

Proyecto Adaptación a los impactos del cambio climático en recursos hídricos en los Andes (AICCA)

TÉRMINOS DE REFERENCIA

SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA SÍNTESIS REGIONAL DE ESTRATEGIAS DE MONITOREO Y
 EVALUACIÓN DE MEDIDAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Fecha de inicio:	A partir de la suscripción del contrato
Duración:	180 días (6 meses)
Costo total	US\$23,000
Tipo de contrato:	Consultoría internacional
Proyectos:	Proyecto Adaptación a los Impactos del Cambio Climático en los Recursos Hídricos de los Andes (AICCA) Programa Adaptación en las Alturas (A@A) Programa Bosques Andinos (PBA)
Actividad:	AICCA: AC2 Estudios para comprender y promover la replicación de experiencias a nivel regional. 1315 Documentos de análisis de focalización, implementación y monitoreo de medidas de adaptación como factores que promueven la replicabilidad. A@A: Producto 2.1.B. Apoyo a la investigación aplicada de dinámica socio-ecológicas documentando los impactos del cambio climático y de medidas de adaptación. <u>PBA:</u> 4.1.1 DO2 Plataforma regional de información sobre indicadores clave de dinámicas sociales y ambientales de bosques Andinos a nivel regional.
Supervisor en CONDESAN:	Blanca Rengifo, Coordinadora Regional AICCA, CONDESAN Luis Daniel LLambí, Coordinador A@A, CONDESAN Manuel Peralvo, Coordinador de Investigación PBA, CONDESAN Alexandra Garcés, Especialista en Monitoreo y Evaluación, CONDESAN



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.

El 8 de marzo del 2018 y hasta junio de 2021, CONDESAN ejecuta el **Proyecto Adaptación a los impactos del cambio climático en recursos hídricos en los Andes (AICCA)** financiado por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM/ GEF en sus siglas en inglés) y coordinado con las autoridades ambientales de los gobiernos de Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia. La Agencia Implementadora es CAF - banco de Desarrollo de Latinoamérica.

El objetivo del proyecto AICCA es: generar y compartir datos e información y experiencias relevantes para la adaptación a la variabilidad y el cambio climático (VC/CC) y la formulación de políticas en sectores seleccionados, e impulsar inversiones piloto en áreas prioritarias en los 4 países de los Andes.

El Proyecto AICCA está estructurado en 4 componentes:

1. Generación e intercambio de información y transferencia de tecnología
2. Transversalización de las consideraciones de cambio climático en políticas, estrategias y programas.
3. Diseño e implementación de medidas de adaptación en sectores prioritarios.
4. Gestión de proyecto, monitoreo y evaluación.

El proyecto se enfoca en diferentes subsectores relacionados al agua, que serán a su vez desarrollados en sitios prioritarios a nivel país:

1. En Bolivia, en agua y saneamiento, con especial énfasis en el control de inundaciones en las zonas urbanas y la prevención de pérdida de infraestructura clave para el sector. Para esto se propone implementar en Cochabamba medidas de adaptación al cambio climático en el sector de agua potable y saneamiento básico con énfasis en fuentes de abastecimiento de agua y drenaje pluvial, abordando cuestiones clave de vulnerabilidad a los riesgos climáticos.
2. En Colombia, el proyecto incidirá en la inclusión de la adaptación a la VC/CC en las normativas e instrumentos vigentes para el manejo del recurso hídrico y su funcionalidad ecosistémica para el ordenamiento y la planificación de cuencas, territorios municipales y el desarrollo agropecuario. Se ejecutarán actividades piloto en el Departamento de Boyacá, específicamente en la zona de influencia de la Cuenca del Lago de Tota.



3. En Ecuador, el proyecto contribuirá a la inclusión de la dimensión de adaptación en instrumentos de gestión institucional y normativa técnica del subsector hidroeléctrico, e instrumentos de gestión para el manejo y conservación de cuencas y ecosistemas frágiles, en las cuencas de los ríos Victoria (Napo) y Machángara (Azuay).
4. En Perú, el proyecto se enfocará en la incorporación de la gestión de riesgos en un contexto de cambio climático en los proyectos de inversión pública en riego menor en zonas vulnerables ante el cambio climático y en mejorar la seguridad hídrica en estos sistemas de riego; en las regiones de Piura, Ancash y Cajamarca.

El Proyecto AICCA implementa medidas de adaptación al cambio climático que buscan incrementar la resiliencia, mejorar la capacidad adaptativa de los socio-ecosistemas en las áreas de intervención de los 4 países socios y garantizar la seguridad hídrica de los cuatro (4) sectores de intervención. Las primeras medidas a implementarse se seleccionaron en base a experiencias previas similares, medidas “no regrets” y acciones tempranas de adaptación al cambio climático. En una segunda fase, las intervenciones se basarán en los resultados de los estudios climáticos y análisis de vulnerabilidad de los sectores priorizados.

Actualmente, cada país está desarrollando sistemas de monitoreo y evaluación de las medidas de adaptación que serán implementadas en cada subsector en sus áreas de intervención. Dichos sistemas son, en la mayoría de los casos, sistemas piloto pioneros que contribuyen a las metas de adaptación nacionales y se basan en el marco conceptual y metodológico propuesto en el Quinto Informe de Evaluación del IPCC (AR5). Como contribución a las discusiones nacionales y regionales, el proyecto AICCA ve la necesidad de profundizar en el conocimiento sobre el monitoreo y evaluación de medidas de adaptación que garantizan la seguridad hídrica en los Andes en los cuatro sectores priorizados y que el mejor entendimiento de la efectividad e impacto de la adaptación pueda promover la toma de decisiones y replicabilidad de las medidas implementadas por el Proyecto.

Por otro lado, en diciembre de 2019 CONDESAN firmó un convenio con la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación - 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 incrementar el 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 noviembre 2020, el Proyecto A@A desarrolló un estudio de vacíos de conocimiento en donde se identifica que una de las principales brechas de información para la gestión de la adaptación al CC en los Andes es el monitoreo y evaluación de la adaptación e identificación de instrumentos que permitan determinar la efectividad e impacto de una acción (Llambí y Garcés 2020; ver también Hofstede 2019.; Schoolmester et al. 2016; Becerra 2015; Huggel et al. 2015).



También, a partir de octubre de 2014 y hasta septiembre de 2021, el consorcio conformado por CONDESAN y HELVETAS implementan el **Programa Bosques Andinos (PBA)**, financiado por COSUDE y con el objetivo general de contribuir a mejorar las capacidades de adaptación y mitigación frente el cambio climático mediante la consolidación y escalamiento de políticas, prácticas, herramientas y esquemas de incentivos exitosos en los Andes relevantes al manejo sostenible de los bosques andinos. El PBA tiene un alcance regional con estrategias de intervención diferenciadas en los países Andinos.

El PBA inició su segunda fase en septiembre de 2019, en la cual uno de los objetivos es continuar apoyando la gestión del conocimiento a través de la elaboración de síntesis en temas priorizados en las agendas regionales, orientadas a contribuir a la gestión sostenible de los bosques. En este marco, uno de los temas priorizados es la sistematización de herramientas o metodologías de evaluación de medidas de adaptación al cambio climático, que permitan un mejor entendimiento de la contribución de ciertas estrategias en el fortalecimiento de la resiliencia de los socioecosistemas de los Andes.

En este sentido, el Proyecto AICCA, el Programa Adaptación en las Alturas y el Programa Bosques Andinos buscan juntar esfuerzos y recursos para ampliar el conocimiento regional sobre las diferentes herramientas, metodologías o enfoques utilizados para el monitoreo y evaluación de la efectividad e impacto de las medidas de adaptación al cambio climático para promover la seguridad hídrica en los subsectores de agua y saneamiento, agricultura de tierras altas, riego menor e hidroenergía. Para ello, se requiere desarrollar un meta-análisis sobre el enfoque conceptual de las metodologías para el monitoreo y evaluación de medidas de adaptación de los subsectores mencionados, que brinde aprendizajes sobre elementos clave para la evaluación de las medidas de adaptación y el costo - efectividad, utilidad, sostenibilidad, involucramiento de actores y marco institucional y políticos en los que se insertan dichos sistemas al momento de su implementación.

II. BASE CONCEPTUAL

En los últimos años, muchos recursos y esfuerzos se han invertido en el desarrollo e implementación de medidas de adaptación al cambio climático. Existen grandes avances en los modelos climáticos y en la definición de las amenazas climáticas a las cuales se exponen los territorios. Sin embargo, la evaluación e impacto de las intervenciones para reducir la vulnerabilidad de los socio-ecosistemas, es aún incierta, especialmente en el caso de los Andes (Llambí y Garcés 2020).

Por otro lado, existe mayor coincidencia que la eficaz adaptación de comunidades dependerá del contexto político, económico, social y ambiental más amplio en el que se implementan dichas medidas y cómo se relacionan con los diferentes grupos de poder a diferentes escalas (Hofstede, 2019). En este sentido, es preciso analizar cómo se entiende la capacidad adaptativa y la resiliencia del sistema socioambiental y cómo se analiza el impacto de acciones de adaptación sobre la



reducción de la vulnerabilidad, riesgo climático o aumento de la capacidad adaptativa del sistema. Así mismo, es importante comprender las oportunidades y limitaciones del uso de los resultados de los sistemas de monitoreo que han sido implementados.

III. OBJETIVOS

- Desarrollar un meta-análisis que identifique los diferentes enfoques conceptuales y metodológicos utilizados a nivel mundial, y especialmente en los Andes, para el monitoreo y evaluación de la efectividad y determinación del impacto de medidas de adaptación del recurso hídrico en los subsectores de agua y saneamiento básico, agricultura, riego menor e hidroenergía.
- Analizar las metodologías y enfoques conceptuales de monitoreo y evaluación de medidas de adaptación para la seguridad hídrica en los cuatro subsectores priorizados diseñadas e implementadas por el Proyecto AICCA.
- Propuesta de lineamientos metodológicos para el monitoreo de la efectividad de la adaptación en los recursos hídricos que sea aplicable a los diferentes sectores del Proyecto AICCA y pueda ser replicable en otros Proyectos.
- Brindar recomendaciones sobre lecciones aprendidas y elementos clave que se deben tomar en cuenta a la hora de conceptualizar e implementar sistemas de monitoreo y evaluación de medidas de adaptación para la seguridad hídrica, incluyendo criterios de costo-efectividad, temporalidad, utilidad de resultados, sostenibilidad, marcos políticos a los que se anclan dichos sistemas, entre otros.

IV. PERFIL REQUERIDO

El/la consultor/a deberá presentarse como Persona Natural, que reúna el siguiente perfil:

2.1 Formación académica

- Especialista con título de 4to nivel en ciencias ambientales, sociales, biología, ingeniería o afines.

2.2 Experiencia

- Experiencia de al menos cinco (5) años en Proyectos de Adaptación al Cambio Climático.
- Experiencia de al menos cinco (5) años de trabajo en los Andes tropicales y el monitoreo de sus socio-ecosistemas.
- Experiencia general de cinco (5) años en el análisis de dinámicas socioambientales en un contexto de cambio ambiental global.
- Experiencia y habilidad en la construcción de meta-análisis y en la publicación de estudios de síntesis regionales de carácter científico para la toma de decisiones.
- Experiencia de trabajo con tomadores de decisión y generación de espacios de diálogo.
- Experiencia en el desarrollo e implementación de herramientas de monitoreo y evaluación de



indicadores de procesos, productos y resultados.

2.3 Conocimientos Generales

- Conocimiento de las Contribuciones Nacionalmente Determinadas - NDC- de los países socios del proyecto (deseable).

V. ACTIVIDADES

4.1 Acciones:

Sin tener carácter limitativo se presenta una propuesta de actividades:

Responsabilidades generales:

- Mantener comunicación y espacios de coordinación periódicas con el equipo del AICCA (países y UCR), A@Ay PBA de CONDESAN
 - o Reunión de arranque de la consultoría para definición de forma de trabajo
 - o Presentación del plan de trabajo y el diseño conceptual/metodológico
 - o Seguimiento mensual de avances
 - o Presentación intermedia de resultados con los equipos de AICCA, A@A y PBA
 - o Taller final con Comité Regional del Proyecto AICCA, equipo AICCA, PBA y A@A

Responsabilidades específicas:

4.1.1 Documento con el marco conceptual y metodológico para el meta-análisis

Establecer un marco conceptual y metodológico que permita analizar cómo se entiende la capacidad adaptativa y resiliencia del sistema socioambiental e identifique los enfoques y herramientas que se utilizan para el monitoreo de la efectividad y determinación del impacto de una medida de adaptación sobre la reducción de la vulnerabilidad y su contribución a la seguridad hídrica en los subsectores de agua y saneamiento básico, agricultura, riego menor e hidroenergía en regiones de montaña, especialmente en los Andes.

Analizar en particular, la relación conceptual entre la evaluación y el monitoreo de la efectividad de la adaptación y el análisis de los cambios en vulnerabilidad, exposición al riesgo y capacidad adaptativa de los sistemas socio-ambientales. Analizar a su vez los componentes que se proponen como fundamentales en el diseño de sistemas de monitoreo y evaluación de la adaptación y en qué sentido se diferencian del diseño de sistemas de monitoreo socio-ambiental en términos más amplios (especificidades).

Adicionalmente, establecer los criterios metodológicos para la búsqueda, especificando los criterios bajo los cuáles se filtrarán los documentos, número de documentos a ser revisados (de preferencia mínimo 30 documentos), aspectos para el análisis estadístico o cualitativo, asignación de pesos, entre otros.



4.1.2 Meta-análisis de herramientas y metodologías de monitoreo de la efectividad de la adaptación para la seguridad hídrica.

Revisión de publicaciones, literatura gris, documentos de síntesis sobre herramientas o metodologías de monitoreo y evaluación de la ACC para la seguridad hídrica en los cuatro subsectores priorizados, incluyendo la revisión del costo - efectividad, utilidad, sostenibilidad a largo plazo y participación e involucramiento de actores locales, marco institucional y normativo en el que se inserta, identificando oportunidades y limitaciones a las que se enfrentan a la hora de diseñar e implementar el monitoreo y evaluación de la ACC y aprendizajes derivados de los sistemas de monitoreo utilizados. Adicionalmente, revisión del monitoreo y evaluación de las medidas de adaptación en las NDCs y los Planes Nacionales de Adaptación de los cuatro (4) países, si ya están disponibles.

4.1.3 Desarrollo de análisis de las metodologías de monitoreo y evaluación de medidas de adaptación del Proyecto AICCA en los 4 países.

Análisis de los puntos comunes de los enfoques conceptuales y metodológicos utilizados para el monitoreo y evaluación de la efectividad de las medidas de adaptación al cambio climático implementadas o en proceso de implementación por el Proyecto AICCA en los cuatro sectores priorizados, siguiendo la misma metodología definida para el meta-análisis. Se deben revisar el costo - efectividad, utilidad, oportunidades y limitaciones a las que se enfrentan a la hora de diseñar e implementar el monitoreo y evaluación de la ACC y aprendizajes derivados de los sistemas de monitoreo y evaluación utilizados. En caso los sistemas de monitoreo del AICCA estén en una fase inicial de conceptualización, se deberán mantener reuniones con los equipos técnicos y los Puntos Focales Nacionales para identificar los elementos de los SM&E en común y las contribuciones que se pueden derivar de los otros países que ya han implementado el proceso.

El análisis de los elementos comunes permitirá construir una visión regional de las metodologías utilizadas para monitoreo y evaluación de intervenciones de adaptación al cambio climático.

4.1.4 Propuesta de modelo/lineamientos metodológicos para el monitoreo de la efectividad de la adaptación en los recursos hídricos que sea aplicable a los diferentes sectores del Proyecto AICCA y pueda ser replicable en otros Proyectos.

En base al meta-análisis y el análisis de las metodologías utilizadas en el Proyecto AICCA, se deberá presentar una propuesta de lineamiento metodológicos para el monitoreo de la efectividad de la adaptación en los recursos hídricos que se aplicable a los sectores del Proyecto AICCA. Dicha metodología deberá ser retroalimentada por los Puntos Focales Nacionales del Proyecto y deberá ser presentada en un taller ampliado de transferencia de conocimientos.

4.1.5 Recomendaciones sobre lecciones aprendidas y elementos clave que se deben tomar en cuenta a la hora de conceptualizar e implementar sistemas de monitoreo y evaluación de medidas de adaptación al cambio climático para la seguridad hídrica.



- Elaboración de recomendaciones para el uso estratégico sobre los diferentes resultados de los enfoques y metodologías utilizadas en los 4 sectores priorizados, especificando acciones estratégicas para los actores relacionados al proyecto AICCA.
- Recomendaciones sobre las lecciones aprendidas en el diseño e implementación de SM&E así como los elementos clave mínimos a la hora de conceptualizar y diseñar sistemas de monitoreo y evaluación de la adaptación al cambio climático como línea de bases, capacidades, herramientas y mecanismos, considerando también su articulación a los sistemas de monitoreo nacionales de cada país.
- Especificidades propias de sistemas de monitoreo y evaluación de la adaptación al cambio climático para cada sector, en el contexto de los Andes, respecto a enfoques tradicionales de monitoreo/evaluación de sistemas socio-ambientales.

4.1.6 Informe final técnico que integre los resultados de las secciones anteriores:

El documento final es el informe técnico que compila todas las secciones desarrolladas en la consultoría. Debe tener las siguientes secciones:

- Meta-análisis de herramientas, metodologías y enfoques para el monitoreo y evaluación de la adaptación al cambio climático del recurso hídrico.
- Análisis comparativo de metodologías de monitoreo y evaluación de medidas de adaptación del Proyecto AICCA en los 4 países.
- Propuesta de modelo/lineamientos metodológicos para el monitoreo de la efectividad de la adaptación en los recursos hídricos que sea aplicable a los diferentes sectores del Proyecto AICCA y pueda ser replicable en otros Proyectos.
- Recomendaciones sobre lecciones aprendidas y elementos clave en la conceptualización e implementación de SM&E de medidas de ACC.

El documento debe ser desarrollado en un formato que pueda ser presentado a una revista académica posteriormente.

4.1.7 Documento de resumen ejecutivo para tomadores de decisión con los principales resultados del meta-análisis y las recomendaciones identificadas.

El documento y busca ser un documento de gestión de conocimiento para tomadores de decisión con mensajes claves sobre los principales resultados del estudio. Debe contener como mínimo las 4 secciones que se indican a continuación:

- Resumen de la síntesis conceptual y los elementos clave identificados para el monitoreo y evaluación de la adaptación al cambio climático
- Resumen de los resultados del análisis comparativo de casos de estudio, incluyendo resultados específicos para los casos de estudio del Proyecto AICCA.





- Resumen de la propuesta metodológica para el monitoreo de la adaptación de recursos hídricos.
- Recomendaciones de lecciones aprendidas, especificidades y elementos claves a tomar en cuenta.

5 PRODUCTOS Y COSTO

El/la consultor/a será responsable de entregar los siguientes productos:

Tabla N° 1: Productos de la consultoría			
Producto	Descripción	Plazo de entrega nocial	Monto
Primer Producto	Plan de trabajo conteniendo los objetivos y actividades a desarrollar en la presente consultoría.	Hasta los 5 días calendario de firmado el contrato	-
Segundo Producto	Documento con el marco conceptual y metodológico para el meta-análisis. Contiene las actividades del numeral 4.1.1	Hasta los 30 días de firmado el contrato	\$3.000
Tercer Producto	Meta-análisis de herramientas y metodologías de monitoreo de la efectividad de la adaptación. Contiene las actividades del numeral 4.1.2	Hasta los 60 días calendario de firmado el contrato	\$4.000
Cuarto Producto	Análisis de las metodologías de monitoreo y evaluación de medidas de adaptación del Proyecto AICCA en los 4 países. Contiene las actividades del numerales 4.1.3	Hasta los 90 días calendario de firmado el contrato	\$4.000
Quinto Producto	Propuesta de modelo/lineamientos metodológicos para el monitoreo de la efectividad de la adaptación en los recursos hídricos que sea aplicable a los diferentes sectores del Proyecto AICCA. Contiene las actividades del numerales 4.1.4	Hasta los 120 días calendario de firmado el contrato	\$3.000





Tabla N° 1: Productos de la consultoría			
Producto	Descripción	Plazo de entrega nocial	Monto
Sexto Producto	Recomendaciones sobre lecciones aprendidas y elementos clave que se deben tomar en cuenta a la hora de conceptualizar e implementar sistemas de monitoreo y evaluación de la adaptación de proyecto AICCA. Contiene las actividades del numerales 4.1.5	Hasta los 140 días calendario de firmado el contrato	\$3.000
Séptimo Producto	Informe final técnico que integre los resultados de las secciones anteriores. El documento debe desarrollarse en un formato que pueda ser presentado a una revista académica posteriormente. Contiene las actividades del numerales 4.1.6	Hasta los 160 días calendario de firmado el contrato	\$3.000
Octavo Producto	Documento resumen para tomadores de decisión con los principales resultados del meta-análisis y las recomendaciones identificadas. Contiene las actividades del numerales 4.1.7	Hasta los 180 días calendario de firmado el contrato	\$3.000

La redacción de los documentos deberá ser de fácil comprensión y libre de errores de redacción y/o gramaticales. Además, el documento debe tener coherencia lógica entre las secciones. No será aceptable un documento con solo lista de figuras y descripción de las mismas sin coherencia ni unidad.

Los documentos deberán ser presentados en formato digital (Word) de acuerdo con las siguientes características: i) Letra Calibri; ii) número de letra para títulos (título 1): 14; iii) número de letras para subtítulos (título 2 y título 3): 12 y 11 respectivamente; iv) número de letra para textos: 10; v) número de letra para notas o similares: 9; v) interlineado: múltiple en 1.15; vi) espaciado: anterior y posterior 6; y, viii) párrafo: justificado.

Se debe considerar para términos de los entregables, adicional a los informes: un repositorio digital con las fuentes de información utilizada para la generación de los productos.



La entrega de los productos se realizará en formato digital (USB), en la sede de CONDESAN en el país de residencia del consultor.

Aprobación de los productos

- La aprobación de los productos estará a cargo de los Supervisores conformados por la UCR – AICCA, A@A y PBA.
- En caso de existir observaciones a los informes presentados, el plazo se contabilizará a partir del levantamiento de estas.
- La autorización del pago se realizará previo visto bueno de los supervisores, y de la Unidad de Coordinación Regional del Proyecto AICCA, Adaptación en las Alturas y Programa Bosques Andinos– CONDESAN.

6 DURACIÓN

El presente contrato será por servicios de consultoría y tendrá una duración de hasta 150 días calendario a partir de la firma.

7 PRESUPUESTO Y FORMA DE PAGO:

El presupuesto asciende a US\$ 20,000 (veinte mil dólares americanos) incluyendo impuestos de ley. La consultoría se pagará de la siguiente manera:

Tabla N° 1: Productos de la consultoría			
Pagos	Descripción	Porcentaje %	Monto US\$ (incluye IGV)
Primero.	Primer Producto Aprobado	0%	0.00
Segundo	Segundo Producto Aprobado	13%	3.000
Tercero	Tercer Producto Aprobado	17,5%	4.000
Cuarto	Cuarto Producto Aprobado	17,5%	4.000
Quinto	Quinto Producto Aprobado	13%	3.000
Sexto	Sexto Producto Aprobado	13%	3.000
Séptimo	Séptimo Producto Aprobado	13%	3.000
Octavo	Octavo Producto Aprobado	13%	3.000
Total		100%	23,000

* A partir de la firma del contrato. Las fechas son nomenclales, los pagos se realizan a la aprobación de los productos.

El monto deberá ser cargado de la siguiente manera:

Av. La Molina 1895, Lima 12, Perú (Ref. Puerta No.3 del Centro Internacional de la Papa-CIP). Tel. +51 1 618 9400
Oficina en Ecuador: Calle Germán Alemán E12-123 y Carlos Arroyo del Río (Batán Bajo), Quito. Tel. +593 2 2248491
condesan@condesan.org / www.condesan.org





PROYECTO	RUBRO	MONTO
AICCA	1315 Documentos de análisis de focalización, implementación y monitoreo y evaluación de medidas de adaptación como factores que promueven la replicabilidad.	\$17.000
A@A	Producto 2.1.B. Apoyo a la investigación aplicada de dinámica socio-ecológicas documentando los impactos del cambio climático y de medidas de adaptación.	\$6.000
PBA	4.1.1 DO2 Plataforma regional de información sobre indicadores clave de dinámicas sociales y ambientales de bosques Andinos a nivel regional.	Asesoría técnica en todo el estudio

La aprobación de los productos tiene una duración estimada de 10 días calendario.

8 RESPONSABILIDAD DE LA CONSULTORÍA:

8.1 Del planteamiento técnico del producto: El/la Consultor/a será responsable del adecuado planeamiento, programación, conducción y calidad técnica de cada uno de los productos.

8.2 De la calidad del producto: El/la Consultor/a será directamente responsable del cumplimiento de la programación, logro oportuno de las metas previstas y adopción de las previsiones necesarias para la ejecución del contrato.

9 CONFIDENCIALIDAD

El/la Consultor/a se compromete a guardar confidencialidad y reserva absoluta en el manejo de información y documentación a la que tenga acceso relacionado con la prestación, pudiendo quedar expresamente prohibido revelar dicha información a terceros. El/la Consultor/a deberá dar cumplimiento a todas las políticas y estándares definidos por CONDESAN, en materia de seguridad de la información.

Dicha obligación comprende la información que se entrega, como también la que se genera durante la realización de las actividades y la información producida una vez que se haya concluido el CONTRATO. Dicha información puede consistir en documentos, reportes, sistematización, fotografías, mosaicos, recomendaciones y demás datos compilados por el/la consultora.



El/la Consultor/a no tendrá ningún título, patente u otros derechos de propiedad en ninguno de los documentos preparados a partir del presente servicio. Tales derechos pasarán a ser propiedad del CONDESAN y CAF.

10 CONDICIONES ESPECIALES

El contrato es a todo costo, incluido los gastos de movilización, materiales y equipos, así como los costos de seguros contra accidentes.

CONDESAN no adquiere responsabilidad alguna por los contratos a terceros que realice El/la Consultor/a, siendo de responsabilidad única de El/la Consultor/a el cumplimiento de los productos acordados en este contrato.

11 RESPONSABILIDAD POR VACIOS OCULTOS

El/la Consultor/a es responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los servicios ofertados por un plazo no menor de un (01) año contado a partir de la conformidad otorgada al producto final.

12 SUPERVISIONES

Especialista de Monitoreo y evaluación y gestión del conocimiento

Coordinadora Regional del proyecto AICCA

13 INSTRUCCIONES PARA POSTULAR

Enviar la hoja de vida al correo a alexandra.garces@condesan.org hasta el 29 de enero de 2021.

Referencias

Becerra MT. 2015. Análisis de vacíos de conocimiento para la adaptación: lsumo de trabajo para el taller de Establecimiento de Prioridades para el Piloto de la Subregión Andina de la Iniciativa de Conocimiento de Adaptación. Bogotá: PNUMA, Red Mundial de Adaptación.

Hofstede R. 2019. Climate change adaptation research current status, knowledge gaps and suggested research priorities. World Adaptation Science Programme, UN-Environment.

Huggel C, et al. 2015. A frameworks for the science contribution in climate adaptation: experiences from policy-science processes in the Andes. Environmental Science & Policy 47:80-94.





CONDESAN
Consortio para el Desarrollo Sostenible
de la Ecorregión Andina

Llambí, L.D. & Garcés, A. 2021. Adaptación al Cambio Climático en los Andes: Vacíos y prioridades para la gestión del conocimiento. Programa Adaptación en las Alturas. CONDESAN, COSUDE. Quito-Ecuador. 62 pp.

Schoolmeester T, Saravia M, Andresen, M, Postigo J, Valverde A, Jurek M, Alfthan B, Giada, S. 2016. Outlook on Climate Change Adaptation in the Tropical Andes mountains. Mountain Adaptation Outlook Series. PNUMA, GRID-Arendal, CONDESAN. Nairobi, Arendal, Vienna, Lima.

