



TÉRMINOS DE REFERENCIA

"Análisis del Patrimonio Natural y Cultural de los Andes: oportunidades para la cooperación regional"

Fecha de inicio:	01 de Noviembre del 2024
Sede:	Lima
Duración:	6 meses
Costo total:	6000 US\$
Tipo de contrato:	Consultoría
Proyecto:	Adaptación en las Alturas (A@A) Andes
Supervisores técnicos en CONDESAN:	Luis Daniel Llambí, Coordinador proyecto A&A Andes Karen Price, Secretaría Técnica, Iniciativa Andina de Montañas
Equipo Consultor	Por definir

I. ANTECEDENTES

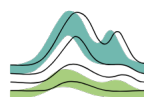
El Consorcio para el Desarrollo Sostenible de la Ecorregión Andina (CONDESAN) es una organización sin fines de lucro que opera a nivel regional andino, desarrollando acciones para el manejo sostenible de los recursos naturales en los Andes, generando información ambiental, social e institucional, y apoyando la toma de decisiones a distintas escalas en la región. En ese marco, CONDESAN desarrolla varios proyectos de investigación y asistencia técnica con distintos aliados institucionales.

En diciembre de 2019 CONDESAN firmó un convenio con COSUDE para la implementación del Resultado 2 programa **Adaptación en Las Alturas (A@A)**, en la región de los Andes. El programa tiene como objetivo el incremento del conocimiento sobre cambio climático y soluciones apropiadas de adaptación en montañas como insumos para la toma de decisiones informadas por parte de plataformas de diálogo ciencia política a nivel nacional, regional y global, con la finalidad de incrementar la resiliencia al cambio climático de las comunidades y los ecosistemas de montañas. En Enero del 2024, CONDESAN firmó la implementación de la **Fase II** del Resultado 2 del programa para el período 2024-2027. Durante la fase se plantea trabajar en 3 componentes: 2.1. Manejo del Conocimiento; 2.2. Políticas de Adaptación y consolidación de la Iniciativa Andina de Montañas; y 2.3. Intercambio de experiencias, diálogo regional y capacitación.

La Iniciativa Andina de Montañas (IAM) se ha venido consolidando como un espacio clave para promover el desarrollo sostenible a lo largo del continente, contando con la participación de los 7 países que atraviesa la Cordillera de los Andes (<https://iam-andes.org/>). Desde el año 2021 la IAM, con el apoyo del Programa Adaptación en las Alturas, viene operando a través de una Coordinación



CONDESAN
Consorcio para el Desarrollo Sostenible
de la Ecorregión Andina



ADAPTACIÓN EN
LAS ALTURAS
En Acción por las Montañas



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE



Regional y mesas de trabajo orientadas a la operatividad de la Hoja de Ruta para el fortalecimiento de la gobernanza de la IAM y el Plan de Acción 2022 – 2026, principal instrumento de planificación estratégica. CONDESAN se desempeña como responsable de la Secretaría Técnica, principal soporte técnico, estratégico y de gestión de la IAM, que le da soporte en diversas temáticas (gobernanza, financiamiento, gestión del conocimiento y comunicaciones).

En el marco del **Plan de Acción de la IAM**, la estrategia 1.3 propone “Fomentar la inclusión de las áreas de montaña, en especial las áreas protegidas, como prioridad en las políticas públicas y eventos de negociación internacional”. A su vez, la estrategia 1.4.2. propone “identificar patrimonios culturales - naturales comunes, que coloquen en valor el patrimonio de las áreas de montañas”. Por otro lado, entre las prioridades temáticas de la IAM se encuentra la biodiversidad y servicios ecosistémicos y el cambio climático y la gestión de riesgos. Así, es clave destacar la importancia de contar con un inventario de los sitios de patrimonio mundial que se adapten a una clasificación de la RB con identidad latinoamericana y de analizar sus modelos de gobernanza y gestión y la potencialidad para el trabajo articulado a nivel regional en esta temática. En este contexto, nos hemos planteado el desarrollo de la presente consultoría, que se busca promover estrategias de trabajo y articulación regional en torno a la conservación y gestión sostenible de la biodiversidad y la gestión resiliente al clima en base a los sitios de patrimonio mundial (natural, cultural y mixto) y reservas biósfera (Programa MAB) de la región andina.

Esta consultoría permite escalar los aprendizajes y esfuerzos de articulación de la figura de Reservas de Biosfera en la región andina tomando en cuenta la situación y avances de RB en Ecuador, país donde CONDESAN se encuentra implementando el Proyecto RedViva. El proyecto RedViva es financiado por el Fondo Mundial para el Medio Ambiente (FMMA o GEF por sus siglas en inglés), cuenta con la supervisión técnica y legal del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica de Ecuador (MAATE), el acompañamiento del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) como agencia implementadora, y CONDESAN es el socio ejecutor. El Proyecto tiene como propósito fortalecer la gestión de las Reservas de Biósfera del Ecuador como Estrategia de Conservación y Desarrollo Sostenible. La presente consultoría parte sobre insumos generados en el marco de ese proyecto a nivel nacional y subnacional en Ecuador.

II. OBJETIVO GENERAL DE LA CONSULTORIA:

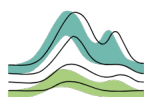
Analizar los Sitios de Patrimonio Natural y Cultural y las Reservas de Biosfera como estrategias para poner en valor el patrimonio natural y cultural de las áreas de montañas y promover estrategias de trabajo y articulación regional en torno a la conservación y gestión sostenible de la biodiversidad y la gestión resiliente al clima en los Andes.

III. PERFIL DEL EQUIPO CONSULTOR:

- Profesionales de cuarto nivel con al menos grado de maestría o doctorado en áreas vinculadas a las ciencias ambientales, sociales y antropológicas (e.g. ecología humana,



CONDESAN
Consortio para el Desarrollo Sostenible
de la Ecorregión Andina



ADAPTACIÓN EN
LAS ALTURAS
En Acción por las Montañas



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE



etnoecología, gestión de áreas naturales, ecología del paisaje, geografía humana, desarrollo local).

- Al menos 5 años de experiencia en proyectos relacionados al desarrollo sostenible, conservación, gestión de áreas protegidas y/o sitios de patrimonio cultural y adaptación al cambio climático en regiones de montaña de los Andes.
- Habilidades demostradas en sistematización y redacción de documentos, así como el manejo de sistemas de gestión de contenido en línea y sistemas de información geográfica (SIG).
- Experiencia en el diseño, implementación o evaluación de estrategias regionales/nacionales/locales para la gestión territorial y el desarrollo sostenible.
- Excelente capacidad de trabajo en equipo, organización de talleres y espacios de intercambio y el reporte de actividades.
- Buen manejo de los idiomas español e inglés (oral y escrito).

IV. RESPONSABILIDADES GENERALES

Mantener comunicación y espacios de coordinación periódicos (al menos 1 vez al mes) con el equipo del Programa Adaptación en las Alturas en CONDESAN, específicamente con el Coordinador del programa y el equipo de la Secretaría Técnica de la Iniciativa Andina de Montañas.

Revisar documentación clave desarrollada por UNESCO (ej. el Programa MAB), así como la sistematización de experiencias nacionales y subnacionales en la región andina (incluida la experiencia de RBs en Ecuador).

Difundir lecciones y articular acciones hacia otros proyectos en marcha de CONDESAN y aliados institucionales trabajando en estas temáticas y figuras de gestión territorial como estrategias de desarrollo sostenible.

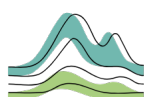
V. RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS

1. Presentar un plan de trabajo y cronograma para la implementación de la consultoría.
2. Presentar una propuesta conceptual para el desarrollo de estrategias para la articulación regional en base al análisis y sistematización de sitios de patrimonio mundial (natural, cultural y mixto) y reservas biósfera (Programa MAB)¹ en zonas de montaña en los 7 países que conforman IAM. La propuesta debe plantear los alcances del estudio, los criterios para la selección de casos de estudio relevantes (por su representatividad, potencial de réplica y articulación regional, modelo de gobernanza, potencial de trabajo transfronterizo), el marco teórico en que se enmarca el análisis y una propuesta metodológica.
3. Revisar el Plan de Acción de la IAM, específicamente la actividad 1.3 y estrategia 1.4.2 en torno a la identificación del patrimonio natural y cultural de los Andes y la inclusión de áreas protegidas de montaña como prioridad en el desarrollo de políticas públicas.
4. Realizar un inventario, sistematización y síntesis de los sitios de patrimonio mundial (natural, cultural y mixto) y reservas biósfera (Programa MAB) en zonas de montaña en

¹ <https://www.mountainbiosphere.org/>



CONDESAN
Consortio para el Desarrollo Sostenible
de la Ecorregión Andina



ADAPTACIÓN EN
LAS ALTURAS
En Acción por las Montañas



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE



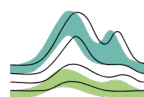
los 7 países que conforman la IAM y de las instituciones y políticas o estrategias nacionales y regionales que rigen su gestión. El inventario debería incluir categoría, año de creación, estatus legal, extensión, arreglos institucionales, criterios de selección por los cuales fue seleccionado (biomas / ecosistemas protegidos, patrimonio cultural protegido, principales amenazas, riesgos/vulnerabilidad climática, participación de actores locales/sociedad civil en la gestión, si cuentan o han contado con respaldo del Fondo de Patrimonio Natural. En el caso de los países (p. ej. Venezuela, Colombia) en que existen pocas o ninguna reserva de biosfera en los Andes, es importante poder considerar otras figuras a nivel nacional como parques Nacionales emblemáticos o áreas definidas como de alto valor patrimonial natural o cultural.

5. Identificar aquellas áreas geográficas con potencial para establecer estrategias de trabajo transfronterizas (p. ej. áreas compartidas como el lago Titicaca o el qhapaq ñan), y/o casos de estudio en que existe mayor información disponible y que por sus características (p. ej. representatividad, modelos de gobernanza innovadores, involucramiento de actores, potencial de réplica de las estrategias/modelos de gestión) pueden constituir modelos interesantes para potenciar el trabajo a escala regional, identificando factores vinculados con su gestión/gobernanza que han potenciado su éxito, conflictos socio-ambientales y limitaciones y oportunidades para el fortalecimiento de estas iniciativas a nivel regional y/o transfronterizo en torno a estas figuras de gestión territorial propuestas por UNESCO.
6. Analizar y comparar los modelos de gestión a nivel nacional de los Comités Nacionales de estas figuras en países Andinos donde estos están activos (ej. Argentina, Chile, Ecuador), analizando como cada país ha incorporado las figuras reconocidas por UNESCO en su marco legal y de ordenación territorial e identificando oportunidades para el intercambio de experiencias y el trabajo colaborativo regional.
7. Realizar un análisis de dimensiones claves intangibles del patrimonio mundial (natural, cultural y mixto) y reservas biósfera (Programa MAB) en zonas de montaña de los Andes, que constituyen elementos unificadores (p. ej. visión Andina y carácter sagrado de cuerpos de agua, humedales y/o glaciares, caminos y rutas de comunicación, estrategias tradicionales de manejo de recursos Andinos como los camélidos y/o la papa, etc.). Estas dimensiones patrimoniales intangibles o visiones del territorio pueden ir más allá de la especificidad de los sitios de patrimonio y funcionar como ejes transversales que fortalecen una visión regional/continental Andina de los recursos naturales y culturales de los Andes.
8. Identificar, en base al análisis e inventario regional y los casos de estudio seleccionados, los valores y propósitos compartidos en base a los sitios de patrimonio mundial (natural, cultural y mixto) y reservas biósfera (Programa MAB)² en zonas de montaña, para construir una visión común, resaltando los aspectos de su gobernanza que plantean potenciales y beneficios para la acción conjunta a escala regional; en base a este análisis, definir estrategias de trabajo conjunto en el marco de la IAM que viabilicen la acción colectiva y el valor patrimonial de las montañas, sus ecosistemas, su gente y su cultura. Estas estrategias regionales pueden incluir aspectos como el trabajo colaborativo en red (p. ej. reactivación de una red de reservas de biosfera Andinas), estrategias

² <https://www.mountainbiosphere.org/>



CONDESAN
Consortio para el Desarrollo Sostenible
de la Ecorregión Andina



ADAPTACIÓN EN
LAS ALTURAS
En Acción por las Montañas



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE



- regionales de fortalecimiento de la gestión de las áreas patrimoniales, y estrategias de comunicación y capacitación en torno al tema.
9. Identificar puntos focales políticos nacionales así como las cátedras UNESCO en los países donde están activas (p. ej. Ecuador, Argentina, Chile) que manejan el tema del patrimonio cultural y natural y las reservas de biósfera y promover al menos un espacio de discusión e intercambio regional Andino en torno al tema, de modo de promover la definición de estrategias de trabajo conjunto con el apoyo de la IAM.
 10. Desarrolla al menos 2 fichas técnicas para incluir nuevos indicadores en la plataforma de indicadores socio-ambientales de la región andina, en la sección de conservación relacionadas a los sitios de patrimonio mundial (natural, cultural y mixto) y reservas biósfera (Programa MAB) (ver <https://indicadores-andinos.condesan.org/conservacion/>).
 11. Organizar y realizar un evento de presentación de los resultados del proceso de análisis y sistematización, en que se discutan sus implicaciones para el trabajo articulado a nivel regional Andino y la conservación y gestión sostenible de la biodiversidad y la gestión resiliente al clima del patrimonio natural y cultura de los Andes.
 12. Sintetizar los resultados de la consultoría en un documento que recoja el proceso de sistematización y análisis de los sitios de patrimonio mundial (natural, cultural y mixto) y reservas biósfera (Programa MAB)³ en zonas de montaña, así como las recomendaciones derivadas para el trabajo articulado a nivel regional Andino y la conservación y gestión sostenible de la biodiversidad y la gestión resiliente al clima del patrimonio natural y cultura de los Andes.
 13. Presentar al equipo de comunicación del programa Adaptación en las Alturas todos los insumos de información necesarios para generar un documento síntesis, siguiendo el formato de las infografías de la IAM (ver <https://iam-andes.org/publicaciones-2/>) sobre los sitios de patrimonio mundial (natural, cultural y mixto) y reservas biósfera (Programa MAB)⁴ en zonas de montaña y trabajar conjuntamente en la producción de esta infografía.

VI. PRODUCTOS:

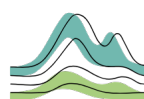
1. Plan de trabajo que incluya un cronograma de ejecución
2. Documento de propuesta conceptual y metodológica del estudio
3. Documento de sistematización del espacio de intercambio regional con los puntos focales oficiales de los países andinos responsables de la gestión del patrimonio natural y cultural y las reservas de biosfera.
4. Documento de sistematización del evento de presentación final y discusión del estudio
5. Documento en extenso que presente los resultados del estudio y las recomendaciones de políticas y estrategias para el trabajo conjunto regional en torno al tema en el marco de la IAM

³ <https://www.mountainbiosphere.org/>

⁴ <https://www.mountainbiosphere.org/>



CONDESAN
Consortio para el Desarrollo Sostenible
de la Ecorregión Andina



ADAPTACIÓN EN
LAS ALTURAS
En Acción por las Montañas



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE



6. Dos fichas técnicas de indicadores para ser incorporados en la Plataforma de Indicadores socio-ambientales de los Andes.
7. Documento base para el diseño de Infografía sobre el Patrimonio Natural y Cultural de los Andes.

CRONOGRAMA:

La consultoría se llevará a cabo en el plazo de 6 meses, entre el 01 de Noviembre del 2024 y el 1ro de Mayo del 2025.

HONORARIOS:

El equipo consultor recibirá un total de USD 6000 (seis mil dólares americanos), incluyendo impuestos, a través de un contrato por consultoría, a ser pagados de la siguiente manera:

REQUERIMIENTO DE PAGO	%	Fecha nocional * (días)	MONTO (USD)
A la entrega a conformidad del producto 1 y 2	33.3	30	2 000,00
A la entrega a conformidad del producto 3	16.6	90	1 000,00
A la entrega a conformidad del producto 4,5, 6 y 7	50.0	180	3 000,00
TOTAL:	100		6 000,00

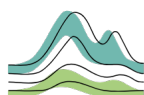
* La fecha es una referencia. Los habilitantes de pago son los productos entregados y aprobados.

El monto deberá ser cargado de la siguiente manera:

PROYECTO	RUBRO	MONTO (USD)
A@A Fase II	2.1.A. Analysis and synthesis of experiences on sustainable and climate resilient management of the natural and cultural patrimonies in the Andes	6.000,00
TOTAL		6.000,00



CONDESAN
Consortio para el Desarrollo Sostenible
de la Ecorregión Andina



ADAPTACIÓN EN
LAS ALTURAS
En Acción por las Montañas



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE



RESPONSABLES EN CONDESAN:

- Luis Daniel Llambi, Coordinador Adaptación en las Alturas
- Karen Price, Responsable de la Secretaría Técnica IAM

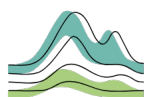
CONDICIONES ESPECIALES:

Adicionalmente, CONDESAN se compromete a:

- Cubrir costos de transferencias bancarias.



CONDESAN
Consortio para el Desarrollo Sostenible
de la Ecorregión Andina



ADAPTACIÓN EN
LAS ALTURAS
En Acción por las Montañas



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE