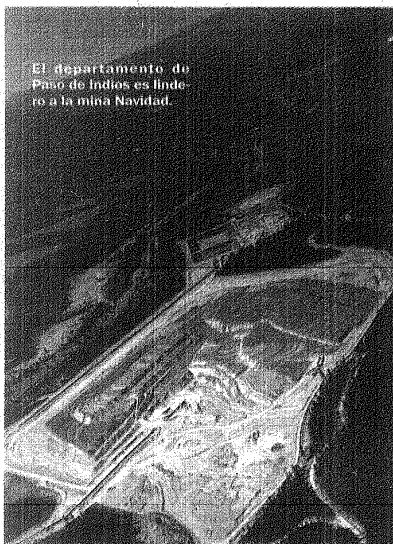


**El equipo de investigadores de la Universidad de La Plata realizará un estudio hídrico en Paso de Indios para evaluar la extracción de recursos minerales en el yacimiento de Cerro Solo.**

CONVENIO CON LA CNEA PARA EVALUAR SU USO EN LA INDUSTRIA MINERA

## La UNLP investigará los acuíferos en Paso de Indios



Sierra de Pichián, en el centro de la provincia del Chubut. El departamento de Paso de Indios es lindero a la mina Navidad, un yacimiento importante de Plata y Plomo cuya extensión llega hasta Ingeniero Jacobacci, en Río Negro.

La Universidad Nacional de La Plata (UNLP) enviará investigadores para estudiar durante quince meses los recursos hídricos en la meseta de Chubut y su vinculación con la minería. El equipo estará compuesto por integrantes de las facultades de Ingeniería y de Ciencias Naturales de esa casa de altos estudios, informó el diario El Día, de la capital de Buenos Aires.

El objetivo general es brindar asistencia técnica para la realización de un Estudio Integral del Balance Hídrico en el Distrito Pichián Este, ubicado en el departamento Paso de Indios, en plena meseta chubutense, en donde se encuentra el yacimiento de Cerro Solo, uno de los mayores reservorios de uranio del país.

El trabajo constituye un acuerdo entre la UNLP y la CNEA (Comisión Nacional de Energía Atómica) que tienden a analizar la línea de base ambiental del distrito chubutense. Con una duración de quince meses, vendrán a la provincia 15 docentes investigadores junto a estudiantes becados de las áreas de ingeniería y de geología.

“Pese a los avatares socioeconómicos que ha vivido la Argentina, el país cuenta hoy con la tecnología y los métodos para la exploración y cuantificación (evaluación) de los depósitos

minerales, pasando por la producción de uranio hasta la restitución ambiental de los terrenos originales una ‘vez concluida su extracción de la naturaleza”, dice un comunicado de la UNLP citado por el medio platense.

Los equipos de la Universidad que se presentaron a la convocatoria de la CNEA en diciembre de 2009 fueron elegidos por concurso para desarrollar los estudios, compitiendo en ese momento con otras instituciones interesadas como la Universidad Nacional del Sur (UNS) y el Instituto del Centro Regional de Aguas Subterráneas (CRAS) de San Juan que depende del Instituto Nacional del Agua (INA).

El estudio permitirá conocer el comportamiento del acuífero y su vulnerabilidad e incidencia en la dispersión de los elementos contaminantes que provengan de la explotación minera.

Para cumplir los objetivos y continuar con los avances de la evaluación y posteriores -la extracción del mineral, molienda, tratamiento y restitución ambiental-, se precisará un estudio hidrogeológico completo de la cuenca donde se emplaza el yacimiento que contemple el conocimiento pleno de la hidrología superficial y subterránea.

Cerro Solo está ubicado sobre la vertiente oriental de la