



# Fideicomiso de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico

Título del Proyecto de investigación: *Agua, mujeres y territorio: la minería canadiense en México*



Responsable del Proyecto: Dra. María Cecilia Costero Garbarino  
[cecilia.costero@colsan.edu.mx](mailto:cecilia.costero@colsan.edu.mx)

El Colegio de San Luis, San Luis Potosí, S.L.P. Méx., septiembre 2020

# Metas científicas y objetivos

La importancia de la industria minera canadiense en México, puede verse reflejada a través de la inversión extranjera de Canadá en la minería en México y es uno de los factores de los conflictos territoriales en México.

- Las metas científicas de este proyecto de investigación, se expresarán tanto en la formación de recursos humanos como en el establecimiento de redes de investigación conjuntas entre profesores investigadores de dos programas de investigación de El Colegio de San Luis: el programa de Estudios Políticos e Internacionales y el Programa de Agua y Sociedad y una investigadora de la Universidad de New Brunswick en Canadá.

- **Objetivo general:**

Analizar la interfase (frontera o conexión) empresa – comunidad de proyectos mineros canadienses en el México contemporáneo.

# Metas científicas y objetivos

## Objetivos particulares:

- Analizar los flujos de inversión extranjera directa (IED) de Canadá, que operan en las entidades federativas de Zacatecas, San Luis Potosí y Oaxaca en México.
- Explicar los desencuentros entre la minería canadiense y pobladores de las comunidades receptoras.
- Demostrar en qué consisten los impactos medioambientales (temática hídrica) de proyectos mineros en México.
- Analizar los principales movimientos sociales en contra de la minería, a partir de la percepción social del riesgo.
- Establecer la correlación entre la minería canadiense en México y el desarrollo local.
- Esclarecer las competencias en los tres niveles de gobierno en México en materia de proyectos mineros.

# Metodología de trabajo

1. La conformación de una base de datos dentro de la Biblioteca Rafael Montejano y Agüiñaga de El Colegio de San Luis, a partir de la búsqueda bibliográfica, hemerográfica y en red sobre la minería en México, los intereses canadienses en la minería mexicana y los movimientos sociopolíticos de proyectos mineros en la región centro-norte de México.
2. El análisis sobre la información de la inversión extranjera directa (IED) de Canadá dentro del TLCAN (actual T-MEC) en México.
3. Desarrollo de estudios particulares sobre empresas canadienses establecidas en los estados mexicanos de Zacatecas, San Luis Potosí y Oaxaca.
4. Se llevarán a cabo recorridos de campo en tres estados de la República Mexicana, con la finalidad de elaborar entrevistas a profundidad con pobladores de los lugares impactados por proyectos mineros, con los trabajadores de las minas y con los directivos de las empresas canadienses con sede en el país.
5. Una vez transcritas las entrevistas, se utilizarán programas de geografía para tener visiones de las zonas mineras de forma satelital.

# Impactos esperados a mediano o largo plazo

- Aclarar el marco normativo sobre los proyectos mineros y la sostenibilidad ambiental en México.
- Caracterizar la inversión extranjera directa en el nuevo milenio que ha llegado al país.
- Especificar hasta qué punto es viable plantear una actividad internacional (paradiplomacia) de las entidades federativas a partir de algunos proyectos mineros.
- Establecer las características de la minería canadiense a nivel continental (transfronterizo), nacional y local.
- Aportar al debate sobre la inversión extranjera directa y el desarrollo local en México.

# Avances de investigación 2018 - 2019

## ■ Formación de recursos humanos

Nombre del estudiante: Ulises Pavel Martínez Romero (defendida)

Grado: Doctor en Investigación en Ciencias Sociales con Mención en Sociología.

Título: *Oposición y negociación en los conflictos generados por megaminería en México. Proyectos, territorialidades y dispositivo expropiatorio*

Institución: Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, Sede Académica México.

■ Nombre del estudiante: Francisco Javier Roldán Herrera (en proceso)

Grado: Maestro en Política Criminal.

Título: *Minería y crimen organizado: los intereses canadienses en el estado de San Luis Potosí.*

Institución: UASLP, San Luis Potosí, S.L.P., México.

■

# Ponencias en Congresos Nacionales y Seminarios Internacionales

- VI Seminario Internacional de la Red de Estudios de América del Norte

Título del trabajo: "La Política exterior de México en la 4T. Migración: el tema excluido del T-MEC".

Ponente: Dra. María Cecilia Costero Garbarino Profesora-Investigadora, El Colegio de San Luis.

Lugar y fecha: UAM-Xoxhimilco, CDMX, 13-14 noviembre 2019.

- *Seminario Virtual de Estudios Canadienses*

Faculty of Social Science, University of New Brunswick-Programa de Estudios Políticos e Internacionales, El Colegio de San Luis

Impartió: Dra. Hepzibah Muñoz Martínez

Lugar y fecha: El Colegio de San Luis, octubre a noviembre 2019.

Seminario presencial *Jurisprudencia internacional y regional de los Derechos Humanos frente a movimientos sociales indígenas en América Latina.*

Impartió: Maestro Genaro Manrique Giacoman

Lugar y fecha: El Colegio de San Luis, 04/09/19.

# Resultados de viajes internacionales

- Viaje San Luis Potosí – Toronto – San Luis Potosí, febrero al 1 de marzo de 2019.

- 1. Casa de Bolsa de Toronto.

- 2. York University, Toronto.

Centre for Research on Latin America and the Caribbean (CERLAC)

[cerlac.info.yorku.ca](http://cerlac.info.yorku.ca)

- 3. Entrevistas.

Intercambio de publicaciones

- 4. Contacto con la ONG "The Leap".

**PDAC News** Seguimiento a las reuniones de las empresas mineras internacionales.

The World's Premier Mineral Exploration & Mining Convention.

-



# Resultados de viajes internacionales

- Cajamarca y Lima, Perú, 26 de agosto al 2 de septiembre de 2019.
- 1. Intercambio con profesores y alumnos de la Pontificia Universidad Católica de Perú (PUCP).
- 2. Contacto e intercambio con la ONG de GRUFIDES [naeliz@gmail.com](mailto:naeliz@gmail.com)
- 3. Trabajo de intervención respecto a la experiencia de mujeres y minería de Celendín, Bambamarca y Cajamarca.



# Ponencias en Congresos Nacionales y Seminarios Internacionales

- XXXII Congreso Anual de la Asociación Mexicana de Estudios Internacionales (AMEI).

Mesa: *Minería canadiense en México, redes transnacionales y sociedad civil*

Universidad de Guadalajara, CUCSH, Belenes, Jalisco, México, 18-20 octubre 2018.



# Actividades a realizar en el semestre 2020 – 2 (agosto – diciembre 2020)

- Presentación de **ponencia** aceptada Dra. María Cecilia Costero Garbarino. VII Seminario Internacional de Estudios de América del Norte. “T-MEC y la nueva relación económica en América del Norte” (17 - 18 de septiembre del 2020, plataforma zoom).

Título de la ponencia: *Medio ambiente y minería canadiense en México*. Mesa de trabajo 4.- Frontera Migratoria y Medio Ambiente.

Resumen: La propuesta aborda los temas medioambientales insertos en el nuevo T-MEC y cuál es la realidad respecto a la inversión extranjera directa (IED) de Canadá en la minería en México. Se parte de un análisis del capítulo 24 del T-MEC, de la normatividad medioambiental vigente en México y en cómo lograr la promoción de “altos niveles de protección ambiental en la región”, frente a los intereses (controvertidos), que tienen las empresas transnacionales canadienses en el sector de la minería mexicana.

# Actividades a realizar en el semestre 2020 – 2 (agosto – diciembre 2020)

- **Estancia** de la Dra. Hepzibah Muñoz en El Colegio de San Luis.
- Entrega de capítulo de libro sobre Política exterior de Canadá en México y Responsabilidad Social Corporativa (octubre 2020).
- Entrega de **capítulos de libro** sobre los estudios de caso de minería en Zacatecas, Oaxaca y San Luis Potosí. Por otra parte, se recibirán los capítulos sobre Política exterior canadiense y Responsabilidad Social Corporativa en la Minería en México. Fecha de entrega de manuscritos: octubre de 2020.

# Solicitud de adecuación presupuestaria

## 3ra etapa del proyecto 2020 - 2021

- Incorporación becario de investigación.
- Período agosto – diciembre de 2020.

Nombre: Dr. Luis David Cruz González (UASLP).

- Trabajo a realizar:

Conformación de base de datos biblio-hemerográfica y de recursos en red sobre la temática del proyecto de investigación.

- Capítulo de investigación “El extractivismo minero en Puebla”.

- Resumen: La empresa canadiense *Almanden Mineras* tiene presencia en Sierra Norte de Puebla desde el año 2001 bajo el nombre de proyecto de mina Ixtaca. En el año 2010 la minera encontró yacimientos de metales preciosos como oro y plata, con lo que en los años 2014 y 2018 respectivamente, presentó estudios de factibilidad para la explotación al gobierno nacional. Producto de lo anterior, la trasnacional canadiense mantiene actualmente actividades extractivas por medio de la empresa denominada Minera el Gorrión (Zambrano, 2019).
- La presente investigación observará el grado de impacto socioambiental y territorial que las actividades de la minera canadiense han producido hasta ahora en dicha comunidad (Bastidas-Orrego et al, 2018). El estudio revisa la conflictividad social que mantiene la empresa Minera el Gorrión con los colectivos comunitarios, ejidatarios y movimientos sociales de la zona, principalmente en lo referente a los recursos hídricos (Bastidas-Orrego, 2019). De la misma manera, el trabajo espera destacar la actividad de las organizaciones sociales lideradas por mujeres (Arellano, 2017).

# Solicitud de adecuación presupuestaria

## 3ra etapa del proyecto 2020 - 2021

- Se entregará **libro** al Comité Editorial de El COLSAN sobre *Minería canadiense en México*, coordinado por la Dra. María Cecilia Costero Garbarino (COLSAN), María Antonia Correa Serrano (UAM-X) y Dra. Teresina Gutiérrez-Haces (IIE/UNAM) (22 de noviembre de 2020).

# Solicitud de adecuación presupuestaria 3ra etapa del proyecto de investigación 2020 - 2021

- Incorporación tesista de licenciatura.

Período de investigación agosto – diciembre de 2020.

Nombre: Erika Yazmín López Amaro (UASLP).

- Trabajo a realizar:

Investigación de su tesis para optar por el grado de Lic. en Derecho (Universidad Autónoma de San Luis Potosí).

Tema de investigación: *La Corte Penal Internacional en el estudio de caso de la minería del oro y el proceso electoral de 2011 en Costa de Marfil.*

- Resumen de la investigación: A raíz de los controvertidos procesos electorales en este país del África occidental en 2011, se analizará la participación de la misión de paz de ONUCI en Costa de Marfil, así como la postura de la Corte Internacional de La Haya, en el gobierno de Laurent Gbagbo, en territorios extractivistas que mantuvieron el conflicto armado a partir del control de recursos naturales en parte del territorio marfileño.

# Cierre de las actividades de investigación 2020 - 2021

- Se solicitará **apoyo geográfico de un especialista** en manejo de instrumentos de información satelital para la identificación de las áreas de estudio.

Período de apoyo a la investigación enero – julio 2021.

(Persona por definir).

- Se presentará **libro con resultados finales de la investigación** del equipo de trabajo de Agua, mujeres y territorio: La minería canadiense en México al Consejo Editorial de El Colegio de San Luis.

Fecha propuesta: diciembre de 2021.