



PARA PODER REALIZAR DIAGNÓSTICOS EN LA PANDEMIA:

# CMP dona Gabinete de Bioseguridad a la ULS

Con el objeto mejorar las capacidades regionales de diagnósticos SARS CoV-2, Compañía Minera del Pacífico (CMP) hizo entrega de un Gabinete de Bioseguridad tipo A2 a la Universidad de La Serena, que permitirá disponer del Laboratorio de Silvigenómica y Biotecnología ubicado en el Departamento de Biología, y reconvertirlo al servicio del control de la pandemia.

La donación por parte de CMP fue destacada por el rector Dr. Nibaldo Avilés, quien resaltó que “la colaboración entre todos los actores relevantes del territorio se vuelve imprescindible para complementar las medidas adoptadas por las autoridades sanitarias. En este sentido, la donación que realizó Compañía Minera del Pacífico demues-

**El aporte de CMP permitirá que la U. de La Serena ponga en marcha un laboratorio y personal que pueda sumarse al esfuerzo regional por diagnosticar localmente los casos de SARS CoV-2, acortando los tiempos de respuesta.**

tra su profundo sentido de responsabilidad social y compromiso para lograr el bienestar de los habitantes de la región y el país”.

Por su parte, el gerente general de CMP, Francisco Carvajal, señaló que “es muy importante el apoyo que podemos dar a la sociedad con este trabajo en conjunto. La universidad y la empresa privada son fundamentales para el desafío que nos propone esta pandemia (...) Esperamos que el gabinete de bioseguridad pueda estar en funcionamiento prontamente, para mitigar y que los efectos no sean tan graves como

en otros países”.

Los siguientes pasos para la ULS son continuar con los lineamientos que establezca el Servicio de Salud Coquimbo, en cuanto a la revisión de las instalaciones, revisión de los protocolos de bioseguridad, y la autorización final para operar, cuestión que se estima ocurrirá dentro de las próximas semanas.

“La donación de CMP es el eslabón que necesitábamos para continuar con los pasos que las autoridades exigen para autorizar el funcionamiento del laboratorio. Como ULS haremos nuestro mejor trabajo tratando de

acelerar el cumplimiento de los requerimientos que sean necesarios para la certificación final que permite el inicio de la operación”, explicó el Dr. Cristian Ibáñez, quien junto a las académicas Dra. Karina Stucken y Dra. Marcela Gatica, serán los responsables del análisis de muestras SARS CoV-2.

## GABINETE DE BIOSEGURIDAD TIPO A2

Un Gabinete de Bioseguridad es una cámara o cubículo de tamaño variable, construida, generalmente en acero, que dispone de una ventana frontal de vidrio de



altura variable que posee un sistema de ventilación conformado por un motor eléctrico, un ventilador y un conjunto de ductos que, al estar funcionando, generan una condición de presión en su interior que es negativa

en relación a la presión del ambiente en el laboratorio. Esta condición produce que el aire dentro del gabinete fluya dentro de ella a través de la apertura frontal generando una cortina de aire que protege al operador.

## Primer Tribunal Ambiental acoge a trámite demanda por daño ambiental en contra de Minera Escondida

El Primer Tribunal Ambiental acogió, hoy a trámite la demanda por daño ambiental presentada por el Consejo de Defensa del Estado, CDE, en contra de Minera Escondida “por el daño ambiental continuo, acumulativo, permanente e irreparable del Salar de Punta Negra”.

En su demanda, el CDE establece que el daño ambiental causado se funda en siete aspectos: disminución severa de los niveles del acuífero del salar, lo que compromete su regeneración; el deterioro o menoscabo del sustrato salino; la pérdida total o parcial de los bofedales y su vegetación; la pérdida del ecosistema particular del salar; la modificación o pérdida del hábitat lo que afecta a la fauna; la pérdida de servicios ecosistémicos y la pérdida de biodiversidad.

**La demanda fue presentada por el Consejo de Defensa del Estado por el daño al medioambiente que provocó la extracción de agua fresca del Salar de Punta Negra.**



Entre los argumentos entregados por el organismo de defensa fiscal está en que

se sustenta “por la conducta de la empresa al mantener una extracción permanente

y continua de agua fresca subterránea proveniente del acuífero del salar para satisfacer las necesidades de sus faenas mineras entre los años 1990 a 2017”.

Se funda, además, en que “dicha extracción sostenida fue tal que el acuífero no podrá recuperarse por sí solo en un orden de 100 años, lo cual a provocado a su vez, un impacto significativo” sobre la flora, fauna y biodiversidad del sector.

### Salar

El Salar de Punta Negra se ubica a 170 km. al sureste de Antofagasta y tiene una superficie de 250 km<sup>2</sup>.

Minera Escondida es una empresa minera perteneciente a la multinacional BHP, se ubica en el Desierto de Atacama a 170 km al sureste de la ciudad de Antofagasta, aproximadamente a 3.000 metros sobre el nivel del mar.

VETERINARIA  
**SUIZA**

Disfruta de la mejor atención veterinaria de La Serena...

**PET SHOP**  
SERVICIOS VETERINARIOS  
PELUQUERÍA CANINA PROFESIONAL

contacto@veterinariasuiza.cl  
 +56 9 40185748 | 51 2 757698

**HORARIO ATENCIÓN:**  
Lunes a Sábado de 10:00 a 21:00 Hrs.

AVENIDA CUATRO ESQUINAS #751, LOCAL 6 - LA SERENA