



# EcoProjet

Ingeniería y Gestión de Proyectos  
Engineering & Project Management

  
QUEBRADA BLANCA S.A.S.  
RESERVADO PROYECTO DE  
INSTALACIONES HIDRAULICAS



Fundada en el año 2007, **EcoProjet** presta servicios de Consultoría, Ingeniería y Gestión de Proyectos



Desde su fundación, **EcoProjet** se dedica casi exclusivamente a intervenir en proyectos relacionados con Agua y con su Ciclo Integral, logrando así una valiosa experiencia que se sintetiza al alcanzar eficiencia y confiabilidad técnica en sus intervenciones, así como la concepción de infraestructura costo-efectiva.



El Agua de calidad deviene cada vez más escasa e importante para las comunidades y para el planeta. Cuidarla y hacer uso inteligente de ella es uno de los mayores retos que deben enfrentar Gobiernos e Industrias en el mundo actual. **EcoProjet** contribuye con este fin interviniendo en proyectos "verdes" en donde se prioriza el cuidado de este preciado recurso.

Founded in 2007, **EcoProjet** provides Consulting, Engineering and Project Management services.

Since its foundation, **EcoProjet** has been dedicated to planning and design water related projects and its complete integral deliverance. **EcoProjet** has achieved valuable experience and technical expertise that delivers cost-efficient and technically reliable concepts.

Quality water is becoming increasingly scarce and important for communities and for the planet. Caring for it and making smart use of it is one of the greatest challenges that governments and industries must face in today's world. **EcoProjet** contributes to this end by intervening in "green" projects and where the care of this precious resource is prioritized.



Diseñando Futuro,  
Sirviendo al Desarrollo

Designing the Future &  
Serving Development

**EcoProjet** presta sus servicios en las Américas, sirviendo principalmente a Empresas Operadoras de Sistemas de Agua y Alcantarillado, Gobiernos y Municipios como también a la Minería, Industria y Construcción.

**EcoProjet** se especializa en Tratamiento de Agua; Abastecimiento de Agua Potable y Recolección de Aguas Servidas; Reubicación de Interferencias para Grandes Obras de Infraestructura y otros, prestando los siguientes Servicios de Ingeniería: Diseños Definitivos y Expedientes Técnicos; Estudios de Pre Factibilidad, Factibilidad y Perfiles, Anteproyectos y Diseños a Nivel de Licitación; Asesorías Especializadas y Asistencia Técnica; Dirección Técnica y Supervisiones e Interventorías de Obra. Asimismo, **EcoProjet** está en capacidad de integrar proyectos "Llave en Mano" incluyendo diseño, construcción, equipamiento e incluso operación para brindar soluciones integrales en temas relacionados con agua.

**EcoProjet** provides its services in the Americas, serving mainly Water and Sewerage Systems Operators, Governments, Municipalities as well as Mining, Industry and Construction.

**EcoProjet** specializes in Water Treatment, Drinking Water Supply and Sewage, Relocation of Interferences for Large Infrastructure Works and others, providing the following Engineering Services: Final Designs; Feasibility Studies; Technical Direction and Supervisions . Likewise, **EcoProjet** is able to integrate "Turnkey" projects including design, construction & equipment and even operation providing a comprehensive solutions on issues related to water.





## TRATAMIENTO DE AGUA

Desalinización de Agua de Mar para la industria, minería y consumo humano.

Reuso de Aguas Servidas para riego de Areas Verdes Urbanas y agricultura.



Tratamiento de Agua Potable para áreas urbanas, rurales y campamentos.



Tratamiento de Desagües y Aguas Residuales para áreas urbanas, rurales y campamentos.

Tratamiento de Aguas ácidas y Efluentes Industriales, incluyendo remoción eficiente de Boro y Arsénico.

Recuperación de Minerales en Relaves Mineros.

## WATER TREATMENT

Desalination of Seawater for industry, mining and for human consumption.

Reuse of Sewage Water for irrigation of Urban Green Areas and agriculture.

Drinking Water Treatment for urban, rural and camp areas.

Sewage and Wastewater Treatment for urban, rural and camp areas.

Acidic Water and Industrial Effluent Treatment, including efficient removal of Boron and Arsenic.

Mineral Recovery in Mining Tailings.



## AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

Redes y Conducciones de Agua Potable.

Redes y Conducciones de Alcantarillado, incluyendo alcantarillado Pluvial y Desagües.



Sistemas de Bombeo para Agua Potable y Alcantarillado.



Grandes Conducciones y Canalizaciones.

Reservorios, Tanques y Cisternas.

Telemetría y Telecontrol (SCADA).

## WATER SUPPLY & SEWAGE

Drinking Water Networks and Pipelines.

Sewer Networks and Pipelines, including Storm Sewers and Drains.

Pumping Systems for Clean Water and Sewerage.

Large Pipelines and Canals.

Reservoirs, Tanks and Cisterns.

Telemetry and Telecontrol (SCADA).

**3**



### **REUBICACIÓN DE INTERFERENCIA PARA GRANDES OBRAS DE INFRAESTRUCTURA (METRO, CARRETERAS, VIADUCTOS, AUTOPISTAS, VÍAS FERREAS, EDIFICACIONES)**

Análisis e Identificación de Interferencias: Agua Potable, Alcantarillado, Instalaciones Eléctricas, CCTV, Cable y Fibra óptica, Telefonía.

Reubicación de Tuberías de Agua Potable, Alcantarillado y Desagües.

Reubicación de Reservorios, Tanques, Cisternas y Cámaras de Bombeo.

Reubicación de Canales.

### **RELOCATION OF INTERFERENCES FOR LARGE INFRASTRUCTURE WORKS (EG METRO, ROADS, VIADUCTS, HIGHWAYS, RAILWAYS AND BUILDINGS)**

Interference Analysis and Identification: Drinking Water, Sewerage, Electrical Installations, CCTV, Cable and Fiber Optic, Telephony.

Relocation of Drinking Water Pipes, Sewers and Drains.

Relocation of Reservoirs, Tanks, Cisterns and Pumping Chambers.

Channel Relocation.

**4**



### **OTRAS ESPECIALIDADES**

Canales.

Pozos, Aguas Subterráneas, Drenajes y Dewatering, Modelamiento de Acuíferos.

Bocatomas.

Defensas Ribereñas y Encauzamiento de Cursos de Agua (Ríos, Escorrentías y Routing).

Catastro Urbano y Rural.

### **OTHER**

Channels.

Wells, Groundwater, Drainage and Dewatering, Aquifer Modeling.

Water Intakes.

River Defenses and Channeling of Water Courses (Rivers, Runoff and Routing).

Urban and Rural Cadastre.



# EcoProjet

[www.ecoprojet.net](http://www.ecoprojet.net)  
[contacto@ecoprojet.net](mailto:contacto@ecoprojet.net)



QUEBRADA BLANCA FASE II - CHILE  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA  
POTABLE (O1) / DRINKING WATER  
TREATMENT PLANT (R0)