





SOMOS MONTAÑAS
SOMOS AGUA



EL INSTITUTO DE MONTAÑA

Las montañas son el sustento de la humanidad. En los Andes, desde el año 1995 nuestra misión está dedicada al desarrollo sostenible y la afirmación de las culturas y comunidades que han prosperado en estos lugares extraordinarios del mundo.

En el corazón de nuestras intervenciones se encuentran metodologías dirigidas a fomentar las capacidades de hombres y mujeres para soñar y pensar libremente sus metas, plantearse sus objetivos de vida y desarrollar las habilidades que requieren para llevar adelante sus proyectos.

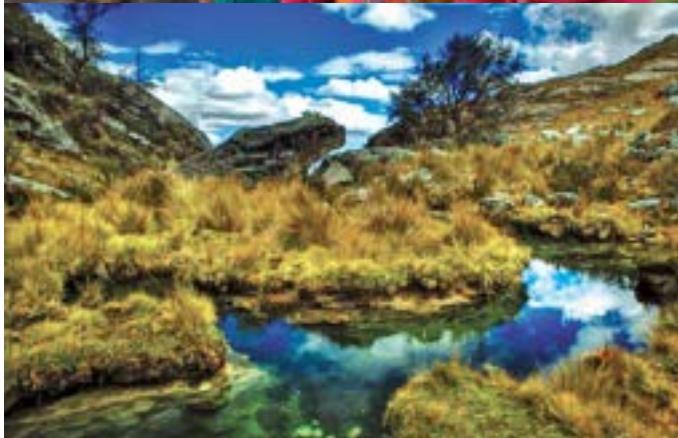


¿POR QUÉ LA CONSERVACIÓN DE LAS MONTAÑAS?

Son nuestra principal fuente de agua dulce. Las cumbres glaciares y las cabeceras de cuenca son reservorios de agua para consumo humano, riego, energía y la industria. Más de la mitad de la población del mundo depende del agua dulce que se origina en las montañas. En el Perú, 19 cordilleras nevadas y sus pastizales de puna cumplen este rol. En el norte del país, los ecosistemas del páramo, jalca y bosques de altura desempeñan esa función.

Son centros de alta biodiversidad y de provisión de alimentos. La compleja topografía de las montañas resulta en una notable diversidad de flora y fauna, incluyendo especies únicas adaptadas a condiciones extremas. Los Andes son uno de los centros de domesticación de plantas y animales del planeta, un aporte fundamental a la seguridad alimentaria de la humanidad.

Son paisajes culturales. Las montañas están habitadas por pueblos que a lo largo de milenios han desarrollado culturas únicas que han moldeado sus paisajes en armonía con los procesos de la naturaleza. Las montañas son centros de desarrollo espiritual de culturas originarias y de quienes buscan inspiración en su presencia.

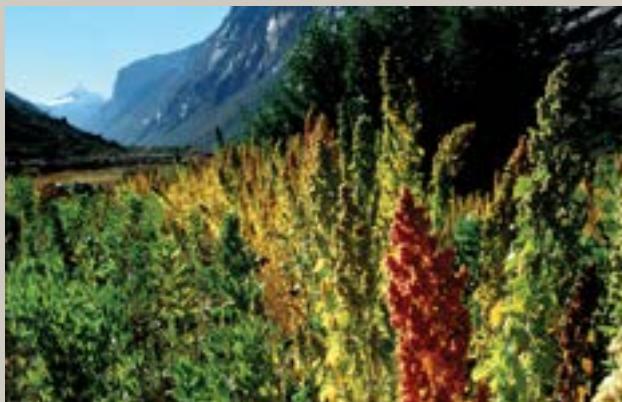


NUESTRA MISIÓN:

En un mundo que enfrenta cambios sin precedentes, el Instituto de Montaña apoya a las mujeres y hombres de las comunidades de montaña para que prosperen en ambientes sanos por medio del desarrollo de economías sostenibles, la conservación de sus ecosistemas, la investigación e innovación, sobre la base de su propia cultura y espiritualidad.

EN LOS ANDES

En Perú, el Instituto de Montaña tiene programas en la sierra de Ancash, Piura, Junín y Lima. En otros países andinos y Brasil cooperamos con organizaciones no-gubernamentales de conservación.





PROYECTOS DESTACADOS

PUNAS Y AGUA, promueve la seguridad hídrica de las actividades agropecuarias a través de la conservación de los servicios ecosistémicos y de la puna y otros ecosistemas de altura. El proyecto se implementa en cooperación con grupos de investigadores locales, Comité de Investigación Agropecuaria Local (CIAL), en las comunidades campesinas de Cordillera Blanca y Canrey Grande.

COMUNIDADES DEL PÁRAMO, se implementa en Colombia, Ecuador y Perú en cooperación con UICN-Sur y con apoyo del Ministerio de Asuntos Exteriores de Finlandia. El Instituto de Montaña trabaja fortaleciendo organizaciones de hombres y mujeres en la sierra de Piura, mejorando oportunidades para el desarrollo económico local y reduciendo la presión de uso sobre el páramo y los bosques de neblina con un enfoque de conservación y adaptación al cambio climático.

ADAPTACIÓN BASADA EN ECOSISTEMAS, es un proyecto liderado por UICN, PNUD y PNUMA con apoyo del Ministerio Federal de Medio Ambiente del Gobierno Alemán. El Instituto de Montaña, en cooperación con UICN y la Reserva Paisajística Nor Yauyos Cochabamba, diseña e implementa “medidas robustas” de Adaptación basada en Ecosistemas.

RESTAURACIÓN DE HUMEDALES ALTO-ANDINOS, se implementa en el Parque Nacional Huascarán por medio de un acuerdo cooperativo con el Servicio Forestal de los Estados Unidos, para estudiar y conservar los servicios de regulación hídrica y almacenamiento de carbono en humedales y turberas en la puna húmeda y los páramos.

MANEJO FORESTAL SOSTENIBLE, es implementado en Perú y Ecuador en alianza con la organización no-gubernamental EcoPar, con apoyo del IICA y del Ministerio de Asuntos Exteriores de Finlandia, para identificar estrategias de conservación basadas en el conocimiento y manejo tradicional de los bosques.

CAMINOS ANCESTRALES DE MONTAÑA es una iniciativa global que impulsamos junto con UICN para promover importantes redes de caminos ancestrales en diversas regiones de montaña del mundo, a través de iniciativas que visibilizan y difunden los valores de los ecosistemas y las culturas de los pueblos de montaña.

Finalmente, el Instituto de Montaña realiza estudios solicitados por otras iniciativas, tales como la Alianza para la Adaptación en Alta Montaña (HIMAP), que se ejecuta en Perú y Nepal, el proyecto “PARA-Agua” en cuencas de Latinoamérica y el Caribe, entre otras iniciativas.



LAS MONTAÑAS ESTÁN EN PELIGRO PORQUE...

Son afectadas de manera especial por el cambio climático y son ambientes frágiles. Particularmente, las cumbres tropicales de gran altura, como en los Andes, son afectadas de manera amplificada respecto de zonas más bajas. Desde 1970, el Perú ha perdido 39% de la superficie glaciar en sus cordilleras nevadas. La pérdida de nevados no se puede detener o reparar.

Están sujetas a grandes cambios y conflictos porque son repositorios de recursos naturales importantes para el desarrollo de la humanidad, como el agua o los minerales, y al mismo tiempo son territorios de vida para miles de comunidades. Las montañas son escenario de conflictos sociales y ambientales, principalmente en torno al desarrollo de la minería y el cuidado del agua.



CÓMO TRABAJAMOS

El Instituto de Montaña tiene un enfoque innovador para la conservación que combina los estándares más altos de ciencia con el enorme acervo de conocimientos locales. En los Andes, trabajamos en la conservación de grandes paisajes de altura como los ecosistemas de puna húmeda, jalca, páramos y bosques de neblina, cuya conservación es crítica para el futuro de los países andinos. Son ecosistemas que regulan el agua para importantes cuencas de la región.



En nuestra página web encontrará más información sobre el Instituto de Montaña y nuestros socios, proyectos, noticias y recursos.
www.mountain.pe
www.mountain.org

 Síguenos en Facebook. Búscanos como Instituto de Montaña y como The Mountain Institute
#Mtns=H2O

Dirección del Instituto de Montaña

Lima
Calle General Vargas Machuca 408
Miraflores, Lima
southamerica@mountain.org

