

# CURRICULUM VITAE

---

## DATOS PERSONALES:

Nombre	Danny Alexis Torres Aburto
R.U.T.	16.673.860-1
Nacionalidad	Chilena
Fecha de Nacimiento	26 de Febrero 1986
Edad	29
Estado Civil	Soltero
Dirección	Galvarino N° 2233, Los Ángeles
Teléfonos de contacto	9 - 57320132 / 043 2233173
Correo Electrónico	dannytorresgeo@gmail.com
Situación Militar	Al día
Licencia de Conducir	Clase B

## RESUMEN

Capacidad de trabajo en equipo y bajo presiones, capacidad de análisis y aprendizaje, buenas relaciones interpersonales, creativas y perseverantes para resolver problemas.

---

## ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Profesión	Ingeniero Geomático y Licenciado en ciencias Geomáticas. "Universidad de Concepción" Julio 2015.
Enseñanza Media	Liceo Adventista Los Ángeles, kilómetro 16 camino Antuco, Los Ángeles

## EXPERIENCIA Y APTITUDES

Profesional con conocimientos de softwares y técnicas Geomáticas para la implementación de cartografía, fotogrametría, sistemas de información geográficos (SIG) y geodesia. Además uso de navegadores y GPS simple y doble frecuencia e instrumentos topográficos tales como estación total, taquímetros, niveles.

## AYUDANTÍAS

Ayudante de Modulo I (Topografía) (Año 2010)

Universidad de Concepción.

A cargo de Luis Miguel Parra Bravo

Unidades temáticas abordadas

- Nivelación Geométrica y trigonométrica.
- Toma de datos en terreno y su posterior corrección geométrica.
- Confección de planos mediante Autocad Civil 3D.

Ayudante de Catrasto y SIG (Agosto 2013 a la fecha)

Universidad de Concepción.

A cargo de Gustavo Godoy Uribe.

Unidades temáticas abordadas:

- Actualización cartográfica de la comuna de Santiago Centro.
- Confección de las Bases de Datos para la posterior realización del SIG mediante ArcGis 10.X
- Programación en ArcGis 10.X utilizando lenguaje Visual Basic.

## CONOCIMIENTOS

Topografía	Toma de datos en terreno y su posterior proceso, para la confección de curvas de nivel y el respectivo plano, asegurando la precisión requerida. Estudio de precisiones y propagación de errores en los trabajos topográficos. Manejo de instrumental topográfico (Nivel de ingeniero, taquímetro, estación total).
Geodesia	Corrección y ajuste de los datos tomados en terreno a fin de obtener distancias geodésicas y UTM. Resolución de problema directo e inverso y correcciones necesarias para el traspaso desde coordenadas geodésicas a UTM. Planificación de Planos Topográficos Locales (PTL) según Manual de Carreteras.
Catastro y SIG	Trabajo en terreno realizando actualización cartográfica de un sector de la comuna de Santiago Centro, elaboración de las bases de datos con el fin de confeccionar el SIG. Realización de aplicaciones en lenguaje Visual Basic para ArcGis 10.X y ArcView 3.2. Georreferenciación de proyectos

## MANEJO DE SOFTWARES E INSTRUMENTOS

MICROSOFT OFFICE      Nivel Intermedio

REALIZACIÓN DE SIG MEDIANTE ARCVIEW Y ARCGIS 10.X

AUTOCAD CIVIL 3D      Nivel Intermedio

PROGRAMACIÓN EN VISUAL BASIC Nivel Intermedio

VIAS      Intermedio

Erdas Imagine      Intermedio

Estaciones Totales en general

GPS RTK

GeoGenius

## Experiencia Laboral

**Proyecto:** Conservación periódica losa-puente (Red Vial Comunal) en Camino Sta. Cruz ROL G-310; KM 2,616.

Empresa: Soc. Constructora Inversiones Grupo Capital Ltda.

Cargo: Alarife Avanzado.

Ciudad: Santiago, Comuna Padre Hurtado.

Duración: Enero a Marzo del 2015

Función: Apoyo en terreno en topografía.

**Proyecto:** Mejoramiento Etapa I y II (camino Las Juntas – Puerto Puyuguapi)

Empresa: Besalco Construcción S. A.

Ciudad: Puerto Puyuguapi Región de Aysén

Cargo: Nivelador

Duración: Abril a Julio del 2015

Función: Chequeo de Prs, Control obras de artes, Canchas Caminos.

**Proyecto:** Central Hidroeléctrica de paso Río Picoiquén, HidroAngol.

Empresa: MotivaZion, Topografía Satelital.

Cargo: Alarife.

Ciudad: Angol.

Duración: Enero a Marzo 2014.

Función: Apoyo en terreno en topografía.

.

**Proyecto:** Mejoramiento Etapa I, II y III (camino Pozo Almonte – Mamiña)

Empresa: Besalco Construcción S. A.

Ciudad: Pozo Almonte

Cargo: Alarife

Duración: Enero a Marzo del 2013

Función: Apoyo en terreno en topografía, estacado, balizado, mediciones.

---

Danny A. Torres Aburto

16.673.860-1



Universidad de Concepción  
Campus Los Ángeles  
Secretaría Académica



UNIVERSIDAD ACREDITADA  
6 AÑOS HASTA NOVIEMBRE 2016  
SOCIEDAD PREGRADO - SOCIEDAD POSTGRADO  
INVESTIGACIÓN - VIGILACIÓN CON EL MEDIO  
GESTIÓN INSTITUCIONAL

## CERTIFICADO

CR-147/2015

La Subdirectora Académica y Estudiantil del Campus Los Ángeles, de la Universidad de Concepción, que suscribe, certifica que el Sr. DANNY ALEXIS TORRES ABURTO, Matrícula N° 2007405576-1, egresó de la Carrera Ingeniería Geomática y el título de Ingeniero Geomático y Licenciado en Ciencias Geomáticas se encuentra en trámite.

Se otorga el presente certificado, a solicitud del interesado, para fines curriculares.

NOTA: duración 30 días

LOS ANGELES, 12 de agosto de 2015

  
**LORENA ANTILEO MIÑO**  
Subdirectora Académica y Estudiantil  
Campus Los Ángeles

LAM/POH/mam.

