

Pedro Eduardo Donoso Ramírez

+56 9 5396 8887 | pedro.eduardo.donoso@gmail.com | La Florida

Perfil laboral

Ingeniero en Geomensura y Programador con años de experiencia en el campo de la topografía y geodesia, en terreno y gabinete. Especializado en el uso de tecnología para levantamientos topográficos y construcción. Capaz de manejar equipos de última generación, interpretar datos complejos y generar informes detallados. Me destaco por mis habilidades analíticas, procesamiento y capacidad para trabajar en equipo.

Experiencia laboral

Independiente – Ballesta Precisión Ltda.

Ingeniero en Geomensura y analista geoespacial (2023-2024)

- Trabajos topográficos utilizando estación total, asegurando precisión en levantamientos.
- Implementación de técnicas avanzadas de medición GNSS y control de calidad en proyectos.
- Integración con sistemas de información geográfica (SIG) utilizando ArcMap y QGIS para la optimización de procesos de planificación y análisis espacial.

Oficina de Catastro - Municipalidad de Lo Prado

Ingeniero en Geomensura y geomático (2019 – 2022)

- Realización de levantamientos topográficos y geodésicos para proyectos de infraestructura.
- Supervisión y coordinación de equipos de campo.
- Procesamiento y análisis de datos geoespaciales utilizando software especializado.
- Elaboración de informes técnicos y mapas detallados.

Construcción e Ingeniería Sanitaria “CIS Ltda.” - Doña Inés de Collahuasi Iquique

Topógrafo y dibujante técnico (2015 – 2018)

- Ejecución de levantamientos topográficos para estudios de suelos y obras civiles.
- Implementación de GNSS y estación total.
- Capacitación de personal en técnicas de levantamiento y uso de equipos.
- Verificación de datos y aseguramiento de la calidad en proyectos de construcción.

EGV Geomensura - Teck Andacollo

Asistente de Geomensura y cartógrafo (2012 – 2014)

- Apoyo en levantamientos topográficos y geodésicos.
- Manejo de equipos topográficos y procesamiento inicial de datos.
- Asistencia en la elaboración de planos y mapas topográficos.
- Colaboración en proyectos de urbanización y vialidad.

Educación

- Dibujante Técnico en Colegio Técnico Profesional San Mateo (2005)
- Ingeniero de Ejecución en Geomensura en Universidad de Santiago de Chile (2022)

Cursos y capacitaciones

- Desarrollo Ruby on Rails para emprendimientos Startup – Talento Digital 2024
- Gestión de Proyectos con Metodologías Ágiles – Sence 2022
- Desarrollo de Aplicaciones Full Stack JavaScript Trainee – E camp 2021
- Curso de Fundamentos de Git y GitHub – DevCode 2021
- Desarrollador Frontend con Vue.js – Talento Digital 2020
- Curso de visores Webmapping con Leaflet – Mapping Gis 2017
- Uso de la Tecnología SIG en el Catastro – OEA 2016

Habilidades

- Levantamientos topográficos y geodésicos
- Manejo de estaciones totales y GNSS
- Procesamiento de datos geoespaciales
- Software especializado: AutoCAD, Civil 3D, GIS, TBC, Global Mapper, Matlab
- Interpretación y elaboración de informes técnicos
- Coordinación de equipos de trabajo
- Habilidades analíticas y atención al detalle



UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Conforme a lo dispuesto en el DFL N° 149 de 1981, del Ministerio de Educación y DECRETO TRA N° 323/4/2023, certifico que con fecha 27 de octubre de 2022 se confirió a:

Pedro Eduardo Donoso Ramírez

RUT N° 16.843.377-8, el título:

Ingeniero de Ejecución en Geomensura

Inscrito en los registros de esta corporación con el N° de Rol 131.859.

Extendido para acreditar la posesión del título respectivo.

Santiago, 01 de Junio de 2023



**FRANCISCO ZAMBRANO MEZA
SECRETARIO GENERAL**



UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Conforme a lo dispuesto en el DFL N° 149 de 1981, del Ministerio de Educación y DECRETO TRA N° 323/4/2023, certifico que con fecha 26 de octubre de 2022 se confirió a:

Pedro Eduardo Donoso Ramírez

RUT N° 16.843.377-8, el grado:

Licenciado en Ingeniería Aplicada

Inscrito en los registros de esta corporación con el N° de Rol 131.859.

Extendido para acreditar la posesión del grado respectivo.

Santiago, 01 de Junio de 2023



**FRANCISCO ZAMBRANO MEZA
SECRETARIO GENERAL**