proyecto "TIERRAS LINDAS Liray", Colina.

Estudios

Enseñanza Superior:	2011 a 2015 – Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM) – Santiago de Chile Titulado (2016) en la carrera de CONSTRUCCION CIVIL. 2003 a 2006 – Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM) – Santiago de Chile Titulado (2008) en la carrera de DIBUJANTE PROYECTISTA.
Enseñanza Media:	1998 a 2001 – Colegio Liahona, Santiago RM.
Otros Estudios:	2016 – Facultad de Arquitectura, Universidad de Chile, Santiago RM. Curso Introducción al BIM (REVIT 2016) 2016 – Capacitación DELTA, Santiago RM. Taller de Impermeabilizaciones 2014 – COMGRAP, Santiago RM. Curso CIVIL 3D, certificación Autodesk. 2007 – Capacitación Software Cypeingenieros, Santiago Curso CYPECAD diseño de estructuras metálicas.

Softwares

- Autocad 2016, 2D y 3D
- Autodesk Architecture 2013
- Revit 2016
- Civil 3D 2014
- Presto 8.8
- Office (Word, Excel, Powerpoint, Publisher, Outlook)
- Microsoft Project, MS Visio
- S10
- Adobe
- Cypecad
- ETABS