

CONAP

PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN

EXPLOTACIÓN MINERA A PEQUEÑA ESCALA EN DOS PUEBLOS
INDÍGENAS DE LA AMZONÍA PERUANA: LOS HARAKMBUT DE LA
COMUNIDAD NATIVA DE BARRANCO CHICO Y LOS AWAJUN DE
LA COMUNIDAD NATIVA DE TUYANKUWAS.

FECHA : 31 DE AGOSTO 2004

Preparada para: MPRI/IIPM

Remitida por: Confederación de Nacionalidades Amazónicas del
Perú CONAP

Responsable: Lic. César Sarasara Andrea
Presidente de CONAP

Dirección: Av. Gral. Garzón 2474 Jesús María
Lima 11, Perú

Telf. 511-2614579

E-mail: conap@yahoo.com

1. Objetivos de la investigación.

- Documentar las características y contexto socio-ambiental de la explotación minera artesanal aurífera que se realizan en las Comunidades Nativas de Barranco Chico y Alto Tuntús.
- Contribuir al ordenamiento de las actividades mineras realizadas por indígenas, a través del reconocimiento legal y promoción de su existencia por los gobiernos regional y municipal.
- Establecer precedentes respecto a los derechos de los pueblos indígenas sobre la explotación artesanal de yacimientos mineros ubicados en sus territorios comunales, frente a posibles concesiones a empresas mineras.
- Identificar las necesidades de capacitación de los pueblos indígenas que practican actividades de minería artesanal, en las siguientes líneas: Marco Legal, Tecnología, Comercialización, Seguridad, Medio ambiente y Desarrollo Sostenible.
- Fortalecer la opción de la minería artesanal indígena dentro de la visión de desarrollo económico regional.

2. Importancia y pertinencia de la investigación.

- Existen actividades mineras artesanales auríferas realizadas no formalmente por los pueblos indígenas Harakmbut en la amazonía sur oriental y los Awajun en la parte nor oriental peruana, las cuales no están debidamente formalizadas por quienes las realizan ni reconocidas por los sectores correspondientes del Estado peruano. De entre los Harakmbut las comunidades nativas que trabajan oro son además de Barranco Chico, las de Puerto Luz, San José de Karene, Shintuya, Boca Inambari, Villa Santiago, y Kotsimba. Y, del lado de los Awajún, se agrupan en 11 comunidades autodenominadas Tuyankuwas. En ambos la actividad aurífera se desarrolla artesanalmente.
- El área de estudio en el que se desarrollan las actividades mineras artesanales indígenas Harakmbut y no indígenas en Madre de Dios, el Estado peruano ha diseñado un corredor de áreas naturales protegidas entre ellas la Reserva de Biosfera del Manu- RBM reconocida por la UNESCO, el Parque Nacional Bahuaja –Sonene y la Reserva Comunal Amarakaeri, los que concentran una alta biodiversidad de especies naturales y culturales, que es parte de un corredor binacional.
- Existe alta contaminación de los ríos Pukiri, Colorado y Madre de Dios, por el inadecuado uso del mercurio para la concentración de las partículas de oro.
- Existe demanda de parte de los pueblos indígenas para adecuar las leyes del Sector Energía y Minas a un trato justo en la actividad minera artesanal, sin distinción ni privilegio alguno.
- La legislación peruana dispone que los recursos minerales son propiedad del Estado peruano, y su aprovechamiento se realiza a través de la actividad empresarial del Estado y de los particulares, mediante el régimen de concesiones. Asimismo, se reconoce el derecho de preferencia a las Comunidades Nativas para aprovechar los recursos que se encuentran en sus territorios. Pero no existen

mecanismos legales adecuados ni una política de promoción que permita a las Comunidades ejercer efectivamente este derecho de preferencia.

- Este estudio permitirá que los pueblos indígenas Harakmbut y Awajún identifiquen alternativas viables para el desarrollo de la minería artesanal. Este estudio servirá como documento base para formalizar y ordenar la actividad minera indígena en las comunidades que la practican.
- El área de la investigación está determinada en dos zonas diferenciadas geográficamente y por procesos sociales locales con sus propias particularidades. Las dos comunidades escogidas son social y culturalmente diferentes. Por la actividad minera los Harakmbut mantienen una relación constante con la sociedad nacional y el mercado regional, las que de algún modo han hecho que ésta comunidad entre en un proceso de aculturación precoz con la consecuente pérdida su cultura, mientras que los Awajún por diversos motivos mantienen una identidad que les permite también dedicarse a la actividad minera pero con cierta armonía con su entorno. Estas diferencias sociales y culturales van a permitir realizar un análisis más exhaustivo de los aspectos relacionados a la minería artesanal y proyectar hacia un contexto mayor.

El pueblo indígena Harakmbut y sus comunidades se encuentran invadidas por mineros ilegales que inmigran hacia la zona en busca del metal y para ello desarrollan prácticas de explotación al margen de las leyes del Estado, acrecentándose el conflicto con las comunidades nativas, práctica constante son las amenazas y rencillas entre ambas, unos en defensa de su territorio y sus recursos para explotarla y los otros apropiarse del recurso en un territorio ajeno. Incertidumbre que amenazan a los grupos locales afectan la calidad de vida de los pueblos indígenas. Mientras que en el lado Awajún, el área de investigación se encuentra habitada exclusivamente por comunidades nativas pertenecientes al pueblo Awajún, quienes mantienen relación armoniosa con su medio ambiente y sus actividades han implicado un usos sostenible del bosque y de los recursos naturales existentes en sus territorios. Existe un gran Área Natural Protegida en esta zona de comunidades tituladas, y dentro del proceso para su categorización es necesario posicionar adecuadamente la actividad minera artesanal indígena.

- El Estado peruano no realiza consultas previas a los pueblos indígenas antes de otorgar concesiones a terceros sobre tierras tituladas y territorios ocupados ancestralmente por los Pueblos indígenas Harakmbut y Awajún. Las zonas identificadas para el estudio son aurífera con un grado incipiente y artesanal explotación aurífera y por el creciente interés de las empresas mineras por explorar y explotar el metal se han generado incidentes serios con las comunidades localizadas en este ámbito. El presente estudio será documento base para formalizar y ordenar la actividad minera artesanal indígena, asimismo determinará si corresponde la necesidad de contar con financiamiento y crédito para promover la actividad artesanal minera indígena compatibles al medioambiente y al desarrollo sostenible.

3. Ubicación geográfica de las dos Comunidades Nativas Identificadas para el Estudio.

El estudio se realizará en dos comunidades nativas ubicadas en distintas áreas de la amazonía peruana, que corresponden a dos culturas diferentes y a distintos niveles de influencia de la cultura occidental. En ambas comunidades se trata de la práctica a pequeña escala de trabajos en minería aurífera.:

- a. La Comunidad nativa de Barranco Chico localizada en las riveras del río Colorado, distrito Huepetue, Provincia de Manu, Región Madre de Dios. Barranco Chico es una comunidad de las 7 que componen el pueblo Harakmbut, los mismos que pertenecen al sub-grupo culturalmente autónomo Arakmbut o Amarakaeri) del pueblo indígena Harakmbut.

Los Harakmbut son un pueblo indígena poco numeroso, cuya población está restringida a unas pocas comunidades ubicadas en una zona de Madre de Dios, entre los ríos Araza, Inambari, Alto y Madre de Dios, y Colorado entre los más importantes. Los Harakmbut pertenecen a la familia lingüística Harakmbut y comprenden varios grupos autónomos culturalmente pero con intercambios y alianzas sociales entre ellos los Amarakaeri, Arazaeri, Huachipaeri, Kisamberi, Pukirieri, Sapiteri y Toyoeri.

- b. La Comunidad nativa de Alto Tuntús, distrito de Chiriaco, provincia de Bagua, Región Amazonas. Alto Tuntús, es parte de un complejo de 11 comunidades a quienes localmente se les denomina Tuyankuwas. Esta comunidad pertenece al pueblo indígena Awajun de la familia lingüística Jíbaro.

4. Justificación del Estudio

La propuesta centra sus interés en la actividad aurífera artesanal en pueblos indígenas de la amazonía peruana que viene realizando esta práctica extractiva con fines de sustento familiar. La tecnología utilizada es artesanal lo cual hace que la explotación de los recursos mineros en los territorios comunales por indígenas requiera de un estudio detallado que recoja sus propias experiencias para impulsar sobre esta base, una explotación aurífera sostenida.

- La actividad minera informal e ilegal, junto con la extracción de madera son las principales actividades generadoras de ingreso en la región, estando ambas caracterizadas por la informalidad, corrupción, irrespeto a las leyes, y diversos niveles de alteración de los ecosistemas..
- En algunos casos las comunidades nativas se han adaptado a este esquema de explotación de recursos naturales, perdiendo su relación armoniosa con el bosque y su entorno, y probablemente parte de su ancestro cultural.
- La región tiene importancia a nivel mundial por la elevada diversidad biológica que presenta. En Madre de Dios y rodeando las áreas de explotación de los recursos naturales hay establecidas grandes Áreas Naturales Protegidas, que son áreas definidas por el Estado peruano para la conservación de flora y fauna. Es necesario evaluar de qué manera la actividad minera artesanal se integra a este esquema de desarrollo sostenible.
- Existe un creciente interés de las empresas mineras en explotar el recurso, por lo que acceden en muchas ocasiones por concesión de parte del Estado peruano para realizar exploraciones mineras en estas áreas pobladas por pueblos indígenas.

5. Temas que incluirá el Diagnóstico de la actividad minera indígena

- a. Origen y trayectoria de la práctica minera, y del valor comercial del oro para ellos.
- b. La tecnología artesanal empleada para la explotación del oro: Uso y clasificación.
- c. Condiciones de trabajo minero artesanal: salud, seguridad, medio ambiente (Impacto ambiental sobre el bosque y el agua).
- d. Control de Riesgo: Prevención de desastres y emergencias (derrumbes, etc).
- e. Magnitud de la actividad: Número de personas dedicadas a la explotación del oro en la comunidad; División del trabajo por edad y sexo.
- f. Formas de organización familiar, comunal y planificación organizada para la explotación del oro.
- g. Zonificación y caracterización de las áreas de explotación y calendario de la actividad minera artesanal.
- h. Planificación de la actividad de explotación a nivel familiar y de la comunidad.
- i. Articulación de la minería con las actividades tradicionales de subsistencia de los indígenas.
- j. Comercialización del mineral extraído. Mercado y articulación. Incidencia de esta actividad en la economía familiar, comunal, de la zona.
- k. Volumen de producción aurífera por el método artesanal.
- l. Formalización de la minería aurífera
- m. Posible impacto ambiental por uso de mercurio.
- n. Superposición de áreas: en concesión, territorios comunales y áreas reservadas por el Estado.
- o. Visión de desarrollo sostenible.

6. Explicación de la metodología a utilizar.

La Confederación de Nacionalidades Amazónicas del Perú /CONAP en cumplimiento de su objetivo, la defensa reivindicativa de los derechos de las nacionalidades amazónicas y la transformación socioeconómica indispensable para garantizar el desarrollo sostenible, preservando su identidad, cultura y la biodiversidad de sus territorios ancestrales, realizará esta investigación con la participación de Social Capital Group /SCG, empresa privada consultora en temas sociales que tiene mucha experiencia trabajando los temas social y ambiental en proyectos mineros y de hidrocarburos. SCG proporcionará uno de sus investigadores para integrar el equipo del proyecto.

El equipo de trabajo para este estudio incluirá a 2 indígenas representantes de las comunidades nativas en donde se desarrollará el estudio: 01 Harakmbut proveniente de la Comunidad Nativa de Barranco Chico y 01 representante Awajun de la comunidad nativa de Alto Tuntús, quienes formarán parte del equipo investigación en todo el proceso hasta su conclusión.

Los temas a desarrollar serán trabajados en Talleres de Diagnóstico Participativo. Con estos Talleres, se promoverá la participación amplia de mujeres y hombres Harakmbut y Awajún quienes se dedican a la actividad minera artesanal en sus comunidades. con quienes se desarrollará trabajos individuales, en grupos y plenarias. Se trata de generar un intercambio de ideas, opiniones y acuerdos a partir de los temas del diagnóstico, base para la reflexión y el análisis de la actividad minera artesanal. Asimismo, se aplicará herramientas y técnicas que permitirán la caracterización de dicha actividad en las comunidades respectivas.

Actividades que se realizarán para cumplir los objetivos.

- I. Consulta previa.
Se realizarán consultas previas en las comunidades nativas en las que practican la minería artesanal para presentar y exponer a la comunidad la propuesta de investigación.
- II. Diseño de instrumentos técnicos para el estudio.
- III. Talleres de investigación participativa en las comunidades nativas de Barranco Chico y Alto Tuntús.
Temas relevantes para los talleres propuestos:
 - Autodefinition de la actividad minera.
 - Recreando las experiencias de las familias y la comunidad en el trabajo minero.
 - Lecciones aprendidas en cuanto a la actividad minera.
 - La actividad minera, el territorio comunal, el medio ambiente y el desarrollo sostenible.
 - Aportes de los participantes para la mejora de la actividad minera en la comunidad.
- IV. Trabajo de Investigación en las comunidades mencionadas.
- V. Visita a otras comunidades nativas mineras de la zona para contrastar el diagnóstico realizado en las comunidades de Barranco Chico y Alto Tuntús.
- VI. Sistematización de datos.
- VII. Elaboración del Informe final.
- VIII. Talleres de retorno de Información comunitaria.

Esta etapa consistirá en la realización de talleres comunales para presentar el informe final y las conclusiones de estudio realizado en las comunidades nativas de Barranco Chico y Alto Tuntús. Asimismo, en base a los resultados obtenidos en el estudio se procederá a plantear temas de suma importancia para los pueblos indígenas, entre ellos:

- Fortalecimiento de la organización comunal para la actividad minera artesanal.
- Gestión y manejo de los recursos mineros comunitarios.
- Orientación inicial a las familias de la comunidad para el intercambio comercial equitativo (capacitación).
- Reforzar las capacidades propositivas de las comunidades para que el Estado defina una política minera responsable y el marco legal apropiado para hacer frente a la problemática de la actividad minera artesanal indígena. (los talleres y los resultados del estudio sugerirán propuestas).

7. Productos Esperados.

- Diagnóstico de la explotación minera a pequeña escala o artesanal en las comunidades nativas Harakmbut y Awajún mencionadas.
- Acuerdo de ordenamiento de las actividades mineras artesanales la comunidades nativas de Barranco Chico y Alto Tuntús.
- Propuesta de ordenamiento de la minería aurífera artesanal en las comunidades nativas donde se realizó el estudio.
- Propuesta de capacitación en Medio Ambiente, Marco Legal y Seguridad Industrial en actividades mineras auríferas artesanales.
- Entrega de cartillas en lengua indígenas
- Mapas

8. Equipo de Investigación

Estará integrado por las siguientes personas:

- Mercedes Manríquez (Investigador por CONAP)
- Enrique Bedós (Investigador por SCG)
- Segundo E. Gutiérrez G. (Ingeniero de Minas)
- Miguel Tijé (Asistente Harakmbut de la Comunidad Nativa Barranco Chico)
- Elías Wajash (Asistente Awajún)

9. Experiencia personal e institucional demostrada en el tema propuesto y con investigación de tipo participativo.

La institución proponente, CONAP, agrupa a Comunidades y Organizaciones Regionales Indígenas de la amazonía peruana. La misión de CONAP es representar a las organizaciones de los pueblos indígenas amazónicos y proveerlos de los medios que aseguren la defensa de sus derechos y su desarrollo sostenible; uniendo a las personas, empresas, Estado, iglesias y demás instituciones para canalizar una cooperación eficaz, respetando la equidad de género y el medio ambiente.

CONAP, a diferencia de otras organizaciones indígenas que han rechazado las propuestas occidentales para desarrollar actividades económicas, participa de manera activa en procesos relacionados con proyectos productivos y definición de políticas,

aprovechando los espacios de participación que se abren para la participación de las posiciones indígenas. La participación de CONAP en proyectos mineros y de hidrocarburos, en particular los procesos de dialogo y negociación con las compañías petroleras, Shell Prospecting and Development Peru, Arco, Chevron, Pluspetrol, TGP entre otros, ha permitido incorporar y mejorar políticas ambientales y sociales en la implementación los mismos.

CONAP tiene un Convenio firmado desde el 2002 con Los Indígenas Mishkas de Canadá, y la Universidad de British Columbia (UNBC). El objeto del Convenio es el desarrollo de la educación indígena, y dentro de sus actividades se han realizado visitas y pasantías de intercambio de experiencias en negocios indígenas con la finalidad de fortalecer las capacidades indígenas en el desarrollo de negocios en el campo forestal y pesquero.

También merecen especial relevancia la negociación de Acuerdos de Cooperación Interindígena entre CONAP – Lac La Ronge Indian Band de Saskatchewan, CONAP - Council for the Advancement of Native Development Officers – CANDO y CONAP – Indian Resource Council of Canada, Tsuu T'ina Nation.

Asimismo, CONAP tiene suscrito un Convenio con Washington University, Kina Biotech, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Universidad Peruana Cayetano Heredia y las Organizaciones Awajun, Organización Central de Comunidades Aguarunas del Alto Marañón/OCCAAM, Federación Aguaruna Domingusa/FAD, Federación de Comunidades nativas Aguarunas del Río Nieva/FECONARIN y Organización Aguaruna Alto Mayo/OAA. El objetivo de este Convenio es el desarrollo de investigaciones etnomédicas para el descubrimiento de farmacos, se garantiza la propiedad intelectual del pueblo Awajun sobre sus conocimientos asociados a las plantas medicinales, beneficios compartidos y se promueve oportunidades de negocios.

CONAP aportará la visión de las Comunidades Nativas amazónicas y las Organizaciones Indígenas de primer, segundo y tercer nivel, desde el punto de vista de el conocimiento tradicional indígena. La participación de SCG con amplia experiencia en temas sociales para proyectos mineros, aporta el análisis desde el punto de vista técnico y formal, integrando los dos temas principales que reúne esta convocatoria: pueblos indígenas y actividad minera, lo que proporciona una visión complementaria y sinérgica para el estudio.

La experiencia de SCG en temas ambientales y sociales para proyectos mineros e hidrocarburos, se adjunta en el Anexo 2.

Experiencia y trayectoria de OCCAAM en defensa de derechos y territorios de las comunidades.

La organización indígena local base de CONAP en esta zona es la Organización de Comunidades Aguarunas del Alto Marañón (OCAAM) que agrupa a las comunidades Aguarunas del río Chiriaco (Región nor-oriental del Marañón). Establecida en 1971, es la segunda organización indígena en la amazonía peruana. Esta organización en poco tiempo se convirtió en instancia reivindicativa de carácter integral para defender sus tierras, promover la educación bilingüe, la atención a la salud y otras actividades. Tiene un buen prestigio en administración de proyectos y transparencia en la rendición de fondos.

10. Cronograma, con una duración máxima de 4 meses.

Actividad	Semana
02 Talleres de Consulta Previa	1-2
Diseño de los instrumentos técnicos para el estudio	2-3
02 Talleres de investigación participativa	4-7
Visita a otras comunidades	7-9
Sistematización de datos	9-12
Elaboración de informe final	15-16
02 Talleres de Retorno de información a las comunidades	17-18

ANEXO 1. Currículo Vitae del Equipo Investigador

CURRICULUM VITAE Mercedes Manriquez Roque

Datos Generales

Nombre: Mercedes Manuela Manriquez Roque
Nacionalidad: Peruana. DNI N° 09100791. Pasaporte N° 0978141
Dirección particular: Jr. Las Anémonas 425. Las Flores. Lima 36. Perú. Teléfax: 511-3761908 Celular: 511-96694122
Email: mmanriquez@terra.com.pe
Dirección institucional: CONAP. General Garzón 2474 Jesús María. Lima 11. Perú. Telefax: 511-2614579
Email: conap@conap-peru.com
Web: www.conap-peru.com
Idiomas: Inglés y Portugués
Países visitados: Por motivos profesionales o académicos he visitado Alemania, Costa Rica, Estados Unidos, Brasil, Ecuador, Nueva Zelanda, Argentina, Chile, Canadá, España y Suiza.

Formación profesional:

- Especialista en Derechos Humanos por la Universidad de Verano de Derechos Humanos y del Derecho a la Educación de Ginebra, Sesión VIII, 2002.
- Especialista en Derecho Constitucional y Ciencia Política por el Centro de Estudios Políticos y Constitucionales de Madrid, 2001/2002.
- Especialista en Derechos Humanos por el Instituto de Derechos Humanos de la Facultad de Derecho de la Universidad Complutense de Madrid, 2001/2002.
- Estudios de Maestría en Derecho con Mención en Derecho Constitucional en la Escuela de Graduados de la Pontificia Universidad Católica del Perú/PUCP, 1993-1994.
- Profesión, Abogada por la PUCP, 1981-1988.

Condición Actual: Asesora Legal de la Confederación de Nacionalidades Amazónicas del Perú – CONAP desde 1990 y Consultora Independiente.

Experiencia profesional: Quince años de trabajo profesional y social vinculado a la reivindicación de los derechos individuales y colectivos de los pueblos indígenas de la región amazónica de mi país:

- Asesorando a las organizaciones indígenas nacionales y locales especialmente en los procesos de negociación y elaboración de propuestas que favorezcan el ejercicio de sus derechos y la promoción del liderazgo de hombres y mujeres indígenas.
- Promoviendo leyes favorables a este sector social.
- Contribuyendo en la mejora de los mecanismos de seguimiento y supervisión de la legislación nacional e internacional sobre pueblos indígenas.
- Aportando en la formación de políticas públicas orientadas al pleno respeto de los derechos de los pueblos indígenas.
- Participando en conferencias técnicas nacionales e internacionales y el intercambio interindígena entre líderes indígenas de la Región Andina.
- Realizando consultorías sobre temas indígenas especialmente ligados a los derechos de los pueblos indígenas

Actualmente, como Asesora Legal de CONAP brindo servicios de:

- Asesoría para la inclusión de los derechos de los pueblos indígenas en el proceso de Reforma Constitucional; la elaboración de una Ley sobre los derechos de los pueblos indígenas a nivel de la Comisión Revisora de la Legislación sobre Comunidades Campesinas y Comunidades Nativas del Congreso de la República.
- Establecimiento de un Sistema Institucionalidad concertada con los pueblos indígenas a nivel de la Presidencia del Consejo de Ministros. Estos servicios incluyen actividades de capacitación a miembros de las organizaciones indígenas en temas de Gobernabilidad, Democracia Derechos Humanos y Descentralización.
- Asesoría a los líderes indígenas en el diseño de un Régimen Especial de Administración de las Reservas Comunales.
- Aseguro la implementación de procesos de consulta y concertación apropiados entre el Estado y las organizaciones representativas de los pueblos indígenas.
- Participo en el Programa de Capacitación del Plan de Monitoreo Ambiental Comunitario/PMAC correspondiente al Lote 88 del Proyecto Camisea.
- Desarrollo una consultoría para el Ministerio de Energía y Minas, "Ejecución de Talleres de Capacitación en Aspectos Legales, dirigidos a Comunidades Nativas del Alto y Bajo Urubamba", 2004. Dicha consultoría busca fortalecer las capacidades de las Comunidades Nativas ubicadas a lo largo del ducto principal del Proyecto Camisea, exclusivamente en la zona de selva, a través de la realización de talleres de capacitación dirigidos a pobladores de dichas Comunidades, a fin de que estas puedan ejercer sus derechos frente a pobladores migrantes que afectan su entorno, aplicando los mecanismos que la legislación peruana contempla.

Temas: Derecho Indígena; Derechos Humanos; Derecho Constitucional; Democracia, Cultura y Ciudadanía; Equidad de Género, Identidad Cultural y Desarrollo Sostenible; Pluralismo Jurídico y Derecho Indígena; Diversidad Cultural y Derechos Culturales; Derecho Ambiental, Administración y Gestión Participativa de Áreas Naturales Protegidas y Monitoreo Ambiental Comunitario; Negociación de Contratos de Bioprospección y Protección de los Conocimientos Tradicionales; y Negociación de Contratos de Compensación por Explotación de Hidrocarburos.

Docencia universitaria y educación en derechos humanos:

- Capacitadora. Curso sobre Gobernabilidad, Democracia y Derechos Humanos a miembros de la Confederación de Nacionalidades Amazónicas del Perú- CONAP. Lima. 2003.
- Asistente de Docencia del Curso de Derecho Constitucional Peruano. Facultad de Derecho de la PUCP, 1995/1996.
- Profesora invitada. Antecedentes Constitucionales y Control Constitucional: Derechos Fundamentales y Garantías Constitucionales. Sistema Constitucional Brasileiro, Maestría de Derecho con Mención en Derecho Constitucional, PUCP, 1995.
- Capacitadora en Temas sobre Democracia, Constitución, Legalidad y Derechos Humanos, Proyecto Pro Civismo Ciudadanos para la Paz del Colegio de Abogados de Lima, 1994.

Investigación:

- "Los Pueblos Indígenas en el Marco Internacional de los Derechos Humanos: Derechos Históricos Preexistentes". Investigación presentada a la Universidad de

Verano de Derechos Humanos y del Derecho a la Educación de Ginebra, Suiza. 2002.

- “Constitución y Derechos de los Pueblos Indígenas en Latinoamérica: de los Paradigmas Clásicos hacia un Constitucionalismo de la Diversidad Cultural”. Memoria de Investigación presentada al Centro de Estudios Políticos y Constitucionales de Madrid, España, 2002. “Pueblos Indígenas, Derecho Internacional de los Derechos Humanos y Constitución en Latinoamérica: Entre la Homogeneización y la Diversidad Cultural”. Investigación presentada al Instituto de Derechos Humanos de la Facultad de Derecho de la Universidad Complutense de Madrid, España, 2002.
- “El Caso de la Exploración y Explotación del Gas de Camisea desde el Derecho Indígena y Ambiental en el Perú”. Investigación presentada en la Consulta Técnica sobre el Derecho de los Pueblos Indígenas, Derecho Ambiental y Desarrollo Sostenible. Consejo de la Tierra y la OIT. San José, Costa Rica, 1996.
- “Los Derechos Humanos de los Pueblos Indígenas: Sistema de Protección Constitucional Peruano”. Investigación presentada al Instituto Interamericano de Derechos Humanos- IIDH de San José, Costa Rica, 1993.
- “La Amazonia en la Norma Oficial Peruana: 1821-1990”. CIPA. Perú, 1991. 4t. Participación en calidad de miembro del Equipo de Trabajo de Compilación Legislativa.

Consultorías:

- Ministerio de Energía y Minas, “Ejecución de Talleres de Capacitación en Aspectos Legales, dirigidos a Comunidades Nativas del Alto y Bajo Urubamba”, 2004.
- Programa de Apoyo al Desarrollo Sostenible de la Zona de Influencia del Proyecto Camisea. Cooperación Banco Interamericano de Desarrollo – BID; Confederación de Nacionalidades Amazónicas del Perú, “Diseño de una Propuesta Técnica-Legal dirigida a la Aplicación de los Montos Provenientes del Canon Gasífero en Planes de Desarrollo de las Comunidades Nativas del Ambito del Proyecto Camisea”, 2004.
- Ministerio de Energía y Minas, “Identificación de Mecanismos Legales para el Control Comunitario de la Ocupación del Territorio, y Diseño de un Plan de Capacitación a Comunidades Nativas”, 2004.
- Programa de Apoyo al Desarrollo Sostenible de la Zona de Influencia del Proyecto Camisea. Cooperación Banco Interamericano de Desarrollo – BID; CARE-PERU “Estrategia de Intervención para el Empoderamiento de la Mujer Aguaruna”, 2003.
- Proyecto Frontera Selva Perú – Ecuador Border Region Development Activity RFA N° PERU 527-00-A-015. 2000; R. J. Burnside International Limited. “Análisis de la Legislación Nacional y los Instrumentos Internacionales sobre Pueblos Indígenas del Perú”. 2000. Convenio de Cooperación Técnica No Reembolsable ATN/SF-5684-PE/ATN/CP-5684-PE denominado “Programa de Apoyo a Comunidades Nativas del Perú (CONAP)” del Banco Interamericano de Desarrollo – BID; Centro Amazónico de Antropología y Aplicación Práctica - CAAAP y CONAP “Proceso de Consulta a las Organizaciones Indígena sobre el Anteproyecto de Ley de Pueblos Indígenas del Perú”. 1999-2000.
- Cooperación Centro Internacional para los Derechos Humanos y el Desarrollo Democrático. Montreal; CONAP “Propuesta Normativa “Procedimientos de Consulta y Participación para las Operaciones Hidrocarburíferas en los Territorios de los Pueblos Indígenas de la Amazonia Peruana” 1998.
- Cooperación Ministerio de Energía y Minas CAREC y el Banco Mundial CIDA/ESMAP.

Presentaciones en conferencias y seminarios en calidad de ponente:

- Comentarista Panel: Marco Institucional y Participación de la Sociedad Civil en el Proyecto Camisea. "Situación Actual del Proyecto Camisea y Perspectivas de Cumplimiento de las Condicionales Socio Ambientales del Préstamo BID" SNA y BID. Lima, 2004.
- Ponente: "Arquitectura Institucional del Estado e Institucionalidad Concertada con los Pueblos Indígenas", Seminario: Los Pueblos Indígenas Amazónicos en el Actual Escenario Nacional, Desafíos y Retos. CONAP, Lima, 2003.
- Ponente: "Derecho a la Consulta Previa y Participación", Seminario-Taller: Los Pueblos Indígenas en el Proceso de Reforma Constitucional y Descentralización del País. CAAAP y CONAP. Satipo. 2003.
- Ponente: "Actividades de Hidrocarburos y Derechos de los Pueblos Indígenas", II Curso-Taller: Capacitación a Líderes Amazónicos sobre las Actividades de Hidrocarburos y Derechos de los Pueblos Indígenas. CONAP. Lima. 2003.
- Panelista: "El Derecho a la Consulta Previa", Consulta Nacional Indígena sobre la Reforma Constitucional. Coordinadora de Pueblos indígenas y Comunidades. Lima. 2003. Comentarista: Session 4: Ethnobotany and Bioprospecting - Thinking Globally, Acting Locally. Conference on Biodiversity, Biotechnology and the Legal Protection of Traditional Knowledge. Center for Interdisciplinary Studies. School of Law. Washington University in St. Louis. Missouri. Estados Unidos. 2003.
- Conferenciante: "Derechos de los Pueblos Indígenas del Perú". Cuatro Conferencias, Ciclos de Conferencias del Museo de América. Madrid. España. 2002.
- Ponente. "Reforma del Estado e Impacto sobre los Derechos de los Pueblos Indígenas del Perú", Jornadas de Debate sobre Derechos Humanos y Multiculturalismo. Instituto Universitario de Derechos Humanos de la Facultad de Derecho de la Universidad Complutense de Madrid. España. 2002.
- Ponente: "Reforma del Estado y Pueblos Indígenas de la Amazonía", IV Conferencia Nacional de Desarrollo Social. CONADES. Lima, 1999.
- Panelista: "El Marco Jurídico Municipal y los Pueblos Indígenas de la Amazonia", Seminario: Gobiernos Locales y Pueblos Indígenas: Participación para la Democracia y el Desarrollo. CAAAP. Lima, 1998.
- Conferenciante: "La Evolución de las Relaciones de los Pueblos Indígenas Amazónicos con las Compañías Petroleras en el Perú", Second Forum on the World Bank's Role in Oil and Gas Sector. Washington, D.C. Estados Unidos. 1998.
- Conferenciante: "Participación Indígena en los Proyectos Petroleros: Límites y Posibilidades Jurídicas", 18 Conferencia Anual de la Asociación Internacional de Evaluación de Impactos. Nueva Zelanda, 1998.
- Conferenciante. "Derechos Humanos de los Pueblos Indígenas como un Valor de los Derechos de la Solidaridad", Primer Congreso Nacional de Derechos Humanos y Pueblos Indígenas del Perú. Universidad Nacional San Antonio de Abad. Cuzco, 1997.
- Ponente. "Convenios ICBG-Perú y su Impacto en el Pueblo Indígena del Perú", Segundo Taller de Trabajo del Proyecto ICBG-Perú. Washington University, UNMSM, UPCH, CONAP. Lima, 1997.
- Conferenciante. "Derechos Humanos de los Pueblos Indígenas y Perspectiva del Constitucionalismo Social Contemporáneo", Conferencia Internacional Los Derechos Humanos y los Pueblos Indígenas. CMPI y COJPITA. Arequipa, 1995.

Referencias

Lic. César Sarasara Andrea. Presidente de la Confederación de Nacionalidades Amazónicas del Perú - CONAP. Telefax: 511-2614579. Email: conap@conap-peru.com / csape@yahoo.com

Dr. César Landa Arroyo. Coordinador Maestría de Derecho con Mención en Derecho Constitucional. Pontificia Universidad Católica del Perú. Escuela de Graduados. Teléfono: 511-4602870 - Anexo 200. Email: clanda@pucp.edu.pe

Ing. Gustavo Suárez de Freitas. Intendente de Areas Naturales Protegidas – INRENA. Teléfono: 511-2251053.

Lic. Carlos Mora Bernasconi. Director Programa Frontera Selva CARE-Perú. Teléfono: 4317430

Carlos Enrique Bedós Romero

EDUCACIÓN:

- 1999 **UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA.** Facultad de Ciencias Biológicas. Segunda Especialización en Ecología y Medio Ambiente. Lima.
- 1998 **ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA.** Programa de Formación en Temas Ambientales. Washington D.C., Iowa, Minneapolis, Sacramento, San Francisco, Los Angeles.
- 1997 **Centro Coordinador de Búsqueda y Salvamento (SARCC),** Sociedad de Minería y Petróleo. Curso Básico de Atención de Emergencias Médicas y Reanimación Cardio-Pulmonar.
- 1997 **Centro Coordinador de Búsqueda y Salvamento (SARCC),** Sociedad de Minería y Petróleo. Curso Básico de Operador de Comunicaciones.
- 1997 **PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU.** CENTRO DE TELECOMUNICACIONES
IV Curso Nacional de Televisión Educativa.
- 1986 **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION EN COMUNICACIONES, INICTEL.**
Operación de cámaras de TV.
- 1983 **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA**
Ingeniería Agrónoma.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 2000**
Consultor **International Resources Group (IRG).** Lima, río Napo, Condorcanqui.
Diseño de la propuesta para el programa de Frontera con Ecuador, convocado por USAID. El trabajo incluyó:
Integrante del equipo que diseñó la propuesta. Uno de los pocos con real conocimiento de campo y de la realidad Aguaruna. **Resultados:** Propuesta de la estrategia principal para la propuesta; obtención del reconocimiento y respaldo de las organizaciones locales a la propuesta. Concurso USAID ganado.
- 1999**
Consultor **International Resources Group (IRG).** Lima, Condorcanqui.
Programa de Conservación de la Diversidad Biológica (BIOFOR), bajo contrato con USAID. La consultoría consistió en diseñar y aplicar estrategias para incorporar a las poblaciones indígenas locales en la gestión de áreas naturales protegidas. El trabajo incluyó:
Diseño de la estrategia para incorporar a las organizaciones indígenas en la categorización de la Zona Reservada Santiago Comaina (ZRSC), área protegida creada sobre 600,000 Hás de territorio indígena. **Resultados:** Aceptación de la estrategia propuesta por el Instituto Nacional de Recursos Naturales (INRENA). Facilitación del proceso de articulación de las organizaciones indígenas aguarunas con Inrena. Propuesta concertada para la categorización de la ZRSC, entre el Estado y las organizaciones indígenas.
- 1999**
Camarógrafo **Norsk Rikskringkasting (NRT).**
Cadena noruega de televisión que realizó un reportaje sobre la democracia en el

- Perú, a cargo del periodista noruego Christian Borch.
- 1999 **ASAHI TV.** Bogotá, Colombia. Realización de un reportaje para esta cadena japonesa.
Camarógrafo
- 1998 **ASAHI TV.** Bogotá, Colombia. Realización de un reportaje para la cadena japonesa ASAHI TV.
Camarógrafo
- 1997 **Consejo Nacional del Ambiente (CONAM).** Lima.
Consultor Diseño de la Estrategia de Difusión para la “Estrategia Nacional de Biodiversidad”. bajo contrato con el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).
- 1997 **Proyecto FANPE-GTZ (Cooperación Técnica Alemana).** El documento final, titulado “Análisis de Formación de los Actores Sociales Relacionados con las Areas Protegidas por el Estado”, es el insumo base para la elaboración de una estrategia nacional de formación para los actores sociales vinculados a las áreas naturales protegidas.
Consultor
- 1997 **Associated Press TV.** Cobertura periodística para esta Agencia de prensa de la crisis de los rehenes en Lima, Perú. Filmación de la liberación de los rehenes, transmitida en vivo a nivel mundial por la cadena CNN por tener la mejor calidad de tomas entre todos los medios que cubrieron dicho suceso.
Camarógrafo
- 1997 **NHK.** Lima, Ica.
Camarógrafo Realización de reportajes sobre la actualidad política peruana para esta cadena japonesa de televisión.
- 1995 **NHK.** Serie de reportajes para la cadena japonesa.
Asistente de realización
- 1992-1994 **Asociación de Ecología y Conservación (ECCO).**
Director Ejecutivo Coordinador de la Primera Expedición Científica multidisciplinaria a la Cordillera de El Sira, en la selva central peruana. Coordinador de campo.
- Coordinador del Taller de Transferencia de Tecnología para Pesca Artesanal, realizado en el puerto de Cerro Azul, y dirigido a promover artes de pesca alternativas que reduzcan la captura de cetáceos menores que a la vez mejoren la rentabilidad para los pescadores artesanales.
- Participación en el proceso de planificación estratégica para la creación del Fondo para Areas Naturales Protegidas por el Estado Peruano (PROFONANPE).
- Participación en el proyecto “Plan de Ordenamiento Costero para el Perú”, auspiciado por la organización internacional Comisión Permanente para el Pacífico Sur (CPPS).
- Cofundador de una Red Sudamericana para la Protección de los Ecosistemas de Manglares.
- Facilitador. Convenio entre la Reserva Nacional de Lachay, la ong ambientalista ECCO, y la comunidad campesina de Sayán ; la razón del convenio era permitir el aprovechamiento de recursos naturales renovables de la reserva por parte de la comunidad campesina, a cambio de protección para la reserva.

IDIOMAS:

Español (materno)
Inglés (intermedio)

EXPERIENCIA EN PROYECTOS:

- Abr. Set. 2003* Centro de Prevención y Educación para el Uso de Drogas CEDRO
- Responsable del Area de Comunicaciones* Proyecto “Comunicaciones y Fortalecimiento Institucional en la lucha contra las drogas en localidades cocaleras del Perú”. Lima, Aguaytía, Tingo María, Tocache, Tarapoto, Valle del río Apurímac.
Diseño y ejecución de una estrategia de comunicación para la institución. Responsable del componente de Comunicaciones para este proyecto, que significó liderar un equipo de 60 personas trabajando en los 5 valles cocaleros de alto riesgo.
Resultados: Cambio de actitudes de vida de sus pobladores a través de

actividades de comunicación. Producción de material impreso, spots de TV y radiales.

*En.2002- Abr.
2003
Consultor*

Proyecto del Gas de Camisea. Lima, Río Urubamba, Cusco
Diagnóstico de las comunicaciones entre el PGC y los actores sociales locales, y diseño de una estrategia de comunicación para mejorar la relación del proyecto con los actores sociales locales

Resultados: Diagnóstico de la situación actual de la comunicación entre el Proyecto y los actores sociales locales. Estrategia de comunicación con la población local.

*En.2001- May.
2002*

*Especialista en
Gobiernos
Locales y
Organizaciones
Indígenas.*

Programa Frontera Selva (PFS)-USAID. Lima, río Napo, Condorcanqui.
Contratado por Internacional Resources Group (IRG) para ocupar tal posición. Proyecto ejecutado en la provincia de Condorcanqui, Amazonas, y la parte Alta de la cuenca del río Napo, en Loreto, en zonas con población mayoritariamente indígena. Este programa de desarrollo tiene como objetivo principal generar capacidades locales para que la población pueda enfrentar mejor el desafío del desarrollo; tiene una duración de cinco años y un presupuesto original de catorce millones de dólares provenientes de USAID. El trabajo incluyó:

Diseño de la propuesta para presentación del PFS a las comunidades y organizaciones locales. **Resultados:** Responsable del proceso de presentación del PFS en una de las áreas de intervención. Superación del rechazo inicial de las organizaciones indígenas. Aceptación del PFS.

Responsable de la coordinación con las organizaciones indígenas. **Resultados:** las organizaciones participan en el PFS. Se incorpora a 9 profesionales indígenas como parte del equipo de ejecución del programa. El programa empieza a desarrollarse sin problemas.

Responsable del componente ambiental del PFS. **Resultado:** diseño del componente, diagnósticos de la situación de los recursos naturales, identificación de las principales comunidades donde desarrollar actividades de conservación de recursos naturales, y de las familias con mayor potencial de trabajo.

*1997-98
Funcionario de
Enlace
Comunitario*

Proyecto del Gas de Camisea. Lima, costa sur del Perú, río Urubamba.

Integrante del equipo de relación del consorcio Bechtel-Cosapi-Odebrecht para con las poblaciones nativas locales. El trabajo incluyó;

Responsable de elaborar la Estrategia de Difusión para el gasoducto. **Resultados:** comunidades nativas y campesinas recibieron información oportuna y adecuada sobre el proyecto. Basados en esta información pudieron tomar buenas decisiones sobre su aceptación al proyecto, y las formas de beneficio que podría haber para ellos. Además, otros actores sociales locales también fortalecieron su conocimiento sobre el proyecto, esto fue muy importante a la hora de solicitar permisos de operación a los gobiernos locales e instituciones del Estado.

Diseño del material de difusión para el trabajo de campo. **Resultado:** el personal de campo tuvo mejores facilidades para hacer llegar buena información a los actores sociales locales.

SEGUNDO ERNESTO GUTIERREZ GOURO

Urb. Villa Victoria calle Alejandro Peralta 115 – Surquillo

Tel. 99455737

E-mail: egutierrez_go@hotmail.com

OBJETIVOS

Deseo alcanzar mi desarrollo profesional mediante el desempeño en un puesto de responsabilidad donde pueda contribuir con creatividad, dinamismo, conocimientos, y lograr así la satisfacción de la necesidad de calidad y vocación de servicio requerida por la Empresa.

RESUMEN

Ingeniero Minero. Profesional compatible con la minería moderna vocación responsable, respetando las normas y estándares de Seguridad, Medio Ambiente, Proyección Social y Relaciones Comunitarias. Lograr el desarrollo conjunto que implique la optimización de proyectos. Experiencia en Minería Subterránea, Pequeña Minería, Minería Artesanal y Propiedad Minera.

Trabajos de supervisión de personal, manejo de relaciones interpersonales, capacitación en Propiedad Minera, Pequeña Minería - Minería Artesanal y Geodesia Satelital.

DETALLES PERSONALES

42 años, Peruano, casado, 2 hijos.

EXPERIENCIA LABORAL

1990 – 1991 **COMPAÑÍA MINERA TURMALINA**
Ingeniero Residente. Encargado de labores de explotación Minera

1991 - 1992 **JVC CONTRATISTAS MINEROS - CARAVELI**
Ingeniero Residente. Encargado de labores Preparación y Desarrollo en Minería Subterránea.

1992 - 1994 **COMPAÑÍA MINERA INMINSUR – UNIDAD ISIHUINCA**
Ingeniero Residente Encargado de labores de Preparación y Desarrollo en Minería Subterránea.

1995-1998 **CONCESIONES MINERAS – REGISTRO PUBLICO DE MINERIA – R.P.M.**
Ingeniero Analista. Evaluador del Área Técnica de Concesiones Mineras

1998 -2000 **JEFE DE LA OFICINA REGIONAL R.P.M. – MADRE DE DIOS**
Orientación en Derecho Minero y Solución de Problemas Técnicos de Colindancia y otros; entre titulares mineros.

2000 - 2001
INACC

AREA DE GEODESIA – CATASTRO MINERO NACIONAL -

Ingeniero de Campo verificación de los parámetros de Heighs para conversión de coordenadas.

2002 -2004

**PROYECTO PEMIN PEQUEÑA MINERIA Y MINERIA
ARTESANAL
DIRECCION GENERAL DE MINERIA- MINISTERIO DE ENERGIA
Y
MINAS – M.E.M**

Ingeniero Evaluador y Capacitador a los Pequeños Productores Mineros y Productores Mineros Artesanales del Sur Medio (departamentos de Ica, Arequipa, Ayacucho) del Sur (Cuzco y Puno) y del Norte (La Libertad); fiscalización de Seguridad e Higiene Minera y fiscalización de Medio Ambiente de Unidades de Producción en Arequipa.

Eventos de Pequeña Minería y Minería Artesanal en el 2004:

- Participación como ponente en Seminario Sobre “Uso Adecuado de Cianuro Control Ambiental y Seguridad Minera, realizado en Huamachuco – La Libertad.
- Participación como ponente en el Evento Nacional Investigación sobre organización e Institucionalidad de la Minería en Pequeña Escala, que se desarrollo en Arequipa.
- Participación como ponente en el Curso de Capacitación sobre Proceso de Formalización solicitado por Consejo Comunal de Desarrollo de Mollehuaca - CODEMO - Arequipa.
- Participación como ponente con el tema “Alcances de la Ley 27651 y el Proceso de Formalización” en Evento organizado por el INACC y el Ministerio de Energía y Minas para las Direcciones Regionales de Minería del Norte , realizado en Trujillo.
- Participación como ponente sobre el “Proceso de Formalización y Obligaciones de lo Pequeños Productores Mineros y Productores Mineros Artesanales” en evento organizado por el INACC y el Ministerio de Energía y Minas para las Direcciones Regionales de Minería del Centro , realizado en Huanuco.
- Participación como ponente con el tema “Formalización Obligaciones y Responsabilidades de los Pequeños Productores Mineros y Productores Mineros Artesanales” en la Primera Convención de Pequeña Minería y Minería Artesanal – EXPOCOMIN.

FORMACION PROFESIONAL

Universidad Nacional de Piura

Ingeniero de Minas - Facultad de Ingeniería de Minas.

Capacitación en Manejo y Administración de Software - Procesadores de texto, Hoja de Cálculo, Power Point, GIS.

Entrenamiento en el manejo de Estaciones Totales y Sistemas GPS

CURSOS DE ESPECIALIZACION

- I SIMPOSIO NACIONAL DE PERFORACIÓN DE VOLADURA DE ROCAS
Universidad Nacional de Ingeniería - FIGMM
Octubre – 1990
- II SIMPOSIO NACIONAL DE PERFORACIÓN Y VOLADURA DE ROCAS
Universidad Nacional de Ingeniería - FIGMM
Octubre – 1992
- SEGUNDO SIMPOSIO INTERNACIONAL DE ORO
Sociedad de Minería y Petróleo
- SEMINARIO “SELECCIÓN DE EQUIPO Y MAQUINARIA EN LA INDUSTRIA MINERA”
Universidad Nacional de Ingeniería – FIGMM
Agosto – 1996
- I SEMINARIO NACIONAL DE ACTUALIZACIÓN EN GEOLOGÍA Y MINAS
Universidad Nacional de Piura
Noviembre – 1996
- SIMPOSIUM “INNOVACIONES EN METODOS DE EXPLOTACIÓN DE MINAS”
Universidad Nacional de Ingeniería – FIGMM
Diciembre – 1996
- SEMINARIO “SELECCIÓN DE EQUIPO Y MAQUINARIA EN LA INDUSTRIA MINERA”
Universidad Nacional de Ingeniería – FIGMM
Agosto – 1996
- I SEMINARIO NACIONAL DE ACTUALIZACIÓN EN GEOLOGÍA Y MINAS
Universidad Nacional de Piura
Noviembre – 1996
- SIMPOSIUM “INNOVACIONES EN METODOS DE EXPLOTACIÓN DE MINAS”
Universidad Nacional de Ingeniería – FIGMM
Diciembre – 1996
- SEMINARIO TALLER “GEODESIA SATELITAL Y GPS”

Universidad Nacional de Ingeniería – FIGMM

Febrero – 1997

- PRIMER SIMPOSIUM NACIONAL DE MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD MINERA

Colegio de Ingenieros del Perú

Agosto – 1997

- X CONGRESO PERUANO DE GEOLOGÍA

Sociedad Geológica del Perú

Agosto – 1997

- CURSO “DILIGENCIAS PERICIALES EN EL CONTEXTO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS DERECHOS MINEROS”

Registro Público de Minería

Diciembre – 1997

- CURSO “LEGISLACIÓN MINERA E INFRAESTRUCTURA GEODESICA PARA EL CATASTRO”

Registro Público de Minería

Febrero – 1998

- TALLER DE ORIENTACIÓN MINERA “ASPECTOS DE TITULACIÓN MINERA – ALCANCES DE AUDITORIA E INSPECTORIA MINERA, SEGURIDAD E HIGIENE MINERA”

Proyecto MAPEM – Registro Público de Minería

Hueypetuhe - Madre de Dios, 21 de Mayo de 1999

- SEMINARIO EN CAPACITACIÓN MINERA “PROYECTO DE APOYO A LA MINERÍA ARTESANAL Y PEQUEÑA MINERÍA DE MADRE DE DIOS”

Participación como ponente tema “Orientación sobre Problemática mas frecuente en Derechos Mineros en Madre de Dios”

Proyecto MAPEM – Registro Público de Minería

7 y 8 de Julio – 2000

- SEMINARIO DE CAPACITACIÓN MINERA PROYECTO MAPEM “PROYECTO DE APOYO A LA MINERIA ARTESANAL Y PEQUEÑA MINERÍA”

Participación como ponente tema “Derechos y obligaciones comunes de Los Titulares Mineros”

Proyecto MAPEM – Registro Público de Minería

23 de Noviembre – 2000

DISPONIBILIDAD

Inmediata

REFERENCIAS PERSONALES

- **Ing. Juan Carlos Barcellos .**
Jefe Institucional del INACC – Teléfono 4756855
- **Ing. Henry Jhon Luna.**
Director de Catastro Minero Nacional – Teléfono 4756855
- **Ing. Luis Campos**
Fiscalización Minera – DGM – MEM - Teléfono 4750065
- **Lic. Mario Huapaya.**
Asesor de la – Dirección General de Minería – MEM –
Teléfono 4750065 – Anexo 2487

Lima, agosto de 2004

CURRICULUM VITAE Miguel Tijé Tacuarima

VI. DATOS PERSONALES

Fecha de Nacimiento: 09.11.71

Lugar de Nacimiento: CN Villa Santiago / Madre de Dios

Grupo Etnolingüístico: Arazaeri

DNI: N° 10734069

Libreta Militar: N° 4223793714

Estado Civil: Soltero

Dirección: Valle Riestra 1442, Pueblo Libre (Lima)

Teléfono: 262-3675 261-4579

e-mail: javier9114@hotmail.com

I. ESTUDIOS REALIZADOS

- Bachiller en Ciencias Económicas (2004).
Universidad Particular "San Martín de Porres". Lima.
- Educación Secundaria Centro Educativo Mixto "Simón Bolívar" de Mazuco. (1988)

II. DESEMPEÑO ACADÉMICO

- Educación Secundaria Primer Puesto del Primero al Quinto
- Educación Superior Primer Puesto en el Décimo Ciclo.

III. OTROS ESTUDIOS REALIZADOS

- Word Perfect (procesador de textos)
- SPSS (paquete estadístico)
- Excell (hoja de cálculo)

IV. EXPERIENCIA PROFESIONAL

- **De Agosto –Diciembre 2002** Oficina Nacional de Procesos Electorales
ONPE/ODP Tambopata Madre de Dios
Área : Capacitación
Cargo : Asistente de Capacitación
Responsabilidad :
 - Capacitación Personalizado, Grupal, Masiva en tema Electoral en la Provincia Tambopata y Manu Departamento de Madre de Dios
 - Como También en los Distritos de Inambari y Huepetuhue
 - Capacitación a Autoridades provinciales y distritales en tema Electoral
- **De Enero -Diciembre 2000** Programa FOTE-PE
Formación Tecnológica y pedagógica en el Perú
Convenio.
Rep. Perú – Unión Europea
Área : Educación en Puerto Maldonado

- Cargo : Docente, responsable Area De Matemáticas
 Responsabilidades :
- Docente en I.S.P. Nuestra Señora del Rosario Puerto Maldonado
 - Enseñanza de la Etnomatemática ,Matemática
- **De Enero- Diciembre 2001** Programa FORTE-PE
 Formación Tecnológica y Pedagógica en el Perú
 Convenio.
 Rep. Perú - Unión Europea
 Área : Administración en Lima
 Cargo : Asistente Contable
 Responsabilidades :
- Planillas, Inventario u otros documentos de Carácter administrativos
- **De Febrero –Abril 1997** AB" CENTER
 Área : Ventas
 Cargo : Relacionista Público
 Responsabilidades :
- encargado de cobranza en los mercados de los Distritos de Breña Pueblo libre, Jesús María, Cercado de lima
- **De Agosto- Octubre 1996** PRONAA, Programa Nacional de Asistencia Alimentaria
 Área : Supervisión de Comedor populares
 Cargo : Supervisor de Organizaciones populares en La Ciudad la ciudad de Lima y Callao
 Responsabilidades :
- Supervisor en comedores populares de la Ciudad de Lima y Callao
 - Manejo adecuado de los alimentos y los Talones de Cheques

REFERENCIAS PERSONALES

- Sr. Cesar Sarasara Andrea
 Presidente de la Confederación de Nacionalidades Amazónicas del Perú CONAP
 Teléfono : 261-4579
- Dr. Heinrich Helberg Chávez
 Director Ejecutivo del proyecto PIMA
 Teléfono: 4753423
 e-mail: hhelberg@minedu.gob.pe
- Lic. Alejandro Smith B.
 Asociación Peruana para la Conservación de la Naturaleza –APECO
 Consultor
 Teléfono: 264 0094 – 849 6237
 e-mail: asmith@terra.com.pe

ANEXO 2.

La siguiente tabla muestra la experiencia de SCG en temas sociales del sector minería e hidrocarburos.

FECHA	PAIS	PROYECTO (PROMOTOR)	EXPERIENCIA
2002 - a la Fecha	Peru	Proyecto Alto Chicama (Barrick)	Estudio de Impacto Social para Mina de Oro. El Proyecto Alto Chicama sería el primer gran proyecto minera que se realiza en el Perú bajo nuevas regulaciones sobre relaciones comunitarias. La empresa minera busca igualmente cumplir con los estándares del Banco Mundial. El Estudio de Impacto Social incluye una docena de asentamientos y pueblos en la Sierra Peruana.
2003 – a la Fecha	Peru	Proyecto Alto Chicama (Barrick)	Plan de Reasentamiento (RAP) El Proyecto Alto Chicama ha previsto la revisión de los procesos de negociación y de reasentamiento realizados hasta fines del 2003, los mismos que han cumplido con la regulación peruana. Dicha revisión servirá para evaluar si ambos procesos cumplen con la Directiva Operacional O.D. 4.30 del IFC para casos de reasentamiento involuntario, con la finalidad de elevarlos a los estándares del Banco Mundial. Asimismo, SCG está diseñando un RAP para los potenciales casos de reasentamiento que se presenten en el futuro.
2003 – a la Fecha	Peru	Mina Yanacocha (Newmont, Buenaventura e IFC)	Evaluación del Area de Asuntos Externos y Comunicaciones. Evaluación del Programa de Ex-Propietarios Yanacocha encargó la “Sistematización del Área de Asuntos Externos y Comunicaciones y Evaluación de Impacto de su Intervención (2001-2003)” con la finalidad de hacer una revisión de los procesos de diseño, formulación de objetivos, ejecución de actividades, personal e inversión y cambios en los mismos, así como la “Sistematización y Evaluación del Programa de Atención a Ex-Propietarios (2001-2003)”, con la finalidad de hacer una evaluación social de las familias involucradas.
2002-2003	Peru	Mina Tintaya (BHP Billiton)	Estudio de Impacto Social El trabajo desarrollado abarco en una primera fase, la elaboración de un Estudio de Impacto Social (EIS) completo para el proyecto minero luego de mas de una década de operaciones a cargo de diversas empresas operadoras. El equipo de SCG organizo el diseño e implementación del EIS bajo la atención de una Mesa de Diálogo conformada por ONGs nacionales e internacionales, así como representantes de la empresa interesados en resolver a través de un esfuerzo y trabajo conjuntos, inquietudes relacionadas con la operación.
2003 – a la Fecha	Peru	Mina Tintaya (BHP Billiton)	Estudio de Línea de Base Participativo – Cañipía BHP encargó el diseño e implementación de una Línea de Base Socio-Ambiental participativa para la zona de Cañipía y las comunidades involucradas, previa al inicio de funcionamiento de una presa de Relaves que tiene como cuenca principal el Rio Cañipía.

2001 - 003	Peru	APELL (Participación directa del PNUMA y representantes de empresas mineras privadas)	<p>Coordinación del Programa de Concientización y Preparación para Emergencias a Nivel Local</p> <p>El trabajo se realizó conjuntamente con un número de empresas mineras del sector privado, líderes de comunidades, Defensa Civil, la DGAA-MEM y expertos del PNUMA (Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente) para identificar tanto los riesgos, como las capacidades a nivel local y realizar los esfuerzos para construir un grupo multidisciplinario coordinado con la finalidad igualmente de capacitar a los grupos de interés en los aspectos de prevención de accidentes/desastres, concientización, preparación y respuesta a emergencia, así como identificar planes de mitigación.</p>
2003 - a la Fecha	Brazil	Shell Brazil E&P	<p>Manejo Social-Análisis de Brecha “Gap Analysis”</p> <p>El trabajo realizado por SCG incluyó la realización de una evaluación operacional para asegurar la inclusión completa del enfoque en las relaciones comunitarias y temas sociales vinculados a la presencia de las actividades costeras de Shell E&P en Brasil, así como su identificación, entendimiento e incorporación en los sistemas gerenciales de SBEP (Shell Brasil Exploration & Production).</p> <p>El trabajo se concentró en los temas directamente relacionados con la operación, tales como empleo, compras e inversión social. El trabajo recomendó igualmente una estrategia inicial de consulta.</p>
2002	Peru	Mina Antamina (BHP Billiton, Noranda, Teck y Mitsubishi)	<p>Línea de Base Social y Recomendaciones de Manejo para las Instalaciones Portuarias</p> <p>El área de influencia del trabajo se enfocó en las comunidades de agricultores y pescadores que se encuentran en los alrededores de la operación minera en el puerto construido para la exportación de cobre y zinc.</p>
2002 - 2003	Peru	Mina Antamina (BHP Billiton, Noranda, Teck y Mitsubishi)	<p>Plan de Relaciones Comunitarias – PRC</p> <p>Con la finalidad de contar con una herramienta clave para la identificación, prevención y manejo de los impactos socio-ambientales de la mina, Antamina decidió elaborar un Plan de Relaciones Comunitarias /PRC, liderado por el Área de Relaciones Comunitarias en coordinación con otras áreas de la empresa. SCG ayudó a crear los insumos para compilar y estructurar el trabajo al interior de la empresa. El PRC busca ser una herramienta flexible y adaptable a las necesidades operativas durante la vida útil de la misma, para lo cual estará sujeta a una permanente evaluación y optimización.</p>
2003	Peru	Mina Antamina (BHP Billiton, Noranda, Teck y Mitsubishi)	<p>Proyecto Generación de Ingresos – Diagnóstico Situacional – Yanacancha</p> <p>Zona San Marcos – Se le encargó a SCG el diseño e implementación de un Diagnóstico Situacional de un grupo de familias reubicadas en el proceso de compra-venta de tierras que Antamina (1999), las cuales se encuentran en actual estado de vulnerabilidad e inestabilidad y elaborar un Proyecto de Generación de Ingresos para promover iniciativas familiares que mejoren sus capacidades, reforzando sus actividades productivas y seguridad alimentaria.</p>

2003 - a la Fecha	Suriname	Rosebel Mina de Oro (Cambior)	<p>Manejo de las Relaciones Comunitarias Luego de la culminación del Estudio de Impacto Social realizado por SCG, Cambior solicitó la continuación con el involucramiento de SCG para supervisar la implementación y manejo del Plan de Relaciones Comunitarias durante la fase de construcción de la operación. Los temas principales están relacionados a empleo local, compras y consulta de las comunidades nativas Maroon ubicadas alrededor del proyecto.</p>
2003 – a la Fecha	Perú	Proyecto Pucamarca (MINSUR)	<p>Estudio de Línea de Base Social – para evaluación de Desarrollo de Proyecto de Mina de Oro SCG diseñó e implementó una LBS (según regulaciones del Estado) que permita una adecuada comprensión del contexto social, económico y político existente antes del desarrollo del proyecto y que posibilite a Minsur a diseñar una adecuada estrategia de relaciones comunitarias que minimice los riesgos de conflictos sociales y políticos para el proyecto y facilite su desarrollo.</p>
2003 – a la Fecha	Perú	SNMPE – Sociedad Nacional de Minería Petróleo y Energía	<p>Curso de Capacitación en el Manejo de Temas Sociales – Sector Minero e Hidrocarburos SCG diseñó módulos de capacitación e intercambio de experiencias para promover conjuntamente con la SNMPE, una visión y enfoque comunes en temas sociales y utilización de herramientas (en el Perú y en el mundo) adecuadas, vinculadas a las operaciones mineras y de hidrocarburos en el Perú.</p>
2002-2003	Chile	Proyecto Spence (BHP Billiton Base Metals)	<p>Estudio de Vivienda, Rotación y Reclutamiento El trabajo busca determinar la estrategia más óptima para la elaboración de las políticas de vivienda, rotación y reclutamiento para asegurar la calidad de la fuerza laboral, eficiencia en los costos, impacto social mínimo y seguridad para los trabajadores de la operación minera. El trabajo se logró considerando el diverso contexto social de los asentamientos regionales, las preferencias de los trabajadores y sus familias, así como los aspectos de seguridad, temas sociales y costos asociados a las distintas decisiones sobre las políticas de rotación y vivienda.</p>
2001-2002	Perú	Proyecto La Granja (BHP Billiton)	<p>Proyecto de Asesoría de Manejo Social e Implementación de Servicios. El trabajo en la exploración minera, incluyó el diseño de la estrategia social operacional, políticas, implementación de consulta, resolución de conflictos pre-existentes, manejo de las actividades de adquisición de tierras y el acercamiento en desarrollo comunitario asociado a los temas de reasentamiento de varios cientos de familias. SCG maneja asimismo, las actividades generales de cierre del proyecto y ayuda a BHP Billiton a hacer del proyecto, uno de modelo interno para el manejo de cierre social de operaciones.</p>
2002	Suriname	Rosebel Mina de Oro (Cambior)	<p>Estudio de Impacto Social El trabajo se desarrolló en un ambiente y situación social compleja que cuenta con temas históricos de reubicación, falta de confianza en las autoridades, minería informal dentro del área del proyecto, así como diversos escenarios sociales a lo largo de toda el área del proyecto.</p>
2002	Colombia	Mina de Oro Potencial (Cliente Confidencial)	<p>Análisis de Falla Fatal SCG trabajó en el análisis de potenciales fallas fatales provenientes de factores sociales que pudieran afectar el éxito general del proyecto minero propuesto. SCG maneja el componente social como parte de un mayor esfuerzo general liderado por una empresa de servicios de ingeniería de nivel mundial, experta en el diseño de proyectos industriales.</p>

2002	Global	BHP Billiton Base Metals	<p>Lineamientos Corporativos para el Desempeño Social. Luego de trabajar con un número de operaciones, SCG fue requerida para conducir una revisión de las operaciones multinacionales, y luego preparar lineamientos para los Planes de Relaciones Comunitarias, Estudios de Impactos Social e Indicadores Claves de Desempeño.</p>
2000-2002	Kazakhstan	<p>AGIP KCO - anteriormente conocida como OKIOC</p> <p>(Shell, BP, ExxonMobil, TotalFinaElf, StateOil, Agip)</p>	<p>Servicios de Consultoría en el Manejo Social SCG se encargó de brindar consultoría social a AGIP KCO, el consorcio de compañías internacionales formado para desarrollar el principal campo de gas debajo del Mar Caspio Norte.</p> <p>Se ayudo a desarrollar un marco de trabajo para la implementación de consulta pública en Kazakhstan, lugar donde esto no sucedió antes. Trabajo adicional se enfoco en el manejo de temas sociales relativos a la operación, así como el rol corporativo en facilitar desarrollo regional. Las actividades incluyen la revisión de la de línea de base social del área, la identificación de impactos potenciales y medidas de mitigación, así como definir indicadores y actividades de monitoreo.</p> <p>Se dió un enfoque particular a las comunidades de pescadores vinculadas al proyecto.</p>
2001-2002	Peru	Distribución del Gas de Camisea en Lima	<p>Estudio de Impacto Social Se manejó el Estudio de Impacto Social y el proceso de consulta para la red de distribución del gasoducto a lo largo de las diferentes municipalidades y contexto urbano de Lima.</p>
2001	Peru	<p>(Tractebel) Gasoducto de Camisea</p> <p>(TGP: Pluspetrol, Teggas, Hunt Oil, Sonatrach, SK Corporation, Graña y Montero)</p>	<p>Estudio de Impacto Social SCG manejó el Estudio de Impacto Social y proceso de consulta a lo largo de 750 Km. de recorrido de los ductos desde el Amazonas atravesando los Andes hasta la Costa de Lima. A fin de cumplir con los requerimientos de consulta de las instituciones internacionales financieras y de construir un clima positivo entre la compañía y la comunidad para la implementación del proyecto, SCG condujo alrededor de 90 talleres de Estudios de Participación Rural, que involucraron a todas las comunidades locales dentro del área de impacto directo del proyecto.</p>
2000-2001	Oman	<p>Oman LNG</p> <p>(Oman, Shell, TotalFinaElf, Mitsubishi, Mitsui)</p>	<p>Sustainable Development Study Luego de la finalización de la construcción de los dos trenes del proyecto Omán LNG, los grupos de interés solicitaron a SCG su participación en una evaluación del desempeño social y hacer las recomendaciones para las mejoras en la preparación de futuras potenciales expansiones. Otros temas principales incluyen un análisis de empleo local y temas de reubicación asociados con el proyecto así como un rol de proyecto en general, en el desarrollo regional.</p>