

## ¿QUÉ ES OARE?

A través de Acceso en Línea a Investigaciones Ambientales (OARE-por sus siglas en inglés), un nuevo consorcio global público-privado, más de 340 prestigiosas casas editoriales y sociedades científicas están ofreciendo en línea una de las colecciones de investigaciones en las ciencias ambientales más grandes del mundo a instituciones públicas y organizaciones no gubernamentales en más de 100 naciones de África, Asia y el Pacífico, América Latina, el Caribe y Europa del Este. Cada institución inscrita en OARE recibe acceso a literatura científica que, con un valor anual de suscripción en los EEUU de más de \$1.5 millones, representa aproximadamente 75% de las publicaciones más influyentes y más citadas del mundo en las ciencias ambientales.

## SOCIOS

OARE es coordinado por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y Yale University en asociación con la International Association of Scientific Technical and Medical Publishers y las casas editoriales líderes en ciencia y tecnología. Apoyo es proporcionado por la Fundación John D. and Catherine T. MacArthur y la Fundación William and Flora Hewlett. Un listado completo de las instituciones que están proporcionando contenido científico a través de OARE se encuentra en las páginas 3 y 4 de esta hoja de información. OARE es manejado en colaboración cercana con HINARI y AGORA, programas que proporcionan investigaciones científicas a las comunidades médicas y agrícolas de los países en vías de desarrollo.

## EL CONTENIDO DE OARE

OARE brinda acceso a investigaciones en una amplia gama de disciplinas, entre ellas: biología; biotecnología, genética y especies genéticamente modificadas; botánica y biodiversidad de la flora; climatología, cambio climático y meteorología; ecología y conservación de la vida silvestre; conservación energética y energías renovables; química ambiental; economía ambiental y de los recursos naturales; ingeniería ambiental; legislación, política y planeación ambiental; pesca y piscicultura; bosques y silvicultura; geografía, estudios demográficos y de migración; geología y ciencias de la tierra; desastres naturales; oceanografía y biología marina; contaminación y toxicología ambiental; satélites y tecnologías de percepción remota; ciencias del suelo y desertificación; manejo de residuos; agua, hidrología y pantanos; zoología y biodiversidad animal. Así mismo, OARE brinda acceso a importantes bases de datos científicas, herramientas que la comunidad científica y profesional utiliza para buscar información específica entre miles de publicaciones internacionales.

## MISIÓN Y OBJETIVOS

OARE tiene la misión de ayudar a reducir disparidades en el acceso al conocimiento científico entre las naciones desarrolladas y las naciones en vías de desarrollo, un objetivo común de la Agenda de las Naciones Unidas y las Metas de Desarrollo del Milenio. Al hacer esto, OARE apoya los esfuerzos de los países de bajos ingresos para lograr los siguientes cuatro objetivos de desarrollo:

- ❖ Fortalecer la capacidad de profesionales ambientales para gestionar ecosistemas frágiles, proteger la salud humana y administrar los recursos naturales renovables de forma más sostenible
- ❖ Fortalecer la capacidad de los expertos nacionales para facilitar – a través de su conocimiento y reputación – el desarrollo de procesos de formulación de políticas, marcos normativos y estructuras de gobernabilidad más progresivas y orientadas a la ciencia.
- ❖ Fortalecer a las universidades con el fin de permitir a los científicos conducir investigaciones al mismo nivel que los centros de investigación en los países desarrollados y establecer su propio historial de publicaciones; capacitar a los profesores para mejorar la educación de la próxima generación de líderes ambientales; y posibilitarles a los estudiantes buscar información en nuevas y emergentes disciplinas científicas.
- ❖ Fortalecer la capacidad de los medios de comunicación locales para difundir al público el nuevo conocimiento científico relevante para el bienestar de los países en desarrollo.

## REQUISITOS TÉCNICOS

Los usuarios deben tener por lo menos una conexión de internet de 56kbps. OARE está diseñado para funcionar mejor con Internet Explorer 4.0 ó una versión más actualizada, o Netscape 4.5 ó una versión más actualizada. Los usuarios también necesitarán Adobe® Reader® para ver los artículos en formato PDF.

## ELEGIBILIDAD E INSCRIPCIÓN

Todas las instituciones públicas y organizaciones no gubernamentales (ONGs) locales pueden inscribirse en y tener acceso a investigaciones científicas a través de OARE. La lista de países áreas y territorios se basan en Ingreso Nacional Bruto (INB) per cápita (Banco Mundial, 2006). Los 72 países en la Lista 1 tienen un INB per cápita que es inferior a \$1250 estadounidenses. Las instituciones en países de la Lista 1 pueden acceder a OARE de forma gratuita. Los 36 países en la Lista 2 tienen un INB per cápita entre \$1250 y \$3500. Se solicita a las instituciones en países de la la Lista 2 pagar \$1,000 al año por institución. Esta cuota, que representa menos que 0,1% del valor de suscripción anual de los recursos en OARE, se reinvierte en el programa a fin de apoyar las actividades de entrenamiento en los países elegibles. Las instituciones en países de la Lista 2 pueden inscribirse y tener un periodo de prueba gratuito de tres meses.

Ejemplos de instituciones elegibles incluyen: universidades, colegios, escuelas de capacitación profesional, instituciones de investigación, ministerios y otras organizaciones y oficinas del gobierno, bibliotecas, medios de comunicación públicos y organizaciones no gubernamentales (ONGs) locales. Para inscribir su institución, por favor visite el sitio web de OARE [www.oaresciences.org/es](http://www.oaresciences.org/es) y haga un clic en el enlace a la página **Inscripción**.

## PAÍSES, ÁREAS Y TERRITORIOS ELEGIBLES

Lista 1 (Acceso gratuito)			Lista 2 (Acceso a costo mínimo)	
Afganistán	Haití	República Democrática del Congo	Albania	Marruecos
Angola	Honduras	República Democrática Popular Lao	Argelia	Namibia
Armenia	Islas Salomón	República Unida de Tanzania	Belarús	Perú
Azerbaiján	Kenia	Senegal	Bosnia y Herzegovina	República Árabe Siria
Bangladesh	Kiribati	Sierra Leone	Bulgaria	República de Montenegro
Benin	Kirguistán	Somalia	Cabo Verde	República Dominicana
Bután	Lesotho	Sudán	Colombia	República Serbia
Bolivia	Liberia	Tayikistán	Cuba	Rumania
Burkina Faso	Madagascar	Timor Leste	Ecuador	Samoa (Occidental)
Burundi	Malawi	Togo	El Salvador	St. Vincent and the Grenadines
Camboya	Mali	Tokelau	Estados Federados de Micronesia	Suriname
Camerún	Mauritania	Turkmenistán	ex República Yugoslava de Macedonia	Swazilandia
Chad	Moldova	Tuvalu	Fiji	Tonga
Comores	Mongolia	Ucrania	Guatemala	Túnez
Congo	Mozambique	Uganda	Iraq	Vanuatu
Costa de Marfil	Myanmar	Uzbekistán	Islas Marshall	
Guinea Ecuatorial	Nepal	Viet Nam	Jamaica	
Djibouti	Nicaragua	West Bank and Gaza	Jordania	
Eritrea	Níger	Yemen	Kazajstán	
Etiopía	Nigeria	Zambia	Kosovo	
Gambia	Papua Nueva Guinea	Zimbabwe	Maldivas	
Georgia	Paraguay			
Ghana	Rwanda			
Guinea	Santo Tomé y Príncipe			
Guinea-Bissau	República Centroafricana			
Guyana				

**EDITORES**

- American Association for the Advancement of Science (AAAS)
- American Physiological Society
- American Society of Plant Biologists
- Annual Reviews
- Assoc. of Learned and Prof. Society Publishers
- Bioline International
- BioMed Central
- BioOne
- Blackwell Publishing
- BMJ Publishing Group
- Botanical Society of America
- Cambridge Scientific Abstracts
- Cambridge University Press
- Cold Spring Harbor Laboratory Press
- Company of Biologists
- Copernicus Publications
- CSIRO PUBLISHING
- EBSCO Publishing
- Ecological Society of America
- Elsevier Science
- HFSP Publishing
- Institute of Physics
- International Association of Hydrological Sciences
- International Mire Conservation Group
- International Peat Society
- John Wiley & Sons
- Johns Hopkins University Press
- Landes Bioscience
- MedKnow Publishers
- MIT Press
- National Academy of Sciences, The
- National Institute of Environmental Health Sciences
- National Research Council Canada
- Nature Publishing Group
- Oxford University Press
- Public Library of Science
- Royal Society of Chemistry
- Sage
- Springer Science+Business Media B.V.
- Taylor & Francis
- Thomson Scientific
- United Kingdom Serials Group
- University of Chicago Press
- Vathek Publishing

**SOCIEDADES**

- Académie des Sciences de France
- Academy of Natural Sciences of Philadelphia
- ACS Division of Chemical Health and Safety
- African Development Bank
- Agricultural Economics Society
- Akadémiai Kiadó
- American Archeological Society
- American Association of Avian Pathologists
- American Association of Stratigraphic Palynologists
- American Association of Zoo Veterinarians
- American Bryological and Lichenological Society
- American Fern Society
- American Geophysical Union
- American Institute of Biological Sciences
- American Institute of Chemical Engineers
- American Microscopical Society
- American Mosquito Control Association
- American Museum of Natural History
- American Ornithologists' Union

**SOCIEDADES**

- American Society for Photobiology
- American Society of Ichthyologists and Herpetologists
- American Society of Mammalogists
- American Society of Naturalists
- American Society of Parasitologists
- American Society of Plant Taxonomists
- American Water Resources Association
- Anatomical Society of Great Britain/Ireland
- APSA's Organized Section on Science, Technology, and Environmental Politics
- Arbeitsgemeinschaft Extraterrestrische Forschung
- Arizona-Nevada Academy of Science
- Association for the Study of Animal Behavior
- Association for Tropical Biology
- Association of American Geographers
- Association of Applied Biologists
- Association of Australian Palaeontologists
- Association of Avian Veterinarians
- Association of Chemistry and the Environment
- Association of Field Ornithologists
- Association of Veterinary Anaesthetists
- Australian Agric. and Resource Economics Society
- Australian Entomological Society
- Australian Society for Parasitology
- Baldy Center for Law and Social Policy
- Beijing Forestry University
- Beta Beta Beta Biological Society
- Biological Society of Washington
- Botanical Society of China
- Botanical Society of Japan
- Brazilian Society of Herpetology
- British Ecological Society
- British Geomorphological Research Group
- British Ornithologists' Union
- British Grassland Society
- British Phycological Society
- British Society for Plant Pathology
- British Society of Soil Science
- Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie
- Cactus and Succulent Society of America
- Cambridge Philosophical Society
- Carnegie Museum of Natural History
- Cell Stress Society International
- Central European Science Journals
- Centre d'études nordique, Université Laval
- Centre National de la Recherche Scientifique
- Chartered Institution of Water and Environmental Management (CIWEM)
- Chelonian Research Foundation
- Chinese Academy of Sciences
- Chinese Society of Agriculture Engineers
- Coastal Education and Research Foundation
- Coleopterists Society
- Cooper Ornithological Society
- Crustacean Society
- Department of Economics, University of Oxford
- Deutsche Geophysikalische Gesellschaft
- Deutsche Gesellschaft für Meeresforschung
- Deutsche Ornithologen-Gesellschaft e.V.
- Deutschen Wissenschaftliche Kommission für Internationale Meeresforschung (DWK)
- Deutscher Verband für Angewandte Geographie
- Deutschsprachige Mykologische Gesellschaft
- Development Bank of Southern Africa
- Society for Integrative and Comparative Biology

**SOCIEDADES**

- EADI (European Association Of Development Research & Training Institutes)
- East African Natural History Society
- East African Wildlife Society
- Ecohealth Journal Consortium
- Ecological Society of Australia
- Ecological Society of Japan
- Eidgenössische Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz
- Entomological Society of America
- Entomological Society of China
- Entomological Society of Japan
- Entomological Society of Korea
- Environmental Research Press (ERP)
- Ethologische Gesellschaft e.V.
- EUCC - The Coastal Union
- European and Mediterranean Plant Protection Organization
- European Assoc. of Geoscientists & Engineers
- European Geosciences Union (EGU)
- European Grassland Federation
- European College of Veterinary Anaesthesia
- European Society for Evolutionary Biology
- European Society of Feline Medicine
- American Feline Practitioners Association
- European Weed Research Society
- Federation of European Biochemical Societies
- Fed. of European Microbiological Societies
- Florida Entomological Society
- French Society of Plant Physiology (SFPV)
- Geological Society of Australia (GSA)
- Geological Society of Japan
- Geological Society of London
- Geologische Vereinigung
- Geologists' Association
- Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)
- Graduate School of Business of the U. of Chicago
- Harvard University Botany Libraries
- Helminthological Society of Washington
- Herpetological Society of Japan
- Herpetologists' League
- Higher Education Press
- Houghton Trust
- Humboldt Field Research Institute
- Institut Pasteur
- Institute for Public Policy Research
- Institute of Arctic and Alpine Research (INSTAAR), University of Colorado
- Institute of Australian Geographers Inc.
- Institute of Biochemistry and Cell Biology
- Institute of Botany, Chinese Acad. of Sciences
- Institute of British Geographers
- Institute of Experimental Botany
- Institute of Paleontology, Erlangen University
- Institute of Social Studies, The Hague
- Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences
- Institute Veolia Environnement
- Integrated Research System for Sustainability Science
- International Association for Bear Research and Management
- International Association for Engineering Geology & the Environment

**SOCIEDADES**

- International Association of Mathematical Geology
- International Association of Geodesy
- International Association of Hydrogeologists
- International Association of Sedimentologists
- International Association of Vegetation Science
- International Association of Volcanology & Chemistry of the Earth's Interior
- International Centre of Research and Information on the Public, Social and Cooperative Economy
- International Consortium of Landscape and Ecological Engineering (ICLEE)
- International Consortium of Landslides
- International Council for Sea Exploration International Development Centre, Queen Elizabeth House
- International Federation for Cell Biology
- International Lake Environment Committee
- International Mine Water Association
- International Mountain Society
- International Organization for Biological Control of Noxious Animals and Plants
- International Organization for Migration
- International Permafrost Association
- International Society for Animal Genetics
- International Society for Economic Theory
- International Society of Biometeorology
- Int. Society of Indoor Air Quality and Climate
- International Society of Industrial Ecology
- International Society of Matrix Biology
- International Union for the Study of Social Insects
- International Veterinary Academy of Pain Mgmt.
- Japan Association for Quaternary Research
- Japan Ethnological Society
- Japan Society of Mammalian Ova Research
- Japan Society of Waste Mgmt Experts
- Japanese Association of Forensic Toxicology
- Japanese Association of Mineralogists, Petrologists and Economic Geologists
- Japanese Forest Society
- Japanese Monkey Centre
- Japanese Photochemistry Association
- Japanese Society of Developmental Biologists
- Japanese Society of Fisheries Oceanography
- Japanese Society of Fisheries Science
- Japanese Society of Grassland Science
- Japanese Society of Irrigation, Drainage and Reclamation Engineering
- Japanese Society of Pharmacognosy
- Japanese Society of Phycology
- Japanese Society of Soil Science and Plant Nutrition
- Kansas Academy of Science
- Kansas Entomological Society
- Kentucky Academy of Science
- Koninklijke Nederladse Plantenziektenkundige Vereniging te Wageningen
- Korean Society of Agriculture Engineers
- l'Association canadienne des géographes
- Linnean Society of London
- Maik Nauka Interperiodica
- Mammal Society
- Mammalogical Society of Japan
- Marine Hydrophysical Institute of the Ukrainian Academy of Sciences
- Micropaleontology Press
- Mitochondria Research Society

**SOCIEDADES**

- Museum of Comparative Zoology, Harvard University
- Myris Trade Ltd.
- National Association of Biology Teachers
- Mycological Society of Japan
- National Shellfisheries Association
- National Societies of Soil Science in Europe
- Nauka Ran
- Netherlands Entomological Society
- New Phytologist Trust
- New York Botanical Garden
- New York Entomological Society
- New Zealand Geographical Society
- Nordic Board for Wildlife Research
- Nordic Pharmacological Society
- Nordic Society OIKOS
- North American Benthological Society
- Norwegian Academy of Science and Letters
- Oceanographic Society of Japan (O.S.J)
- Ornithological Society of Japan
- Orthopterists' Society
- Overseas Development Institute
- Palaeontological Association
- Palaeontological Society of Japan
- Paleontological Society
- Physiological Society
- Phytopathological Society of Japan
- Pleiades Publishing
- Policy Studies Organization
- Population Council
- Population Geography Research Group
- Primate Society of Japan
- Quaternary Research Association
- Radiation Research Society
- Real Sociedad Espaniola de Química (RSEQ)
- Regional Science Association International
- Remote Sensing and Photogrammetry Society
- Royal Astronomical Society
- Royal Botanic Gardens, Kew
- Royal Danish Academy of Sciences & Letters
- Royal Entomological Society
- Royal Geographical Society
- Royal Microscopical Society
- Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene
- Royal Statistical Society
- Royal Swedish Academy of Sciences
- Russian Academy of Sciences
- Scandinavian Physiological Society
- Scandinavian Society for Plant Physiology
- Schweizerische Botanische Gesellschaft
- Science in China Press
- Shanghai Institutes for Biological Sciences
- Siberian Division Russian Acad. of Sciences
- Silsoe Research Institute
- Sociedad Espaniola de Química Analítica
- Societa Botanica Italiana
- Società Italiana di Biologia Marina onlus
- Società Italiana di Statistica
- Societe francaise de Biochimie et Biologie Moleculaire (SFBMM)
- Société Française de Chimie (SFC)
- Society for Applied Microbiology
- Society for Cryobiology Subject Matter
- Society for Experimental Biology
- Society for In Vitro Biology

**SOCIEDADES**

- Society for Industrial Microbiology
- Society for Integrative and Comparative Biology
- Society for Mathematical Biology
- Society for Northwestern Vertebrate Biology
- Society for Range Management
- Society for the Study of Amphibians and Reptiles
- Society for Sedimentary Geology
- Society for the Study of Evolution
- Society for the Study of Reproduction
- Society for the Study of Species Biology
- Society of Environmental Toxicology and Chemistry
- Society of Ethnobiology
- Society of Population Ecology
- Society of Protozoologists
- Society of Resource Geology
- Society of Vertebrate Paleontology
- Society of Wetland Scientists
- Southern Appalachian Botanical Society
- Southwestern Association of Naturalists
- Stazione Zoologica di Napoli
- Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung
- StudiaGeo Ltd.
- Swedish Geophysical Society
- Swedish Society for Anthropology and Geography
- Terra Scientific Publishing Company
- Tokyo International University and the Showa Foundation for Economic Research
- UNDP (United Nations Development Programme)
- Unione Zoologica Italiana
- United Nations
- United Nations University
- University of Chicago Law School
- University of Hawaii Press
- University of Notre Dame
- University of Wisconsin Library
- Veterinary Technician Anaesthesia Society
- Wageningen University
- Waterbird Society
- Weed Science Society of America
- Weed Science Society of Japan
- Wilderness Medical Society
- Wildlife Society
- Willi Hennig Society
- Wilson Ornithological Society
- World Aquaculture Society
- World Association of Veterinary Anatomists
- World Sturgeon Conservation Society
- Yale University, Industrial Environmental Management Program
- Zhejiang University
- Zoological Society of Japan
- Zoological Society of London