

# LOS CONQUISTADORES NO HAN MUERTO

**E**sta serie documental está constituida por 8 videos sobre la gran minería en Bolivia. El objetivo es documentar diferentes aspectos actuales de la gran minería en Bolivia, como ser los impactos ambientales, los conflictos laborales, una visión histórica y social, así como un esbozo de discusiones y propuestas posibles frente a esta situación.

*Estos videos tienen la finalidad de fortalecer políticamente a las organizaciones sociales y de base. El material que tiene en sus manos tiene alto valor pedagógico que puede ser utilizado en cursos de formación popular o en espacios de video-debates, a fin de despertar el debate social y político sobre el qué hacer de la gran minería en nuestro país. Es por ello que la serie se compone de 8 videos cortos sobre diferentes aspectos de la misma realidad, que pueden ser vistos de manera independiente unos de otros, según el tiempo que se dispone para trabajarlos.*

*La producción de esta serie documental es resultado de una investigación realizada en 2008 y 2009 por el CEDIB, sobre la minería en Bolivia y particularmente las grandes empresas mineras que trabajan en el país. Los documentales fueron filmados en su mayoría con la participación de organizaciones sociales implicadas en la temática minera y que están luchando en defensa de los recursos naturales de su región y del medio ambiente, las cuales desde 2008, se han agrupado en el Observatorio Boliviano de Conflictos Mineros (OBCOM). Varias de ellas están también en conflicto abierto o latente con alguna transnacional minera.*

*Desde el CEDIB esperamos de esta manera contribuir a un debate que nos parece esencial: qué tipo de minería se necesita en Bolivia.*

# Los CONQUIST NO I

## LA COLONIA CONTINÚA

### Pasado y presente de la gran minería

#### Sinopsis:

Tradicionalmente, Bolivia fue un país minero. Si bien la minería ha sido el principal sustento del presupuesto nacional, antes de los hidrocarburos, sin embargo, nunca respondió a las necesidades locales y toda la producción minera siempre se orientó hacia las exportaciones. El modelo de explotación de los minerales de la colonia se impuso y se mantiene hasta ahora. La gran minería siempre fue privada, salvo entre 1952 y 1985, que se desarrolló una fuerte minería estatal mediante la COMIBOL. Ahora, los yacimientos más ricos volvieron a manos extranjeras, mediante contratos de “riesgo compartido” y otros fueron entregados a cooperativas mineras que se incrementaron por centenares, captando la mano de obra de miles de mineros despedidos de la COMIBOL. Lo esencial del modelo económico –impuesto por las transnacionales– sigue siendo exportar materias primas en bruto para industrializarlas en el exterior.

## Algunas preguntas para organizar un debate:

- ♦ *¿Cuáles son los diferentes actores presentes en el sector minero del país y qué rol cumplen?*
- ♦ *¿Cuáles son los rasgos fundamentales de la gran minería en Bolivia?*
- ♦ *¿En qué tipo de lógica económica se inscriben estas prácticas?*
- ♦ *¿Con qué instrumentos se sostiene este modelo en el país?*
- ♦ *¿Cómo se reflejan esas características en las diferentes regiones de Bolivia?*
- ♦ *¿Qué impactos tiene este tipo de minería sobre la economía del país?*

## Datos complementarios:

- ♦ *Se puede consultar la siguiente página web donde encontrar estadísticas del ministerio de minas: [www.mineria.gob.bo](http://www.mineria.gob.bo)*
- ♦ *Artículos de CEDIB sobre el tema: [www.cedib.org](http://www.cedib.org)*  
*Petropress N.17: ¿Hacia dónde va el megaproyecto del Mutún?*  
*Petropress N.16: La minería transfronteriza.*  
*Petropress N.15: Crisis de la minería bajo el dominio de las transnacionales.*  
*Petropress N.13: ¿Qué se entiende por transnacionalización de la minería?*  
*Petropress N.12: Expansión minera sin Frontera.*  
*Petropress N.12: Un revelador estudio sobre las cooperativas mineras- Disponible en pag. Web CEDIB.*



# Los CONQUISTAS NO

## ESCASEZ DE AGUA Y TIERRAS QUE NO SIRVEN

### Los pasivos ambientales de la minería

#### Sinopsis:

Desde siempre, la actividad minera ha provocado impactos negativos en el medio ambiente, lo que es conocido como los pasivos ambientales. Ahora, con las nuevas tecnologías, la gran minería contamina más aún, con el uso de químicos muy fuertes y un consumo abusivo del agua. Millones de toneladas de desechos provocan nuevos desmontes, aguas contaminadas, destrucción de tierras agrícolas y de comunidades campesinas, así como una acelerada depredación de los ecosistemas. Hoy la minería continúa siendo la principal fuente de contaminación ambiental en el país. Los problemas ambientales generados por la minería son reforzados por el incumplimiento de la normativa ambiental por parte de las empresas y operadores y por la poca capacidad de control de las Autoridades Ambientales competentes. No solamente las minas privadas dañan el medio ambiente, también la mayor mina estatal, Huanuni. Frente a ello, las comunidades afectadas se organizan y luchan en defensa de su medio ambiente.

## Algunas preguntas para organizar un debate:

- ♦ *¿Cuáles son los principales impactos ambientales provocados por la minería, hoy en el país?*
- ♦ *¿Cuáles son las políticas del Estado para frenar dichos impactos ambientales?*
- ♦ *¿Cuáles son las exigencias de las organizaciones locales para frenar los impactos?*
- ♦ *¿Qué hacer para disminuir los impactos ambientales de la actividad minera en el país?*

## Datos complementarios:

- ♦ *Se puede consultar las siguientes páginas web: [www.fobomade.org](http://www.fobomade.org), [www.cedib.org/cepa/](http://www.cedib.org/cepa/),*
- ♦ *Artículos de CEDIB sobre el tema: [www.cedib.org](http://www.cedib.org)  
Petropress N. 17: *Las comunidades consiguen la declaración de zona de emergencia ambiental en subcuenca Huanuni.*  
Petropress N. 16: *Derecho de consulta, participación y consentimiento libre, previo e Informado.*  
Petropress N. 15: *Pronunciamiento del Comité Impulsor de la Declaratoria de zona de emergencia ambiental en subcuenca Huanuni.**

# LOS MINEROS NO TENEMOS ALMA DE ESCLAVOS...

**Conflictos en SINCHI WAYRA y PANAMERICAN SILVER**

## **Sinopsis:**

La presencia de grandes mineras transnacionales en el país, no sólo acelera la contaminación ambiental, también provoca numerosos conflictos sociales y laborales. En 2009, hubo varios casos de conflictos entre trabajadores y empresas en Bolivia, principalmente por malos tratos a los trabajadores, sobreexplotación, aumento de horas de trabajo y por interferir en asuntos sindicales. Se analiza dos casos: el conflicto en la mina San Vicente, perteneciente a Panamerican Silver, en mayo de 2009 y el conflicto en Porco, mina de la empresa Sinchi Wayra, ex empresa de Gonzalo Sanchez de Lozada, hoy en manos de la transnacional suiza GLENCORE. Frente al argumento levantado por la patronal sobre “la crisis de la minería” debida a la caída de los precios internacionales de los minerales, los mineros decidieron luchar por hacer respetar las 8 horas de trabajo y sus conquistas sociales.

## Algunas preguntas para organizar un debate:

- ◆ *¿Cuáles fueron los motivos centrales de los conflictos laborales analizados?*
- ◆ *¿Cómo vivió la crisis minera el sector de la gran minería?*
- ◆ *¿Cómo funcionan los contratos de riesgo compartido entre empresas transnacionales y COMIBOL?*
- ◆ *¿Cuáles fueron los argumentos centrales de defensa de los mineros afectados?*
- ◆ *¿Cuáles son las lecciones que sacan los mineros de dichas luchas?*

## Datos complementarios:

- ◆ *Sobre los conflictos sociales en el país:*  
[www.unirbolivia.com/investigación sobre conflictos- informes semestrales](http://www.unirbolivia.com/investigación_sobre_conflictos_informes_semestrales).
- ◆ *Sobre conflictos mineros en América Latina:*  
[www.conflictosmineros.net](http://www.conflictosmineros.net)  
*Crónica de conflictos mineros en cada número del Petropress ([www.cedib.org](http://www.cedib.org)).*



# LOS CONQUISTADORES NO

## **SAN CRISTÓBAL: MINANDO EL AGUA...**

### **Sinopsis:**

Cerca del salar de Uyuni, en el departamento de Potosí, se encuentra el gran proyecto minero de San Cristóbal. Para implantar el proyecto, la empresa tenía que desplazar la comunidad de San Cristóbal que estaba asentada sobre la mina. Por tanto, negoció con la comunidad y construyó un nuevo pueblo, en la pampa. El conjunto de su producción sale al exterior, vía los puertos de Chile. Para su producción, la empresa necesita 50 mil litros de agua por día y perforó pozos para acceder a las napas freáticas de esta región desértica. Son aguas fósiles que datan de más de 10.000 años y ahora se ven seriamente afectadas y disminuidas por la extracción masiva de agua efectuada por el proyecto, previsto para unos 20 años. La escasez de agua ya se hace sentir en las comunidades aledañas que, preocupadas por esta situación, contrataron a un hidrogeólogo independiente quién realizó un informe ambiental que confirmó graves consecuencias a futuro...



## Algunas preguntas para organizar un debate:

- ♦ *¿Cuáles son los principales impactos del proyecto minero San Cristóbal en la región?*
- ♦ *¿Qué cambios provocó el proyecto en la comunidad?*
- ♦ *¿Cuáles son los impactos económicos del proyecto en la región y el país?*
- ♦ *¿Cuáles son las propuestas de la empresa para paliar estos problemas?*
- ♦ *¿Cuáles son las principales preocupaciones de la comunidad y las comunidades de la región frente al proyecto?*
- ♦ *¿Cuáles son las conclusiones principales del informe sobre las aguas subterráneas y las consecuencias para la región?*
- ♦ *¿Qué propone la Federación de campesinos frente a dichos impactos?*

## Datos complementarios:

- ♦ *Se puede consultar las siguientes páginas web: [www.cedib.org](http://www.cedib.org).*
- ♦ *También se puede consultar las siguientes publicaciones:*  
*Libro "Agua y recurso hídrico en el Sudoeste de Potosí", por Jorge Molina Carpio, FOBOMADE-2007.*  
*Libro "Del abrigo de los mallkus al frío del cemento: negociaciones entre Apex Silver Limited y la Comunidad de San Cristóbal Nor Lipez (Bolivia)", por Emilio Madrid, CEPA y OLCA - 1999.*  
*Folleto Minando el agua- informe completo de Robert Morán- publicación de FRUT-CAS y CGIAB- 2009.*
- ♦ *Artículos de CEDIB sobre el tema: [www.cedib.org](http://www.cedib.org).*  
*Petropress N. 18: Minando el agua: Mina San Cristóbal.*  
*Petropress N. 12: San Cristobal: Hay una línea de alta tensión pero no tenemos luz...*

# LOS CONQUISTADORES

## EL CERRO RICO... ¿DE POTOSÍ? - Explotación de San Bartolomé

### Sinopsis:

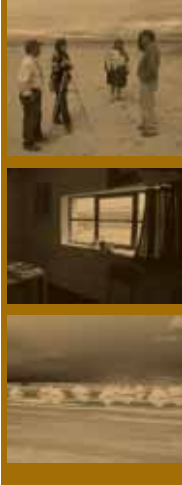
El proyecto San Bartolomé está ubicado en la ciudad de Potosí, pertenece a la Empresa Minera Manquiri S.A., subsidiaria de la empresa norteamericana de Coeur d' Alene Mines Corporation. San Bartolomé está orientado a la producción de plata, a partir de la remoción y procesamiento metalúrgico de pallacos, sucus, desmontes que se encuentran depositados en las laderas y periferia del Cerro Rico de Potosí, acumulados por la erosión natural y por siglos de actividad minera. La empresa ha promovido una alianza estratégica con las cooperativas mineras, el estado boliviano a través de la COMIBOL y las comunidades indígenas originarias aledañas al proyecto. El proyecto ha suscitado varias reacciones y críticas por los impactos ambientales y sociales que provoca. Además el proyecto produce toneladas de plata a la que no tienen acceso los artesanos de Potosí.

## Algunas preguntas para organizar un debate:

- ◆ *¿Cuáles son las principales características del proyecto San Bartolomé?*
- ◆ *¿Qué tipo de relación estableció la empresa con las cooperativas mineras que trabajan en el cerro?*
- ◆ *¿Cuáles son los problemas e impactos provocados por el proyecto San Bartolomé?*
- ◆ *¿Cuáles son las propuestas de la empresa para paliar estos problemas?*
- ◆ *¿Cuáles son los impactos económicos del proyecto para el departamento y el país?*
- ◆ *¿Cuáles son las denuncias de organizaciones sociales de la región frente al proyecto?*
- ◆ *¿Qué propuestas hay frente a dichos impactos?*

## Datos complementarios:

- ◆ *Se pueden consultar las siguientes páginas web:  
[www.manquiri.com.bo](http://www.manquiri.com.bo), [www.coeur.com](http://www.coeur.com),  
[Los conflictos en Potosí: boliviaminera.blogspot.com](http://LosconflictosenPotosi.boliviaminera.blogspot.com),*
- ◆ *También se pueden consultar los siguientes artículos:  
*Compra del proyecto San Cristóbal de Potosí es calificada de paradójica*, por Emilio Madrid ([www.fimbolivia.com.bo](http://www.fimbolivia.com.bo), 24-11-08).  
*“El escándalo de San Cristóbal”*, por Soliz Rada (*La Razón*, 17-03-10).*



# Los CONQUISTADORES NO

## **INTI RAYMI: NO NOS HA DEJADO NADA**

### **Sinopsis:**

INTI RAYMI es conocida como la empresa minera pionera en explotación a cielo abierto en Bolivia. Se dedicó a la explotación de oro en el departamento de Oruro. El proyecto pertenece a la transnacional norteamericana NEWMONT CORPORATION. Desde la década de los años 80, desarrolló dos grandes proyectos: KORIKOLLO y KORICHACA. El proyecto KORIKOLLO funcionó de 1982 hasta 2004. La empresa abrió un gran tajo de 256 m. de profundidad, que al finalizar la operación, relleno con agua del río desaguadero. El proyecto dejó muchos impactos ambientales en las comunidades aledañas, como en la comunidad de Tomatoma. El proyecto Korichaca se ubica apenas a 5 kms de la ciudad de Oruro, con impactos directos para la población urbana... Además los 2 proyectos necesitan grandes cantidades de agua, que son extraídas de las aguas subterráneas de la zona y a lo largo de los 20 años del proyecto, las aguas han sido contaminadas con cianuro y otros químicos. Estas comunidades que sufren de escasez de agua siguen luchando por la realización de una auditoría ambiental.

## Algunas preguntas para organizar un debate:

- ◆ *¿Cuáles son los problemas e impactos ambientales provocados por el proyecto INTI RAYMI, en el campo y en la ciudad?*
- ◆ *¿Cuáles son las propuestas de la empresa para paliar estos problemas?*
- ◆ *¿Cuáles son los impactos económicos que este proyecto minero ha dejado para el departamento y el país?*
- ◆ *¿Cuáles son las denuncias de organizaciones sociales de la región frente al proyecto?*
- ◆ *¿Cuál es la opinión de la empresa sobre las acusaciones vertidas en su contra?*

## Datos complementarios:

- ◆ *Se puede consultar las siguientes páginas web:  
[www.newmont.com](http://www.newmont.com)  
También se puede revisar los boletines Chiwanku de CEPA de Oruro.*
- ◆ *Artículos de CEDIB sobre el tema: [www.cedib.org](http://www.cedib.org)  
Petropress N.15: Historia de un engaño, La Joya cuenta...*



# LOS CONQUISTAS NOI

## LITIO, EL ORO BLANCO DEL SALAR

### **Sinopsis:**

En mayo de 2006, el gobierno lanzó un nuevo proyecto minero, de alcance nacional y estratégico: una planta de industrialización del litio y otros minerales del salar de Uyuni. La planta piloto estará operando en 2010. Esta planta tiene como función realizar todas las pruebas para la instalación de una planta industrial mayor. Pero debido al interés económico y estratégico que representa el proyecto, las transnacionales presionan al gobierno para que gestione una empresa mixta. La Federación de campesinos de la región lleva más de 20 años luchando en defensa de los ricos recursos de la región, por lo cual defiende un proyecto 100 % estatal. La pregunta central es: ¿quién tiene el control de los recursos naturales, el Estado o las empresas extranjeras? Los intereses en juego son enormes. El litio es un producto estratégico para Bolivia que tiene más de 50 % de las reservas mundiales de este recurso, cada vez más valorizado en vista de la crisis energética.

## Algunas preguntas para organizar un debate:

- ◆ *¿Cuáles son los intereses en juego en este proyecto minero?*
- ◆ *¿Por qué plantea el video que es una pelea de David y Goliat?*
- ◆ *¿Por qué es necesario un proyecto nacional para la explotación de litio?*

## Datos complementarios:

- ◆ *Se puede consultar las siguientes páginas web:  
[www.evaporiticobolivia.org](http://www.evaporiticobolivia.org).*
- ◆ *Artículos de CEDIB sobre el tema: [www.cedib.org](http://www.cedib.org)  
Petropress N. 16: *Nuestro litio, nuestro gobierno y las transnacionales que no son nuestras.*  
Petropress N.15: *Pronunciamiento del OBCOM sobre el litio.*  
Petropress N.13: *El litio en Bolivia.**



# LOS CONQUISTADORES

## ¿QUÉ TIPO DE MINERÍA SE NECESITA EN BOLIVIA?

### **Sinopsis:**

Haciendo un recuento de los diferentes problemas encontrados en cada uno de los videos, se pinta un panorama de la gran minería en Bolivia y sus perversos efectos y consecuencias para el país. Frente a lo cual, varias personas, dirigentes sociales o individuos implicados, dan sus criterios sobre qué tipo de minería se necesita en el país y cómo llevar adelante la lucha para avanzar en estas propuestas alternativas.

### **Algunas preguntas para organizar un debate:**

- ♦ *¿Qué propuestas les ha parecido más interesantes y porqué?*
- ♦ *¿Cuáles son las perspectivas de la minería en Bolivia?*
- ♦ *¿Qué se entiende por un nuevo tipo de minería en Bolivia?*
- ♦ *¿Cuáles son los cambios más importantes que impulsar dentro del nuevo Código Minero a ser promulgado?*