



# Lucas Blachet Del Solar

Santiago, Chile – [lucas.blachet@uc.cl](mailto:lucas.blachet@uc.cl) , +569 56133480

[Linkedin.com/in/lucas-blachet/](https://www.linkedin.com/in/lucas-blachet/)

Geógrafo especializado en análisis espacial, teledetección y gestión de datos geoespaciales. Experiencia en el desarrollo de scripts para automatizar procesos SIG, administración de bases de datos espaciales y despliegue de servicios OGC. Enfocado en construir soluciones técnicas eficientes para la gestión, análisis y distribución de información territorial.

## EDUCACIÓN

**Pontificia Universidad Católica de Chile**

**2020-2025**

*Título Profesional y Licenciatura en Geografía*

**Pontificia Universidad Católica de Chile**

**2020-2024**

*Certificado Académico en Estudios Urbano-Regionales*

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Instituto Geográfico Militar**

**Santiago, Chile**

**Practicante**

**junio 2025 – agosto 2025**

- Desarrollé un proyecto de investigación toponímica para el Área Topónimos del Departamento de Ingeniería sobre accidentes volcánicos para incorporarlos a la cartografía oficial, además de diseñar e implementar una base de datos espacial en PostgreSQL.

## CERTIFICACIONES

**Yonsei University** – Spatial Data Science and Applications

**University of Colorado-Boulder** – Relational Database Design

## HABILIDADES

**Análisis Espacial:** QGIS, ArcGIS Pro, Google Earth Engine, GEE Python API, PostgreSQL/PostGIS, Python y procesamiento de datos LiDAR.

**Desarrollo SIG Web:** GeoServer/MapServer, servicios OGC, Leaflet/MapLibre GL JS, HTML, CSS y JavaScript.

**Habilidades:** Trabajo autónomo y metódico, colaborativo, preciso en el manejo de datos y con capacidad analítica sólida para diseñar soluciones técnicas completas y bien documentadas.

**Idiomas:** Español nativo, Inglés profesional (C2), Chino mandarín básico (A2).