

# Adaptación en las Alturas Fase 2 - Andes

Movilizando la ciencia-política y acción colaborativa para un desarrollo sostenible en las Montañas

Global con acción en regiones de montaña como los Andes



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en el Perú

Hub Regional Lima COSUDE

## Tema

Cambio climático

## Socios

CONDESAN, Mountain Research Initiative (MRI), International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD), United Nations Environment Program (UNEP), Stockholm Environmental Institute (SEI), Universidad de Ginebra, ZOI environment network (ONG medioambiental con sede en Ginebra).

## Información general

Adaptación en las Alturas en los Andes promueve la gestión del conocimiento, movilizando capacidades en las regiones de montaña para el desarrollo de información y análisis integrales. El proyecto propone que al facilitar mayor acceso de datos e información se promueva el diálogo y el intercambio de conocimientos, y así se mejora la capacidad de las comunidades de montaña para enfrentar el cambio climático. Contribuyendo además en el desarrollo de políticas y medidas efectivas a nivel nacional, regional y global.

Su enfoque incluye la identificación, análisis y difusión de soluciones climáticas para la gestión territorial, la toma de decisiones estratégicas, y la promoción de un enriquecedor intercambio de experiencias y formación en todos los niveles, en coordinación con la Iniciativa Andina de Montañas (IAM).

La IAM es una plataforma integrada por los siete países que comparten un territorio común: la Cordillera de los Andes (Argentina, Bolivia, Colombia, Chile, Ecuador, Perú y Venezuela). De forma voluntaria, promueve el diálogo entre los países para emprender acciones conjuntas encaminadas a la conservación y desarrollo sostenible de las montañas andinas.

Como parte integrante del programa global "Adaptation at Altitude", la iniciativa Adaptación en las Alturas – Andes es implementada en la región andina por el Consorcio para el Desarrollo Sostenible de la Ecorregión Andina (CONDESAN), en colaboración con la Agencia Suiza para el Desarrollo (COSUDE), bajo un convenio de cooperación que respalda su implementación.

## Objetivo del proyecto

Incrementar la resiliencia y mejorar la capacidad de adaptación de las comunidades y ecosistemas de montaña frente a los impactos del cambio climático.

## Beneficiarios

En los Andes, tomadores de decisión de los países miembros de la Iniciativa Andina de Montañas, implementadores de programas en adaptación al cambio climático, entidades de la academia, investigadores, ONGs, organizaciones sociales y líderes comunitarios en los siete países andinos.

## Presupuesto global

Fase 1: CHF 5'266'000  
Fase 2: CHF 5'533'000

## Presupuesto región Andes

CHF 950,000

## Duración

Enero 2024 - Diciembre 2027

## Contacto

Coordinación Regional a cargo de CONDESAN  
Luis Daniel Llambi  
luis.llambi@condesan.org



©COSUDE

**Las regiones montañosas cubren aproximadamente una cuarta parte de la superficie terrestre del planeta y son el hogar de más de mil millones de personas. Las montañas albergan una impresionante variedad de recursos naturales (el 25% de la biodiversidad terrestre y el 60% de todas las reservas de biosfera) y suministran agua dulce para el riego en las tierras bajas y para el uso doméstico requerido por la mitad de la población mundial. Asimismo, proporcionan bienes servicios ecosistémicos esenciales para la vida y son uno de los ecosistemas más vulnerables al cambio climático.**

La Asamblea General de la ONU declaró el 2025 "Año Internacional de la Preservación de los Glaciares" y proclamó el periodo 2023-2027 como los "Cinco años de acción para el desarrollo de las regiones de montaña". Estos son indicadores del creciente reconocimiento de las montañas a nivel mundial y plataformas que deberían favorecer el compromiso.

En América Latina tenemos a la cordillera de los Andes que se extiende a lo largo de más de 7,000 kilómetros, formando una imponente cadena montañosa uniendo diversas geografías y culturas de 7 países: Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Chile y Argentina.

Ante este desafío del cambio climático, la naturaleza y las comunidades andinas están en la búsqueda de estrategias efectivas para adaptarse y fortalecer su capacidad de resiliencia y asegurar un futuro sostenible frente a los impactos ambientales que están transformando su entorno.

## Objetivo general

El programa Adaptación en las Alturas (Adaptation at Altitude) busca aumentar la resiliencia y la capacidad de adaptación al cambio climático de las comunidades y de los ecosistemas de montaña, a través de:

- Un mayor conocimiento de estrategias apropiadas de adaptación al cambio climático en las montañas.
- La transferencia de ese conocimiento a través de plataformas de intercambio ciencia-política, para informar la toma de decisiones en procesos de formulación de políticas a nivel nacional, regional y global.

Adaptación en las Alturas fomentará el intercambio entre las zonas montañosas del mundo y buscará soluciones a corto y a largo plazo para los problemas derivados del cambio climático.

## Estrategia de intervención

- **Promover el intercambio, diálogo y gestión del conocimiento**, a través del desarrollo de análisis y síntesis regionales sobre soluciones de adaptación al cambio climático apoyando a la vez al monitoreo y comunicación efectiva sobre los impactos y las soluciones en la región.
- **Impulsar la acción colaborativa**, a través del fortalecimiento de la Iniciativa Andina de Montañas en su gobernanza, y concertación para participar en los principales procesos de formulación de políticas a nivel global, teniendo en cuenta la adaptación al cambio climático en las montañas.
- **Incentivar el intercambio de experiencias, el diálogo regional y el fortalecimiento de capacidades sobre la adaptación al cambio climático a lo largo de los Andes**, desde la participación activa de actores en la academia, sociedad civil, sector privado y tomadores de decisión a nivel gubernamental, con la finalidad de que tengan un conocimiento más sólido sobre las oportunidades de adaptación al cambio climático en las zonas de montaña; informar el desarrollo de enfoques nacionales, regionales y globales para aumentar la resiliencia y la capacidad de adaptación.

## Resultados esperados

- **Productos del conocimiento** basados en datos/información de las regiones de montaña.
- **Apoyo a evaluaciones** regionales, globales y procesos políticos.
- **Gobernanza regional formalizada** (institucionalizada) en las cuatro regiones de montaña para una adaptación al cambio climático coherente y basada en evidencias.
- **Intercambio interregional** para mejorar la puesta en marcha de mecanismos regionales de gobernanza e intereses comunes a nivel político mundial.
- **Evaluación de la eficacia y sostenibilidad** de las soluciones climáticas de montaña.
- **Comunidad de práctica** que comparta conocimientos y experiencias, desarrolle enfoques, profundice en el aprendizaje y soluciones para la adaptación climático en las montañas.
- **Orientación y herramientas** para los responsables políticos sobre cómo abordar los retos de adaptación al cambio climático.

## CONTACTO

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE  
Sección Clima, Reducción del Riesgo de Desastres y Medio Ambiente  
Hub Regional Lima COSUDE

[www.cooperacionsuiza.pe/cosude](http://www.cooperacionsuiza.pe/cosude)  
[lima.sdc@eda.admin.ch](mailto:lima.sdc@eda.admin.ch)

**Jocelyn Ostolaza Beytia**  
Oficial Regional de Programa  
[jocelyn.ostolaza@eda.admin.ch](mailto:jocelyn.ostolaza@eda.admin.ch)

Visite: <https://adaptacion-alturas.condesan.org/>