



UCASAL
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SALTA

Consejo de Investigaciones

Identificación del Proyecto de Investigación:

Prospección y logística en los yacimientos de CINA de la Provincia de Salta

Unidad Académica: Facultad de Ingeniería e Informática

Resolución Rectoral N°: 273/09

Director: Mg. Dora Matana

Equipo de Investigación: Ing. Andrés Flandorffer, Ing. Walter Márquez

Estado del proyecto: Finalizado

Resumen

El proyecto consiste en un relevamiento de los salares y yacimientos de cloruro de sodio de la provincia de Salta para identificar y cuantificar las calidades y cualidades del mineral. El trabajo se inicia con estudios prospectivos, seguido por extracción de muestras (mínimo 100) de las reservas explotables, las que se analizarán para determinar sus características físicas y químicas. Con los resultado de la actividad I+D, determinaremos las de mejores posibilidades de explotación, para diseñar trabajos planimétricos y logísticos de accesibilidad y se concluirá con un estudio económico de utilidad para distintos sectores (gubernamentales, educativos y empresas del medio).

La idea de encarar esta investigación surge a partir de que industriales de la región están comprando cloruro de sodio en la provincia de San Luís con alto costo de flete, siendo que existe gran cantidad del mineral en la región y poder determinar las calidades para incentivar consumos futuros