

<b>TÍTULO DEL PROYECTO</b>	<b>SIMILITUDES Y DIFERENCIAS ENTRE LA MINERÍA TRADICIONAL Y LA MINERÍA DEL LITIO EN SALMUERAS. PROBLEMÁTICAS LIGADAS A LOS ASPECTOS GEOLÓGICOS-MINEROS, LEGALES Y AMBIENTALES EN EL ESCENARIO ACTUAL</b>
<b>RESOLUCIÓN RECTORAL Nº</b>	1.315/2019
<b>INSTITUCIÓN</b>	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SALTA
<b>DEPENDENCIA</b>	CONSEJO DE INVESTIGACIONES - FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS
<b>EQUIPO DE TRABAJO</b>	Director <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mg. Santiago Saravia Frías</li> </ul> Equipo de Investigación <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. Héctor Santiago Salomón Sánchez Rioja</li> </ul> Personal Técnico: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dr. Michel Lopez</li> </ul>
<b>DISCIPLINA GENERAL</b>	Ciencias Sociales
<b>PALABRAS CLAVE</b>	Litio – salmuera – rocas duras – legal – ambiental – geología
<b>FINANCIAMIENTO</b>	CONSEJO DE INVESTIGACIONES
<b>RESUMEN</b>	
<p>Salta forma parte del renombrado triangulo del Litio (Argentina, Chile y Bolivia), poseedor de las mayores reservas de este preciado metal a nivel global. La principal yacencia de este metal está constituida por un medio líquido: la salmuera. Su naturaleza fluida le confiere características únicas, vinculadas con una movilidad temporal que afecta no sólo a los límites físicos del cuerpo mineralizado sino también a la concentración de dichos metales. Por ello, difiere en gran medida de los depósitos minerales hospedados en rocas duras (minería tradicional). Se busca indagar sobre la problemática asociada a los aspectos legales y ambientales (límites físicos de las propiedades mineras, exploración conjunta de empresas en un mismo salar y sus responsabilidades dentro de los impactos ambientales y sociales) que son influenciados por los aspectos geológicos, hidrogeológicos y sedimentológicos de la cuenca.</p>	
<b>ABSTRACT</b>	
<p><i>The largest tonnages of Li in the world are located in the Andes of Chile, Argentina, and Bolivia (triangle of lithium) and Salta is part of it privileged zone. The Lithium in the salt lake is hosted in a aqueous médium: the brine. The brine contain uniques characteristics link to the tempoal mobility, boundaries of the body mineraliazaed and the distribution of grade. Therefore, the Li brine deposits are different from the traditional ore deposits hosted in hard rocks. The aims of this work is to research the issues related to the law and environmental aspects (physical boundaries of tennements, exploration of brine within a salt lake by two o more companies, etc.) that are determined by geological, hydrogeological and sedimentological aspect of the basin.</i></p>	