

EN LO PRINCIPAL: Cumple lo ordenado; OTROSÍ: Se tenga presente.

SRA. FISCAL DE SUPERINTENDENCIA DE MEDIO AMBIENTE

CAROLINA SAGREDO GUZMÁN, abogada en representación de a **ASOCIACIÓN INDÍGENA AYMARA DEL SALAR DE COPOSA**, inscrita bajo el número 113 del Registro de comunidades y asociaciones indígenas de la Corporación Nacional de Desarrollo Indígena (CONADI), en expediente de proceso sancionatorio Rol D-095-2017, a Ud. respetuosamente digo:

Que vengo en cumplir lo decretado en el Resuelvo I de la Res. Ex. N°21 de fecha 16 de noviembre de 2020 en orden a acreditar la expertis técnica de don Isidro Mamani Choque para asistir en calidad de perito a la diligencia probatoria del día 19 de noviembre de 2020.

Don Isidro Mamani es asesor de confianza de la Asociación indígena del Salar de Coposa desde el año 2018. Es Ingeniero civil Industrial con grado de Magíster en Medio Ambiente otorgado por la Universidad de Santiago de Chile con amplia experiencia en asesoramiento de materias indígenas y ambientales, además de ser un profesional aymara de gran trayectoria. Se acompañan el curriculum vitae del perito Isidro Mamani y sus antecedentes académicos.

POR TANTO, SOLICITO A UD.: Tener por cumplido lo ordenado en orden acreditar la calidad de perito de don Isidro Mamani Choque en la diligencia probatoria del día 19 de noviembre y tener por acompañado sus antecedentes laborales y académicos.

OTROSÍ: Por este acto vengo en hacer presente que la diligencia probatoria que consiste en la observación en terreno del Salar de Coposa fue solicitada por estos denunciante en este proceso sancionatorio contra la empresa Collahuasi con el objeto de exponer los efectos negativos generados por las infracciones de la empresa desde la perspectiva de los sistemas de vida y costumbres como grupo perteneciente al pueblo indígena aymara.

En este sentido, cabe señalar que nuestra participación en este proceso sancionatorio en relación a la empresa infractora se da en un contexto de gran asimetría en el acceso, generación e interpretación de la información sobre los componentes ambientales del territorio indígena del Salar de Coposa. Lo anterior queda de manifiesto en que la empresa es representada por abogados como apoderados de la Compañía minera y con un profesional perito con experiencia laboral previa como fiscalizador de incumplimientos ambientales.

POR TANTO, SOLICITO A UD.: tener presente lo expuesto.



Carolina Sagredo Guzmán
Abogada



Isidro Víctor Mamani Choque

Ingeniero Civil Industrial

Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

Magíster en Medio Ambiente

F. Nacimiento: 14 de mayo de 1971

C. Identidad: [REDACTED]

Licencia de conducir Clase B

Domicilio: Avda. Teresa Wills Montt 2260, Depto. 1005 Edificio Báltico, Condominio Tres Mares

Ciudad: Iquique

Teléfono Celular: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Experiencia Laboral

Marzo 2019 – a la fecha **Andes Norte Ingeniería SpA** **Iquique**

Consultor en Medio Ambiente y Gestión Comunitaria

- Realización de proyecto de levantamiento de línea de base ambiental y medio humano indígena de la Asociación Indígena Aymara Salar de Coposa.
- Revisión y Generación de Informes Técnicos sobre el Estudio de Impacto Ambiental “Desarrollo de infraestructura y mejoramiento de capacidad productiva de Collahuasi”
- Revisión y Generación de Informes Técnicos sobre la Adenda Estudio de Impacto Ambiental “Desarrollo de infraestructura y mejoramiento de capacidad productiva de Collahuasi”
- Revisión y Generación de Informes Técnicos sobre Adenda Complementaria Estudio de Impacto Ambiental “Desarrollo de infraestructura y mejoramiento de capacidad productiva de Collahuasi”
- Revisión y Generación de Informes Técnicos sobre el Plan de Cumplimiento de Collahuasi en procedimiento sancionatorio Rol D-095-2017
- Gestión y Desarrollo de proyectos de consultoría ambiental

Diciembre 2018 – a la **Asociación Indígena Aymara Salar de Coposa**

Fecha

Asesor en materia medio ambiental y relacionamiento comunitario indígena

- Asesoría en materias de gestión ambiental en el territorio del Salar de Coposa
- Asesoría en monitoreo ambiental comunitario
- Asesoría en planificación y gestión del territorio indígena
- Asesoría en relacionamiento comunitario con el sector público y privado

Abril 2014 – Marzo 2018 **Corporación Nacional de Desarrollo Indígena** **Iquique**

Subdirector Nacional Norte

- Representación legal de la institución en la macro zona norte y ante autoridades regionales.
- Preparación y Ejecución de los programas y planes de la Corporación para el desarrollo de las comunidades originarias de la jurisdicción norte.
- Responsable de los pronunciamientos ambientales de la Corporación en la jurisdicción norte ante el Servicio de Evaluación Ambiental.
- Dirección del equipo técnicos y profesionales multidisciplinarios, con alto sentido de responsabilidad, compromiso y motivación para el logro de los objetivos institucionales y velando por el buen relacionamiento con las comunidades y asociaciones indígenas en materia territorial y ambiental y apoyo pertinente a través de los programas en el ámbito social, económico y jurídico.

Marzo 2013 – Marzo 2014 **Consultora Adasme y Cia. Limitada** **Iquique**

Consultor Ambiental y Relaciones Comunitarias

- Ingeniero Consultor para el proyecto ambiental “Catastro regional sobre generación y manejo de residuos sólidos de la I Región de Tarapacá”, estudio encargado por la Secretaría Regional Ministerial de Medio Ambiente, Región de Tarapacá.

- 2012** **Consultor Independiente** **Iquique**
- Consultorías de proyectos de desarrollo productivo y ERNC para organizaciones indígenas de la Provincia del Tamarugal.
 - Asesorías en formulación de proyectos para FNDR Tarapacá y de CONADI
- Marzo 2012 – Febrero 2014** **Corporación Municipal de Desarrollo Social de Pozo Almonte** **Pozo Almonte**
- Docente en ERNC, dictando los módulos Tecnología de Energías Alternativas Renovables y Montaje, Operación y Mantenimiento de Plantas Solares Fotovoltaicas, para la especialidad técnica profesional de Construcciones Metálicas en el Liceo Alcalde Sergio González Gutiérrez.
 - Docente en Asignaturas de Ciencias Naturales, Ecología y Física para cursos de 1° a 2° medio en el Liceo Alcalde Sergio González Gutiérrez.
- Marzo 2013 – Agosto 2013** **Ilustre Municipalidad de Pica** **Pica**
- Docente en ERNC, dictando los módulos de Energías Renovables No Convencionales ERNC y Producción de Energía Fotovoltaica y Eólica, para la especialidad Agropecuaria del Liceo Padre Alberto Hurtado Cruchaga.
- Mayo 2007 – Dic. 2011** **CONADI - Programa Orígenes – Banco Interamericano de Desarrollo BID** **Iquique**
- Coordinador Regional del Programa Orígenes– BID de Conadi en Tarapacá.
- Dirige la Ejecución de la II Fase del Programa Orígenes en la región de Tarapacá y Arica-Parinacota (2007-2008), obteniéndose el 100% de los planes de desarrollo integral de las comunidades indígenas de la región de Tarapacá y ejecución de los recursos asignados a los proyectos de las comunidades.
 - Coordina la planificación, el trabajo de terreno y ejecución de programas con las comunidades.
 - Coordina la evaluación técnica y económica de los proyectos de inversión de las comunidades.
 - Realiza la planificación operacional mensual y anual de la unidad regional.
 - Realiza el Control de Gestión de todas las operaciones, establece metas e indicadores de gestión y de ejecución, alineada con el marco lógico y estrategia del Programa.
 - Dirige un equipo de profesionales y técnicos multidisciplinarios
- Agosto 2006 – Abril 2007** **Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A.** **Iquique**
- Analista de Procesos y Métodos
- Realiza el levantamiento de información diagnóstica de actividades operacionales en los departamentos de Abastecimientos y Contratos, Finanzas y Contabilidad, Logística de materiales y productos terminados, interactuando con las jefaturas de departamento y personal de las áreas operativas.
 - Diseña los procedimientos de procesos administrativos y operativos de los departamentos de la Superintendencia de Finanzas y Administración de la Compañía.
- Enero 2006 – Junio 2006** **Fundación Para la Superación de la Pobreza. Programa Servicio País** **Arica**
- Profesional Área Desarrollo Económico, Municipalidad de Camarones
- Asesoría a emprendedores locales de la comuna de Camarones en temáticas de generación de negocios productivos en sector agrícola, ganadero y pesquero (caleta de Camarones), formulando proyectos de inversión, para ser canalizados a través de la oferta pública del gobierno e instrumentos de capital semilla.
 - Coordinación con instituciones de gobierno y Municipalidad de Camarones.
- Junio 2005 – Dic. 2005** **Consultor Independiente** **Iquique**
- Asesorías en preparación, evaluación y ejecución de proyectos de inversión a Organizaciones Sociales e Indígenas de la Provincia del Tamarugal Región de Tarapacá.
 - Asesorías en formulación de planes de negocio, estudios de mercado y comercialización a organizaciones indígenas de la Provincia del Tamarugal, Región de Tarapacá.

Feb. 2005 – May. 2005

Mecánica de Rocas Ltda.

Chuquicamata

Analista de Procesos para el Departamento de Excelencia Operacional de la División Codelco Norte.

- Realiza el levantamiento del Proceso de Planificación y Alineamiento Estratégico en todas las Gerencias y Superintendencias de la División Codelco Norte.
- Apoyo a la preparación de los Convenios de Desempeño de todas las Gerencias y Superintendencias de la División Codelco Norte en base a la información levantada e interacción con las jefaturas y profesionales claves de la organización.
- Realiza un análisis y recomendaciones al Proceso de Planificación y Alineamiento Estratégico.

1994 – 1999

Empresa Constructora Antilhue S.A.

Santiago

Asistente de Oficina Técnica de Ingeniería y Gestión Administrativa en Faenas de Construcción de Obras Viales en distintas regiones del país.

- Funciones de Administración de Contratos:
 - Prepara los Estados de Pago de obra según los avances físicos realizados por la empresa.
 - Prepara los análisis de Costos Unitarios de partidas de obras.
 - Realiza análisis estadístico de los avances de obra, utilización de recursos materiales y curvas de desempeño y dotación del recurso humano.
 - Prepara los Informes de Gestión de faena.
 - Proporciona información de control financiero de los sub-contratos de servicios y obras.
- Funciones de Encargado de Personal: preparación de contratos de trabajo y finiquitos del personal de faena, gestiona ante servicios públicos y privados las obligaciones de la empresa respecto al personal, realiza el control de asistencia y prepara la planilla mensual de remuneraciones. Representa a la empresa ante la Dirección del Trabajo.

Uso de Sistemas Computacionales

- Ms Office: Excel, Power Point, Word, Access, Outlook
- Ms Project Professional
- Ms Visio, software de Procesos, diagramas de flujos
- Qgis, Sistema de Información Geográfica (SIG)

Formación Académica

1999 – 2003

Universidad Arturo Prat

Ingeniero Civil Industrial y Licenciado en Ciencias de la Ingeniería

- Memoria de Título "El Balanced Scorecard como Tecnología de Gestión de Apoyo al Convenio de Desempeño de la Gerencia de Producción – División Codelco Norte". Corporación Nacional del Cobre de Chile, División Codelco Norte, 2004.

1991 – 1993

Universidad de Tarapacá

Ingeniería Civil en Computación e Informática (incompleta)

1990 Iquique

Iquique English College

Licencia de Educación Media

Magíster

2017

Universidad de Santiago de Chile

Grado de: Magíster en Medio Ambiente, con Mención en Gestión y Ordenamiento Ambiental

Diplomados

2018

Universidad Católica de Chile

Diplomado en Relaciones Comunitarias y Prevención de Conflictos Socio Ambientales

2014 Universidad Andrés Bello

Diplomado en Evaluación y Gestión de Proyectos.

2008 Universidad de Chile – Prodecal

Diplomado en Quality Management y Desarrollo Organizacional
Mención en Mejoramiento Continuo de Procesos, Producción, Operaciones, Liderazgo y Sistemas Integrados de Gestión.

2006 Universidad Arturo Prat

Diplomado Pueblos Indígenas y Gestión Intercultural

Otros Cursos

2009 Universidad de Chile – Facultad de Derecho

Segundo curso internacional de especialización: El Convenio 169 de la OIT en Chile, Consulta Previa, Participación y Consentimiento

2008 The Victoria Group - Universidad de Chile

Auditor Líder en Sistemas de Gestión de Calidad ISO 9001:2000
Registro Internacional de IATCA – RAB – IRCA



Isidro Mamani Choque
Ingeniero Civil Industrial
Magíster en Medio Ambiente USACH

Iquique, noviembre de 2020



UNIVERSIDAD ARTURO PRAT
IQUIQUE - CHILE

Cédula de Identidad N°: [REDACTED]

N° Registro: 05200054.-

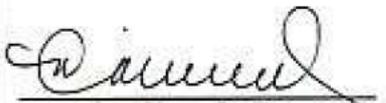
De conformidad con los reglamentos vigentes, el Secretario General certifica que el 29 de diciembre del 2004, le fue conferido a

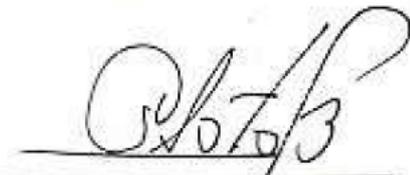
D on _____ : Isidro Victor Mamani Choque

El Título : Ingeniero Civil Industrial

Aprobado con Distinción Máxima

5,8 (cinco, ocho)


Rosa Cáceres Casilla
Jefe de Títulos y Grados


Gustavo A. Soto Bricegas
Secretario General

Iquique, 23 de marzo de 2005.-

Escala de Notas

Aprobado 4-4,5, Aprobado con distinción 4,51-5,50, Aprobado con distinción máxima 5,51-6,50 Aprobado con distinción unánime 6,51-7



UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Conforme a lo dispuesto en el DFL N° 149 de 1981, del Ministerio de Educación y en decreto universitario N° 949 de 2006, certifico que con fecha 13 de mayo de 2017 se confirió a don:

Isidro Víctor Mamani Choque

RUT N° [REDACTED] el grado de:

Magíster en Medio Ambiente

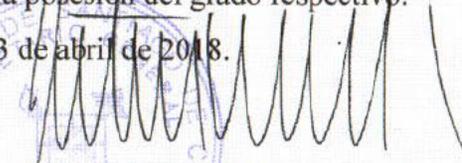
Con Mención en Gestión y Ordenamiento Ambiental

Aprobado con Distinción Máxima

Inscrito en los registros de esta Corporación con el N° de Rol 115.064.

Extendido para acreditar la posesión del grado respectivo.

Santiago, 23 de abril de 2018.


GUSTAVO ROBLES LABARCA
SECRETARIO GENERAL

