



**Impactos del cambio climático en la biodiversidad de los Andes tropicales:
Riesgo climático, vulnerabilidad y herramientas de toma de decisiones para la planificación de la
conservación**

INSTITUCIONES

Instituciones Financiadoras



The John D. and Catherine T. MacArthur Foundation

<http://www.macfound.org>

La Fundación John D. and Catherine T. MacArthur apoya a personas creativas e instituciones eficaces comprometidas con la construcción de un mundo más justo, verde y pacífico. Es una de las fundaciones independientes más grandes de los Estados Unidos. Por medio del apoyo que brinda, promueve el desarrollo del conocimiento, fomenta la creatividad individual, fortalece instituciones, ayuda a mejorar políticas públicas y suministra información al público, principalmente a través del apoyo a los medios de interés general. Además de seleccionar becarios MacArthur, trabaja en la defensa de los derechos humanos, para promover la conservación y la seguridad globales, para hacer de las ciudades lugares mejores y para entender la forma en que la tecnología está afectando a la niñez y a la sociedad.



National Science Foundation

<http://www.nsf.gov/>

Institución Coordinadora



Inter-American Institute for Global Change Research (IAI)

<http://www.iai.int>

Organización intergubernamental compuesta por 19 países de las Américas y dedicada a la búsqueda de la excelencia científica, la cooperación internacional y el intercambio abierto de información científica con el fin de mejorar la comprensión del cambio ambiental global y sus implicaciones socioeconómicas. Reconociendo la necesidad de entender mejor los procesos naturales y sociales que rigen el cambio ambiental a gran escala, el IAI promueve el intercambio activo entre científicos y responsables de políticas. La misión del IAI es desarrollar la capacidad de comprender los impactos integrados de los cambios globales pasados, presentes y futuros en los ambientes regionales y continentales de las Américas y promover acciones cooperativas y bien informadas a todos los niveles. El objetivo es incrementar las capacidades científicas en la región y brindar información útil y oportuna a los responsables de formular políticas. En particular, se propende por fomentar la investigación más allá del alcance de los programas nacionales mediante la realización de estudios comparativos y dirigidos en temas importantes para la región en su conjunto.

Instituciones Socias Principales



Asociación Civil Armonía

Santa Cruz de la Sierra, Bolivia

<http://armonia-bo.org/>

Organización sin fines de lucro cuyo objetivo principal es promover la conservación de las aves en su estado natural en Bolivia y llevar a cabo actividades de investigación, educación medioambiental y concientización sobre la avifauna del país.



CIIFEN

Centro Internacional para la Investigación del Fenómeno de El Niño (CIIFEN)

Guayaquil, Ecuador

<http://www.ciifen.org>

Dedicado a promover y desarrollar acciones para consolidar la interacción ciencia-política y el fortalecimiento de los servicios hidroclimáticos y oceánicos a fin de contribuir en la gestión de los riesgos y la adaptación al cambio climático y la variabilidad climática.



Conservation International (CI)

Washington D.C., EE.UU.

<http://www.conservation.org>

Organización no gubernamental que apoya y fortalece a las sociedades para el cuidado responsable y sostenible de la naturaleza, la biodiversidad global, para el bienestar de la humanidad y de todas las formas de vida en la Tierra.



Corporación Grupo Randi Randi (CGRR)

Quito, Ecuador

<http://www.gruporandi.org.ec>

Corporación privada sin fines de lucro cuya misión es fomentar la conservación de los recursos naturales, el desarrollo sustentable y la equidad social y de género, promoviendo la investigación y asistencia técnica en comunidades y organizaciones locales asentadas en ecosistemas amenazados.



Escuela de Ingeniería de Antioquia (EIA)

Colombia

<http://www.eia.edu.co/site/>

Institución privada de educación superior, sin fines lucrativos, cuya misión es la formación integral de profesionales de la más alta calidad y el fomento a la investigación aplicada y la interacción con el entorno.



MISSOURI
BOTANICAL
GARDEN

Missouri Botanical Garden (MBG)

St. Louis, EE.UU.

<http://www.missouribotanicalgarden.org>

Centro dedicado a la ciencia de las plantas, la conservación, la educación y la exhibición de horticultura. Considerado como uno de los tres mejores jardines botánicos del mundo y declarado Monumento Histórico Nacional.



Herbario QCA, Escuela de Ciencias Biológicas, Pontificia Universidad Católica del Ecuador
Quito, Ecuador

<http://www.biologia.puce.edu.ec/natura.php?c=159>

Uno de los mayores herbarios de Ecuador, con 28 años de existencia. Cuenta con 20000 ejemplares y una tasa de crecimiento anual de 10000 muestras. Las colecciones más importantes son las de helechos, palmas, gramíneas y las de árboles y arbustos del bosque andino y la Amazonía ecuatoriana.



The International Research Institute for Climate and Society (IRI)

Columbia University, Nueva York, EE.UU.

<http://portal.iri.columbia.edu>

Instituto internacional establecido a través de un acuerdo de cooperación entre la NOAA y la Universidad de Columbia que utiliza un enfoque científico para mejorar la capacidad de la sociedad de entender, anticipar y manejar los múltiples impactos del clima, particularmente en países en vías de desarrollo.

Otras Instituciones Colaboradoras

Bolivia



Herbario Nacional de Bolivia, La Paz

<http://www.herbariolpb.umsa.bo>



Museo de Historia Natural Alcide d'Orbigny, Cochabamba

<http://museodorbigny.org.bo>



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)

<http://www.senamhi.gob.bo>

Canadá



Sociology and Social Studies, University of Regina

<http://www.uregina.ca>

Colombia



Asociación GAICA, Pasto

<http://www.gaica.org.co>



Colecciones Biológicas Instituto Alexander von Humboldt, Claustro de San Agustín, Villa de Leyva

<http://www.humboldt.org.co>



Dirección General de Investigaciones, Escuela de Ingeniería de Antioquia

<http://www.eia.edu.co/site/index.php/investigacion-2.html>



Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM), Bogotá

<http://www.ideam.gov.co>



Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín

<http://www.medellin.unal.edu.co>



Universidad de Nariño, Pasto

<http://www.udenar.edu.co>

Ecuador



Aves & Conservación, Quito

<http://avesconservacion.org>



Escuela Politécnica del Litoral, Guayaquil

<http://www.espol.edu.ec>



Escuela Politécnica Nacional, Quito

<http://www.epn.edu.ec>



Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología (INAMHI)

<http://www.inamhi.gob.ec>



Universidad Politécnica Salesiana, Quito

<http://www.ups.edu.ec>

EE.UU.



Department of Earth and Environmental Sciences, Columbia University in the City of New York

<http://eesc.columbia.edu/>



Institute of Latin American Studies, Columbia University in the City of New York
<http://ilas.columbia.edu/>



International Research Institute for Climate and Society, Lamont-Doherty Earth Observatory
<http://portal.iri.columbia.edu/portal/server.pt>



NatureServe
<http://www.natureserve.org>



The Tree Ring Laboratory, Columbia University, Nueva York
<http://www.ldeo.columbia.edu/tree-ring-laboratory>

Perú



Museo de Historia Natural, Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa
<http://www.unsa.edu.pe>



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI)
<http://www.senamhi.gob.pe>



Universidad San Antonio Abad del Cusco
<http://www.unsaac.edu.pe>