

# FRANCISCO ANTONIO ARAYA CARMONA

Chileno

Fecha de nacimiento:  
20 de Abril - 1989

Dirección: Roberto  
Flores nº 360 –  
Condominio Palermo,  
Dept. 544  
LA SERENA

Fono: 082427801

E-Mail:  
[francisco.araya.ing@gmail.com](mailto:francisco.araya.ing@gmail.com)



10/2014

**JEFE DE OBRA**

**B2M – SERVICIOS Y  
CONSULTORES**

## INGENIERO EN CONSTRUCCIÓN

Líder de grupos multidisciplinarios en distintos ámbitos para la construcción, capacidad para asumir roles de mando con gran carácter sin olvidar principios morales y éticos. La voluntad, responsabilidad y compromiso son cualidades muy bien arraigadas además de una constante curiosidad y deseo por trascender su faceta humana y profesional.

### Formación académica

- 2008-2013 Lic. Ingeniería en Construcción**  
Universidad Tecnológica de Chile Inacap – La Serena
- 2003-2006 Técnico de Nivel Medio: Dibujo Técnico**  
Colegio industrial Salesianos San Ramón – La Serena

### Otros datos

**Idiomas**      **Inglés:** Nivel técnico medio

- Informática**
- Manejo de Internet y plataformas virtuales.
  - Manejo de Software Microsoft Office.
  - Manejo Profesional de Software AutoCAD.
  - Manejo de Software TopoCal.
  - Manejo de Teodolito Electrónico.
  - Manejo de Software MS Project.

### Experiencia profesional

#### **Obra “Planta de emulsión y encartuchado ENAEX, Calama”**

Supervisión y jefatura de maquinaria pesada para movimiento de tierras y obras civiles.

Encargado de control de rendimientos, recursos económicos y humanos para el corte de 5000m<sup>3</sup> de material fino y posterior relleno con material estabilizado.

Control de niveles, diseño y geometría de la obra para el correcto corte y relleno de material.

**04/2014 - 08/2014**

**JEFE DE  
OPERACIONES**  
**B2M – INGENIERÍA Y  
SERVICIOS**

**Obra “Mall Plaza Copiapó” (170.000 mts<sup>2</sup>)**

Jefatura de contrato de obras civiles y montaje estructural.

Encargado de supervisión y asesoría técnica de trabajos en obras civiles, montaje de estructuras metálicas en ascensores, escaleras de seguridad y tabiques metálicos de envergadura.

Trabajo en equipo con mandante en programación de recursos humanos y materiales.

Desarrollo de técnicas para el cumplimiento de estándares, plazos y fechas.

Administración de estados de pago, cotizaciones y presupuestos.

Construcción y montaje de 3 escaleras metálicas de seguridad, 2 de ellas con 8 niveles, desde subterráneos hasta niveles superiores.

**01/2014 - 04/2014**

**SUPERVISOR DE  
TERRENO**  
**BESALCO S.A.  
CONSTRUCCIONES**

**Obra “Mall Plaza Copiapó” (170.000 mts<sup>2</sup>)**

Supervisión de escaleras metálicas, mecánicas y de hormigón además de obras civiles relacionadas, construcción de peceras; obras de tabiquería y cenefas.

Demolición e instalación de hormigones en losas, muros y vigas.

Generación de protocolización e inspección de calidad de obras desarrolladas, colaboración con distintos departamentos de jefatura, ITO y prevención de riesgos.

**08/2013 – 01/2014**

**EMPRENDIMIENTO DE  
TOPOGRAFÍA**  
**TERRA ARAYA**

**Creación de Emprendimiento laboral “Terra Araya”  
Junto a socio Pablo Araya.**

Desarrollo de levantamientos topográficos dirigidos a la Ingeniería de Urbanización y Obras Civiles de pequeña y mediana envergadura.

**02/2006 – 09/2013**

**DIBUJANTE  
PROYECTISTA**  
**CONSULTORÍA DE  
PROYECTOS JAIME  
CAMPOS**

**Colaboración, dibujo y proyección en variados proyectos de ingeniería.**

Desarrollo de Proyectos de Ingeniería Sanitaria, Alcantarillado y Agua potable Público, Particular y Domiciliaria, colaboración directa en diseño de redes para condominios, conjuntos habitacionales y edificios. Diseño y proyección de planos para Aguas del Valle, D.O.H. Servicio de Salud, A.P.R. etc.

Desarrollo de Proyectos de Pavimentación y Movimiento de Tierra, colaboración en diseño de rasantes, evacuación de aguas lluvias,

obras complementarias. Participación en proyectos dirigidos al SERVIU y Vialidad.

Desarrollo de Proyectos de Obras Civiles, Obras de Saneamiento y Evacuación de Aguas Lluvias, específicamente proyectos particulares de supermercados y colegios.

Desarrollo de Replanteos, Trazados y Topografía a nivel de diseño en Software AutoCAD. Estudio de pendientes para caminos.