

# **Resumen Curriculum Vitae: Carlos Romero González**

## **DATOS PERSONALES**

Chileno nacido en Santiago, Chile, 1979

Casado, dos hijos

Dirección: General del Canto # 423 Playa Ancha, Valparaíso

Teléfono Móvil: +56-9-77972162

Email: [cromero@upla.cl](mailto:cromero@upla.cl) [geocromo@gmail.com](mailto:geocromo@gmail.com)

## **EDUCACIÓN**

2015 Candidato a Doctor, Programa Doctorado Gestión Ambiental, Paisaje y Geografía  
Universitat de Barcelona.

2007 Geografía, Universitat Barcelona, DEA: (Diploma of Advanced Studies)

2003 Geógrafo, Mención Gestión y Ordenamiento Territorial. Universidad de Playa Ancha.

## **CARGOS ACADÉMICOS**

- |               |                                                                                                                                                                                                              |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2013-presente | Coordinador Académico de la Carrera Geografía, perteneciente al Departamento de Ciencias Geográficas de la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas. UPLA.                                                   |
| 2012-presente | Académico en la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas en el Departamento de Ciencias Geográficas, Universidad de Playa Ancha – Profesor Geografía Física.                                                 |
| 2009-2013     | Académico en la Facultad de Ingeniería en el Departamento de Medio Ambiente de la Universidad de Playa Ancha. –Profesor del Curso de Geografía Física, Humana y Económica.                                   |
| 2005-2012     | Académico en la Facultad de Humanidades en el Departamento de Filosofía y Ciencias Sociales, Universidad de Playa Ancha – Profesor sección de Geografía.                                                     |
| 2009-presente | Académico en el Centro de Instrucción del SHOA (Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile) –Profesor del área Cartografía Digital, Percepción Remota y GIS (Geographic Information System) |
| 2010-2013     | Académico de la Facultad de Ingeniería, Departamento de Ingeniería Ambiental y Bioingeniería, Universidad de Las Américas –Profesor Bases del Medio Físico y Borde Costero y Oceanográfico.                  |

## ***Cursos de Postgrado***

Profesor Visitante desde el año 2011 en el Programa de Magíster de Análisis Geográfico de la Universidad de Concepción, Chile. Curso: Geosistemas de Montaña.

## ***Pregrado***

Profesor especialista en temáticas de Gestión de Cuencas Hidrográficas, Estudios de Riesgos geodinámicos en ambientes fluviales, Estudios del Medio físico y gestión ambiental. Experiencia en el manejo de grupos para el trabajo de campo, analista experto en modelación de data geográfica, mediante percepción remota y tecnologías de información Geográfica.

**Reportes Técnicos en Consultorías últimos dos años:** Consultor Especialista en Temáticas GIS (sistemas de Información Geográfica), Percepción Remota Geoespacial y con Plataformas aéreas no Tripuladas UAV (drones), Geomorfología Fluvial y Geodinámica Ambiental.

- 2015 Estudio de Riesgos de inundación del Estero Casablanca, para la construcción del CESFAM (centro de Salud Familiar) Comuna de Casablanca (en desarrollo).
- 2015 Geomensura de Predio agrícola (Fundo Amancay) mediante Técnicas fotogramétricas, con DRONES (UAV). Región de O'Higgins.
- 2015 Estudio y Análisis geomorfológico con apoyo de drones de las quebradas aportantes de los aluviones en las ciudades de Diego de Almagro, El Salado y Chañaral post aluvión del 25 de marzo. DOH-MOP Región de Atacama. Adjudicado a Prisma Ing. Ltda.
- 2015 Catastro de infraestructura urbana, vial y habitacional Post Aluvión 25 de marzo de 2015. DOH-MOP. Región de Atacama.
- 2014-2015 Análisis Geomorfológico, para el Proyecto: Plan de Manejo del Río Salado, Comuna de Chañaral y El Salado Región de Atacama, Adjudicado a Prisma Ing. Ltda.
- 2014 Estudio geomorfológico para proyecto "Diseño de obras fluviales Río Cachapoal Región del Libertador Bernardo O'Higgins" FNDR 2012 adjudicado por Prisma Ing. Ltda
- 2014 Estudio geomorfológico para proyecto "Diseño de obras fluviales Río Tinguiririca Región del Libertador Bernardo O'Higgins" FNDR 2012 adjudicado por Prisma Ing. Ltda
- 2013 Estudio Geomorfológico Fluvial para proyecto: Plan Maestro de Evacuación y Drenaje de Aguas lluvias de Castro. Región de los lagos, adjudicado por Prisma Ing. Ltda (en desarrollo)
- 2013 Estudio Geomorfológico Fluvial para proyecto: Plan Maestro de Evacuación y Drenaje de Aguas lluvias de Ancud. Región de los lagos, adjudicado por Prisma Ing. Ltda (en desarrollo)
- Estudio de Riesgos Geodinámicos en la parcela N°75 sector Tantehue, Región Metropolitana, informe solicitado por la Corporación Vippasana Chile, para ser presentado a SERNAGEOMIN.
- 2013 Estudio Geomorfológico fluvial ciudad de la Unión Proyecto de conservación de obras fluviales ciudad de la Unión. Adjudicado por Prisma Ing para la ilustre Municipalidad de la Unión.
- 2013 Estudio Geomorfológico para el plan de manejo Reserva Nacional Río Cipreses Región de O'Higgins adjudicado a Consultora Geomanejo LTDA.
- 2013 Aplicaciones SIG a proyectos: "Diseño de Obras Fluviales, Río Tinguiririca" y Diseño de Obras Fluviales, Río Cachapoal" Sectoriales, Región del Libertador General Bernardo O'Higgins.