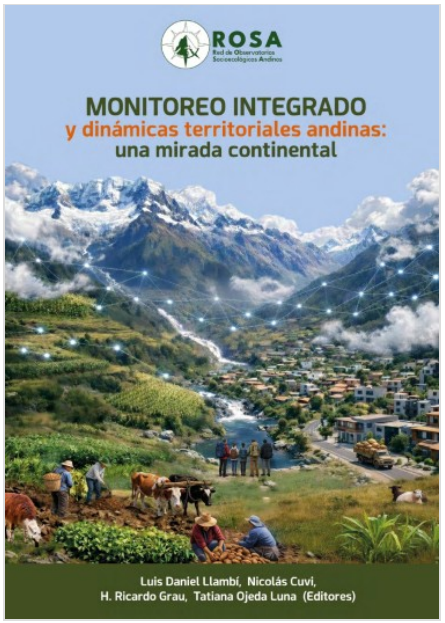
Monitoreo integrado y dinámicas territoriales andinas:

Una mirada continental

Autores

María Argüello, Luis Daniel Llambi, Nicolás Cuvi, H. Ricardo Grau, Tatiana Ojeda Luna



Sinopsis

Esta obra presenta un primer esfuerzo de síntesis de la Red de Observatorios Socioecológicos Andinos (ROSA). A través del estudio de siete observatorios nodales –desde las cumbres tropicales de Venezuela hasta los Andes centrales de Chile–, el texto rompe barreras disciplinarias para ensayar una mirada integrada.Fenómenos como el retroceso de los glaciares o las amenazas para la biodiversidad se analizan en diálogo con la historia ambiental, las dinámicas sociales y productivas y las nuevas formas de gobernanza territorial.Este libro es una herramienta para quienes habitan, estudian o gestionan el territorio. Integrando variables ecológicas, climáticas, sociales, económicas, culturales e históricas, bajo un marco conceptual comunitario apunta a construir puentes entre ciencia y sociedad a lo largo de nuestra cordillera.Propone transformar el monitoreo técnico en un ejercicio de diálogo de saberes, para identificar, en conjunto, patrones de resiliencia y adaptación que serán vitales para la seguridad hídrica, alimentaria y climática de las próximas décadas.

Impreso

Año de publicación: 2026

Presentación: Trade paperback (EE.UU) (Libro)

Tamaño: 30 x 21 x 1 cm

Número absoluto de páginas: 259 Páginas

ISBN13: 978

$25 USD

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Sobre el autor

María Argüello

Es bióloga de la Pontifica Universidad Católica del Ecuador, con una formación interdisciplinaria a través de su Maestría en Artes Liberales del Centro para la Conservación y el Desarrollo en los Trópicos de la Universidad de Florida en Gainesville, Estados Unidos.

E-Book

Año de publicación: 2026

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Tamaño: 14.92 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 259 Páginas

ISBN13: 978

$10 USD

Palabras clave

Monitoreo integrado; Observatorios socioecológicos; Andes; Glaciares; Biodiversidad; Historia ambiental; Dinámicas sociales; Gobernanza territorial; Resiliencia; Adaptación; Ciencia y sociedad

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Tiene más de 30 años dirigiendo proyectos nacionales y regionales relacionados a manejo de recursos naturales, conservación y uso sostenible de la biodiversidad, recuperación de conocimientos tradicionales y gobernanza ambiental. Sus principales intereses están alrededor de promover la incorporación de la conservación de la biodiversidad y su uso sostenible en los procesos de gestión territorial y desarrollo sostenible a varias escalas y en promover la colaboración regional en estos temas y su articulación a las agendas globales. Ha colaborado con varias instituciones regionales e internacionales como la CAN, la CAF, FAO, PNUMA, la UNCTAD y la Alianza para las montañas. Desde el 2016 dirige CONDESAN a nivel regional.



Luis Daniel Llambi

Luis Daniel ha trabajado por más de 20 años en la ecología y dinámica de la vegetación en los altos Andes tropicales, analizando los cambios en la diversidad, estructura y resiliencia de las comunidades en respuesta a gradientes ambientales y a motores de transformación incluyendo el cambio climático y el uso de la tierra. A su vez, trabaja en la implementación de estrategias de monitoreo, conservación y restauración de ecosistemas montanos tropicales, con énfasis el desarrollo de enfoques transdisciplinarios y participativos. Es Biólogo de la Universidad Simón Bolívar (Venezuela), con Especialización en Economía Ambiental y Doctorado en Ecología de la Universidad de York (Inglaterra). Actualmente coordina el Programa Adaptación al Cambio Climático en Montañas y es investigador de la redes de monitoreo GLORIA-Andes y la Red de Bosques Andinos.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Nicolás Cuvi

La trayectoria de Nicolás Cuvi aúna, en el marco de las humanidades ambientales, las ciencias biológicas y ciencias sociales, la historia de la ciencia, la historia ambiental y las epistemologías socioambientales, para investigar y abordar los retos de las crisis socioambientales y climáticas contemporáneas. Sus investigaciones actuales abarcan el cambio climático, la violencia digital en la era algorítmica, el ambientalismo y el antiecologismo desde una perspectiva actual e histórica, la historia ambiental de los Andes y la Amazonía, y la minería del carbón. Es profesor investigador titular en FLACSO Ecuador. Preside la Academia de Ciencias de Ecuador. Es Autor Coordinador Líder del IPCC (Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático), forma parte del Comité Científico del Panel Científico para la Amazonía (SPA) y fue presidente de la Sociedad Latinoamericana y del Caribe de Historia Ambiental (SOLCHA).



H. Ricardo Grau

Doctor en Geografía de la Universidad de Colorado, Profesor Titular de Ecología del Paisaje en la Universidad Nacional de Tucumán e Investigador superior del CONICET. Fue director del Instituto de Ecología Regional, y actualmente "subject Editor" de Mountain Research and Development.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Tatiana Ojeda Luna

Ph.D en Ciencias Forestales y Ecología Forestal por la Universidad de Göttingen, Alemania. Profesora e investigadora en la Universidad Nacional de Loja, Ecuador y Directora de la Maestría en Restauración de Paisajes Tropicales. Es investigadora en ciencias forestales con énfasis en el análisis socioeconómico del uso y manejo de los recursos naturales en contextos rurales.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen