

Rafael Antonio Zura Concha

Libertad 486, departamento 805, Santiago, Chile.

Teléfono: (56 - 06) 8216480

E-mail: r.zura.c@gmail.com

DATOS PERSONALES

- **Fecha de Nacimiento:** 26 de marzo de 1990
- **Nacionalidad:** Chilena
- **Cédula de Identidad:** 17.575.039-8
- **Estado Civil:** Soltero
- **Título:** Dibujante Técnico , año 2007
Dibujante Arquitectónico y Estructural, año 2012

EDUCACIÓN

- **2008 - 2012** : Dibujo Arquitectónico y Estructural
DUOC UC
- **2004 - 2007** : Enseñanza Media Liceo
Industrial Italia Especialidad
Dibujo Técnico
- **1995 - 2003** : Enseñanza Básica
Escuela Republica de Brasil

EXPERIENCIA LABORAL

CONIC-BF INGENIEROS CONSULTORES, JUNIO 2010 a Marzo 2015

- **Proyecto N° 889 Punta Colorada :**
Drenaje de aguas lluvias para camino minero hacia Proyecto Pascua Lama. Diseño de Obras de Arte, Badenes y Defensas Fluviales.
- **Proyecto N° 928 Aeropuerto Araucanía:**
Desarrollo de proyecto de agua potable, alcantarillado, drenaje, estanques de riego y sistemas de tratamiento de aguas servidas para edificio de casino, oficinas de telecomunicaciones, edificio logístico, terminal de pasajeros y torre de control.

- **Proyecto N° 931 Drenaje Aguas Barrick:**
Desarrollo de dos sedimentadores de agua (norte y sur), canales perimetrales de hormigón , disipadores de energía, obras de captación intermedias y saneamiento de caminos Pioneros.
- **Proyecto N° 949 Construcción Evacuación Aguas Lluvia sistema Estero El Carbón:**
Mejoramiento de Estero El Carbón ubicado en constitución, aplicando (entre otros) encamisados al estero , análisis de factibilidad y mejoramiento de colectores de aguas lluvia, cambio de servicios , análisis de áreas aportantes y rotura y reposición de pavimentos.
- **Proyecto N° 980 Colectores Valparaíso:**
Catastro Colectores Aguas Lluvia de Phillipi, Uruguay, Francia, Las Heras, Bellavista, Urriola y Torpederas , proyecto cuyo objetivo fue catastrar cámaras de aguas lluvias, comparándolas con lo entregado en el Plan Maestro de Valparaíso, para así actualizar este último, y además evaluar el estado estructural de los colectores y su posterior proposición de reparación.
- **Proyecto N° 999 Recuperación Sistema Aguas no Contacto Barrick:**
Este proyecto consistía en el diseño de dos canales de hormigón los cuales captan los flujos de agua de las quebradas a través de obras intermedias hechas de hormigón, tuberías de acero corrugado, enrocados, machones y disipadores de energía, todo esto con el fin de evitar la contaminación de estas aguas con los elemento de la faena minera.
- **Proyecto N° 1023 Asesoría Aguas Lluvia Vespucio Oriente:**
Desarrollo de proyecto de saneamiento de aguas lluvia para proyecto a licitación.
- **Proyecto N° 1027 Crecidas Rio Perquilauquen:**
Participación en el desarrollo de los álveos de inundación con periodo de retorno de 5, 100 y 250 años.

LEN Y ASOCIADOS INGENIEROS CONSULTORES, JUNIO 2009 A MAYO 2010

- **By Pass Castro:**
Participación en desarrollo de proyecto de Saneamiento, Diseño Geométrico y proyecto eléctrico para By Pass de ruta 5 Sur hacia ciudad de Castro.

TECNOTEL LIMITADA, MARZO 2009 a Mayo 2009

- Desarrollo de proyectos de instalación de antenas de telecomunicaciones

SONDA, ENERO 2008 a Febrero 2009

Realización de levantamiento en terreno de cámaras de baja tensión, contenedores con equipos técnicos y postes con antenas recopilatorias de información (transacciones, ruta, etc.) de buses del transantiago las cuales se instalaban en las pistas de maniobras de los terminales de buses en Santiago.

SOFTWARE

- Manejo medio – avanzado de software como Windows, Microsoft Office.
- Manejo avanzado Autodesk Civil 3D
- Manejo básico Autodesk Revit
- Manejo básico Autodesk 3Ds Max

CURSOS

- Capacitación en Congrap, Civil 3D avanzado.
- Capacitación en Congrap, Civil 3d medio
- Certificado de Autodesk en Manejo de Autocad 2D Nivel usuario técnico , Liceo industrial Italia, año 2007
- Certificado de Finalización Autocad Essentials . Instituto Profesional DUOC UC, año 2011

IDIOMAS

- Manejo de Ingles básico.
- Conocimiento en Inglés Técnico Nivel Medio