

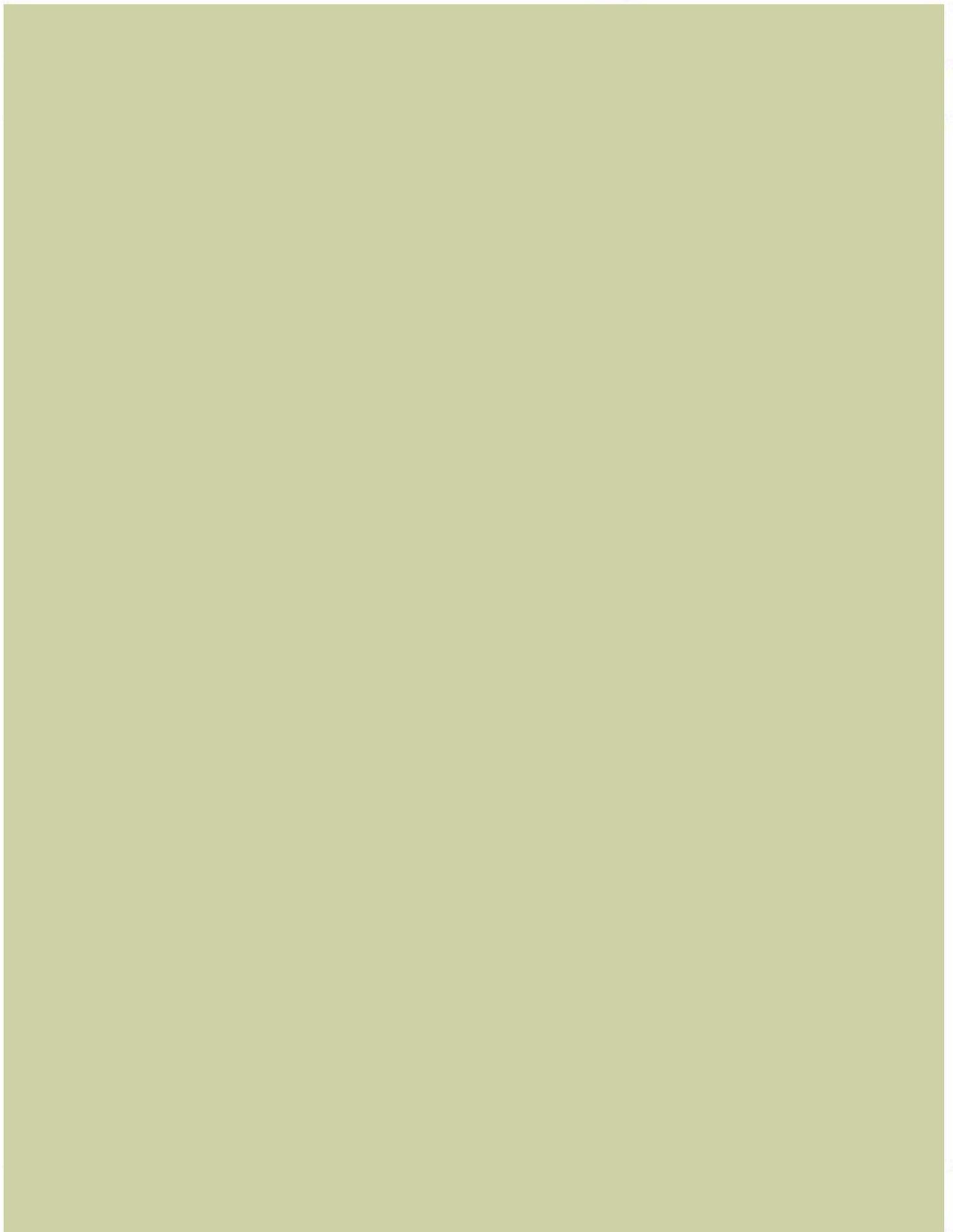


El Programa GLOBE

América Latina y el Caribe

• GLOBE es un programa internacional de entrenamiento directo, basado en educación escolar y ciencia del medio ambiente, uniendo a estudiantes, maestros y científicos en el estudio y la investigación sobre las dinámicas del medio ambiente de la Tierra. Más de 31,000 maestros en más de 17,000 escuelas localizadas en más de 100 países han sido entrenados para implementar el Programa GLOBE.







Sumario del Programa GLOBE

El Programa GLOBE junta a estudiantes, maestros y científicos para:

- Aumentar la comprensión científica de la Tierra;
- Apoyar el mejoramiento de los logros de los estudiantes en ciencia y matemáticas; y
- Realzar la conciencia de individuos alrededor del mundo sobre el medio ambiente.

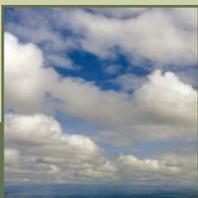
El Programa GLOBE apoya la educación proveyendo experiencia de entrenamiento directo en ciencia auténtica. Los estudiantes de GLOBE están practicando ciencia no solo aprendiendo acerca del trabajo de otros. Los estudiantes empiezan con las medidas de parámetros individuales del medio ambiente y gradualmente llegan a un comprensión de cómo funciona la Tierra en forma de sistema.

Los estudiantes de GLOBE miden y reportan las propiedades físicas, químicas y biológicas de la Atmósfera y el Clima, de Hidrología, Suelo, Cubierta Terrestre / biología y Fenología. Los resultados de los grupos de datos globales están disponibles gratuitamente por medio del Internet en www.globe.gov para los usuarios, incluyendo miembros de la comunidad mundial de la ciencia del medio ambiente. Los estudiantes GLOBE pueden acceder estos datos para estudios en el aula, en investigación, en sociedades de estudiantes–científicos, y colaboraciones de escuela –a-escuela al nivel mundial. Los estudiantes de GLOBE han colectado y apuntado más de 14 millones de datos para su uso y también para el uso de los científicos que están estudiando el sistema de la Tierra.

La próxima etapa en la evolución del Programa GLOBE es titulada “Next Generation GLOBE (NGG).” (“La Próxima Generación de GLOBE”). Los detalles de NGG están basados en un estudio intensivo de los 10 años anteriores del programa mismo, conducido por los empleados de la Oficina del Programa GLOBE, con aportaciones y recomendaciones extensivas de los miembros de la comunidad de GLOBE, y bajo la orientación de las agencias fundadoras de GLOBE de parte del Gobierno de EU.

La visión de NGG es la de un Programa de apoyo para estudiantes, maestros y científicos para que colaboren en investigaciones basadas en indagaciones del medio ambiente y el Sistema de la Tierra, trabajando en asociación cercana con dos Agencias de E.U., National Aeronautic and Space Administration - NASA (Administración Nacional de Aeronáutica y Espacio) y National Science Foundation - NSF (Fundación Nacional de Ciencia) y sus Programas Integrados de Ciencia de la Tierra (Integrated Earth System Science Programs - IESSPs), para darle a toda la comunidad entera de GLOBE acceso a los científicos más destacados alrededor del mundo, y exponer a los estudiantes a programas que están a la vanguardia de la investigación de la ciencia del sistema de la Tierra. Para poder lograr esta visión, GLOBE fomentará actividades concentradas acerca de NSF IESSPs, va a desarrollar Redes Escolares de Proyecto GLOBE (GLOBE Project School Networks - PSNs) y a reesforzar las Comunidades de Aprendizaje GLOBE (GLOBE Learning Communities) a través del desarrollo de Consorcios Regionales de países GLOBE alrededor del mundo.

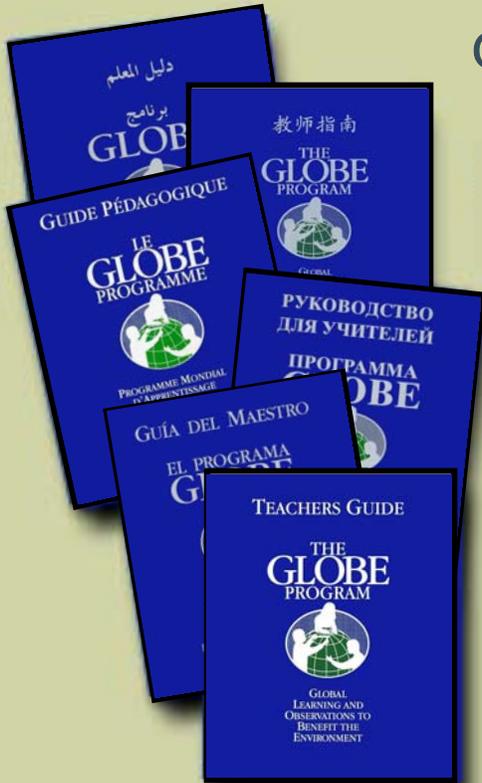
Esta transformación se va a lograr y al mismo tiempo se conservarán los elementos esenciales del programa de ser ambos educativo y de ciencia del sistema de la Tierra, un puente entre estas dos comunidades internacionales, una comunidad mundial de colaboración de práctica, y un programa que emplea actividades educacionales basadas en investigaciones, que involucra a los estudiantes en “auténtica” práctica directa, el análisis de data y el uso de protocolos que han sido probados científicamente.





Educativo

GLOBE provee una variedad de materiales educativos para los grados K – 12 (primaria y secundaria) desde actividades de investigación de entrenamiento directo para usar en las aulas hasta la experiencia de aprender y de investigación interactiva por el Internet, usando data coleccionada por el estudiante.



Guía de Maestros GLOBE

La Guía de Maestros GLOBE provee la fundación científica y educacional para la primera generación de investigaciones de GLOBE: Atmósfera, Hidrología, Cubierta Terrestre, Fenología, y Suelo. Esto incluye información necesaria para la colección de data exacta como procedimiento para medidas, guías de estudiantes para laboratorio y para el campo, especificaciones de instrumentos, e información de fondo científico. La Guía de Maestros también incluye una variedad de Actividades de Aprendizaje que complementa la colección de data y extiende la comprensión del estudiante sobre la Tierra como un sistema por medio de entrenamiento directo y un enfoque basado en investigación.



GLOBE de Escuela Primaria

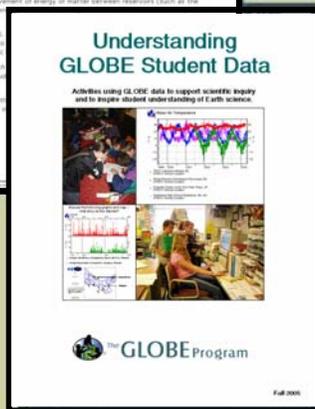
GLOBE ha desarrollado una serie de libros de cuentos y de actividades de aprendizaje diseñadas específicamente para grados K - 2 que forman parte de la Unidad Básica de GLOBE. Esta unidad capta la atención de los estudiantes más jóvenes de GLOBE en una forma apropiada para sus edades. Estas fuentes de información basada en estándares y probadas en las aulas incluyen cinco módulos los cuales tratan partes del sistema de la Tierra al mismo tiempo que edifican sus habilidades de lectura y escritura.





Módulos de Enseñanza por Internet

El Programa GLOBE ha desarrollado recursos interactivos por el Internet para promover el comprensión del contenido del Programa y los protocolos científicos de GLOBE. Los recursos combinan graficas e interactividad para promover la comprensión a través de un abordado de entrenamiento directo que ha sido establecido como un modelo exitoso para aprendizaje por el Internet. El módulo del Protocolo de Nubes (demostrado aquí) promueve el entendimiento científico de la formación de las nubes, contenido en interactivos de las nubes, para ayudar a los estudiantes del Internet a coleccionar data exacta relacionada con el Programa GLOBE.



Actividades Usando Datos

Materiales educativos han sido designados para fomentar los análisis y la interpretación de data por los estudiantes. Las actividades del uso de data fomentan la investigación de los estudiantes de data del medio ambiente usando el sitio Web de GLOBE y sus herramientas de gráficas del Internet. Los tecnólogos educacionales de GLOBE están explorando modelos de aprendizaje adicionales para animar a la interpretación de data por los estudiantes en un formato de Internet y basado en investigación.





Expediciones de Aprendizaje de GLOBE

Expediciones de Aprendizaje de GLOBE (GLOBE Learning Expeditions -GLEs) son organizadas cada 2 ó 3 años para poder proveer a estudiantes de alrededor del mundo con la oportunidad de conocerse entre ellos, establecer amistades y desarrollar sociedades colaborativas que van a agrandar sus experiencias futuras con GLOBE. Estas conferencias también les proveen a los maestros con una oportunidad para compartir ideas y los desafíos de sus experiencias con GLOBE; a asistir sesiones de enriquecimiento acerca de protocolos y actividades, y establecer conexiones para trabajos de investigaciones entre escuelas. GLEs han tomado lugar: en 1998 (Helsinki, Finlandia), 2000 (Arkansas, E.U.A.), y 2003 (Sibenik, Croacia). La próxima GLE está planeada tentativamente para el 2008 en un lugar que no se ha decidido todavía.

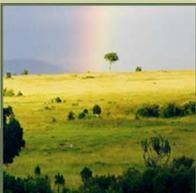


Conferencia Anual de GLOBE

La 9vena Conferencia Anual de GLOBE, "GLOBE 2005: Global - Regional - Local," tuvo lugar el 31 de Julio al 5 de Agosto del 2005, en Praga, República Checa. La Conferencia Anual juntó a Coordinadores de Países GLOBE y a Coordinadores de Sociedad de los EU., Principal Investigadores de Educación y Ciencia, Empleados del Programa GLOBE, y otros para tratar elementos claves de educación y ciencia de GLOBE. Este evento fue la primera Conferencia Anual de GLOBE que tuvo lugar fuera de los EU. La conferencia fue organizada por GLOBE de Europa, en colaboración con la Oficina del Programa GLOBE, y fue gentilmente patrocinada por Tereza Association, la organización responsable por GLOBE en la República Checa. Más de 150 individuos de 34 países participaron activamente en la presentación, discusión, talleres y eventos sociales.



La 10cima Conferencia Anual de GLOBE, "La Década Nueva para el Desarrollo Sostenible de GLOBE", será presentada por GLOBE de Tailandia en 2006. ¡Estén pendientes de actualizaciones acerca de este evento en el sitio Web de GLOBE!





Coordinadores GLOBE en México, América Central y el Caribe (9 países)



Las Bahamas
2 escuelas

Mr. Godfrey Burnside
Oficial Meteorológico
P.O. Box N-8330
Nassau
BAHAMAS
Telephone: 242-356-3734/6
Email: glb.met@batelnet.bs



Costa Rica
37 escuelas

Paul Vargas
Fundación Omar Dengo
P. O. Box 1032-2050
San José
COSTA RICA
Telephone: 506-258-5060 ext. 118
Email: paul.vargas@fod.ac.cr



Republica Dominicana
1 escuela

Lic Maria Lorriane de-Ruiz-Alma
Coordinadora de las Escuelas Privadas del País
Rafael Augusto Sanchez #6, Piantini
Santo Domingo
DOMINICAN REPUBLIC
Telephone: 809-549-3372
Email: notredamesch@verizon.net.do



El Salvador
6 escuelas

Julio Adolfo Castellanos
Formación de formadores
Desarrollo Profesional Docente
Ministerio de Educacion
Complejo Plan Maestro, Edificio A-4, tercer nivel
Centro de Gobierno
San Salvador
EL SALVADOR
Telephone: 503-2510-4329
Email: julioc@mined.gob.sv, juliocastell@gmail.com



Guatemala
0 escuelas

Rony David Salazar Barrios
Escuela Nacional Central de Agricultura
Finca Barcena, Villa Nueva
GUATEMALA
Telephone: 502-629-2125
Email: rsalazar@enca.edu.gt, ronysal64@hotmail.com



Honduras
0 escuelas

Mr. Selvin Zelaya
General Director Environmental Education
Ministry of Natural Resources and Environment
100 mts. al Sur del Estadio Nacional
Tegucigalpa
HONDURAS
Telephone: 504-950-3563
Email: dga@sdnhon.org.hn



México
99 escuelas

Profa. Guadalupe Pardo
Subdirectora de Educacion Basica,
CECADESU SEMARNAT
Av. Progreso 3 - 1o Piso
Colonia del Carmen Coyoacan
(Viveros de Coyoacan)
04100 MEXICO, D. F.
Telephone: 525-554-843-577
Email: rpardo@semarnat.gob.mx



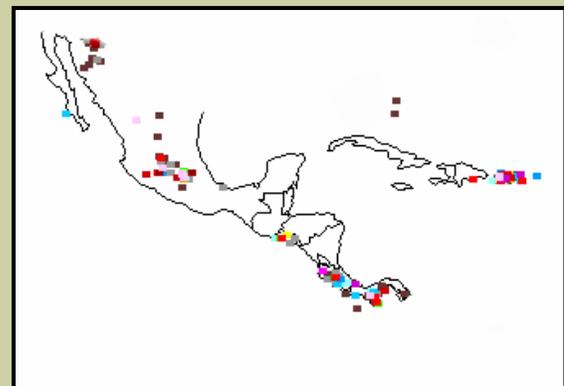
Panamá
29 escuelas

Ing. Adilia de Pérez
Directora Nacional de Educacion Ambiental
Ministerio de Educacion
Apartado Postal 10707
Zona 4
PANAMA
Telephone: 507-315-7390
Email: eambiental@meduca.gob.pa



Trinidad & Tobago
24 escuelas

Mr. Henry Saunders
Oficial del Curriculum de Ciencias
Curriculum Division
Rudranath Capildeo Learning Resource Cntr
McBean Couva
Trinidad, WEST INDIES
Telephone: 868-636-1069
Email: henrysaundersnt@hotmail.com



**México, América Central y
el Caribe**

Maestros: 269 Escuelas: 198
Datos enviados al Internet: 202,967





Coordinadores GLOBE en América del Sur (9 países)



Professor Maria del Carmen Galloni
Universidad de Ciencias Empresariales Y Sociales
Paraguay 1345 Piso 3 Dpto D
1057 Buenos Aires
ARGENTINA
Telephone: 541-14-815-3287, ext. 149
Email: mgalloni@uces.edu.ar



Marilyn Aparicio Effen
Consultor Cambios Climaticos y Salud
Calle Mercado No.1328 Primer Mezzanine Of. 101
La Paz
BOLIVIA
Telephone: 591-2-220-0206
Email: marilynneffen@yahoo.com.ar;
maparicio@mds.gov.bo



Valeria Fuentealba
Ministerio de Educación
Teatinos 20, 7 Piso, Oficina 77
Santiago
CHILE
Telephone: 562-390-4177
Email: valeria.fuentealba@mineduc.cl



Maritza Torres Carrasco
Ministerio de Educacion Nacional, CAN
Coordinadora Nacional de Educacion Ambiental
Bogota, D.C.
COLOMBIA
Telephone: 571-222-2800
Email: mtorres@mineducacion.gov.co



Dr. Marco Encalada
Administrador General, Corporacion Oikos
Luxemburgo 172 y Holanda
Quito
ECUADOR
Telephone: 593-2-461-595
Email: info@oikos.org.ec, oikos@andinanet.net



Angel Dario Brizuela
Prof. De Ciencias Naturales y Quimica
Colegio Nac. Pablo L. Avila de Asuncion
Pacuri c/Ybyia
Asuncion, Barrio San Pablo
PARAGUAY
Telephone: 595-21-500-459
Email: ambri@telesurf.com.py;
angel_brizuela@yahoo.com



Perú
49 escuelas

Mr. David Solano, MBA
Dirección de Educación y Cultura
Ambiental
Consejo Nacional del Ambiente
Avenida Guardia Civil 205
San Borja, Lima
PERU
Telephone: 511-225-5370 ext. 212
Email: dsolano@conam.gob.pe



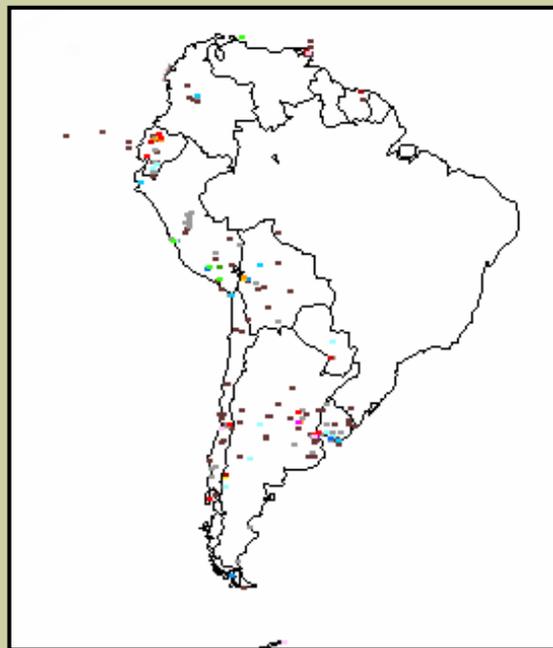
Suriname
3 escuelas

Mr. Gregoir Benjamin Berenos
Ministry of Education
107 Paramaribo
SURINAME
Telephone: 597-435-603
Email: grecoberenos@yahoo.com



Uruguay
26 escuelas

Cecilia Ramos-Mañé
American Embassy
Lauro Muller 1776
Montevideo
URUGUAY
Telephone: 598-2- 418-7777, ext. 2203
Email: ramoslc@state.gov



América del Sur

Maestros: 397 Escuelas: 290
Datos enviados al Internet: 154,034





HOME
2006 February 22 23:34 UT
[How To Join GLOBE](#)

EDUCATION & SCIENCE
[Teacher's Guide](#)
[Protocols](#)
[Student Investigations](#)
[School Collaboration](#)
[Scientists' Corner](#)
[Educators' Corner](#)

GLOBE DATA
[Data Entry](#)
[Maps and Graphs](#)
[Data Access](#)

GLOBE PARTNERS
[Partners' Corner](#)
[Countries](#)
[Schools](#)
[U.S. Partners](#)

LIBRARY
[Resource Room](#)
[GLOBE Stars](#)
[News and Events](#)

INFO & HELP
[Learn About GLOBE](#)
[Contact GLOBE](#)
[FAQs](#)

SITE SEARCH

Newsletters & Special Reports

Latin America / Caribbean

[Caribbean and Latin America GLOBE Herald](#) (30 Aug 2005)
[Latin America / Caribbean Regional Newsletter](#) (30 Sep 2005)
[Latin America / Caribbean Regional Newsletter](#) (31 Mar 2005)
[Caribbean and Latin America GLOBE Herald](#) (04 Dec 2004)
[Heraldo GLOBE del Caribe y de América Latina](#) (04 Dec 2004)

Languages :
[English] [Español] [Français] [Русский] [عربي] [Deutsch] [Nederlands]
Menu : [On] [Off]
Server locations : USA

[Questions/Comments regarding the GLOBE Program](#)

GLOBE is managed by UCAR/CSU with support from NASA, NSF, the US Dept. of State, and other cooperating organizations.

[Privacy] [Accessibility] [Terms of Use]

Boletines electrónicos GLOBE

CLAG HERALD

CARIBBEAN AND LATIN AMERICA GLOBE NEWS August 30, 2005 Volumen 1

Picture: from left to right:
GLOBE Coordinators, teachers and trainers of the International Workshop in Costa Rica.
Magnificent view of the Ispatzu volcano, Costa Rica.

INTERNATIONAL WORKSHOP IN COSTA RICA

Contents

- International GLOBE Workshop Trainers Program One Local 1
- WWZBW Virtual Seminar Latin Country Coordinators Forum 2
- Students Reported Forest Fire Consequences Using GLOBE Measurements 3
- Latin American and Caribbean Coordinators Meet in Costa Rica 3
- "GLOBE Es Español" at the 9th Annual GLOBE Conference 4
- Science on Wheels, the Civil Education Team and GLOBE in Puerto Rico 5
- 10 Years of GLOBE in Puerto Rico 5

All the basic protocols of the GLOBE Program were trained in Costa Rica with the help of the Omar Denzgo Foundation and an enthusiastic group of coordinators. The spirit was high from the beginning; many participants had to travel 16 hours by bus to attend the workshop. The beautiful environment of Costa Rica and the professional presentations inspired teachers to bring all this knowledge to their schools and cooperate in our goal of protecting the planet and study its diversities with scientific methods, and the same metrics giving to our generation, ones that fo better understanding environment awareness home planet. The workshop participants Costa Rica, can Republic, Panama, the United States, America, Uruguay.

HERALDO GLOBE DEL CARIBE Y DE AMERICA LATINA

4 DE DICIEMBRE, 2005 Volumen 1, Número 1

Fotos de la izquierda a la derecha: Primeras Reuniones de Coordinadores de GLOBE en el volcán del Ispatzu Nacional.
Segunda: El Proyecto de Ayuda Clasificación del Terreno en un programa usando la técnica del perfil alométrico.
Tercera: Mideando Cobertura Terrestre.

EL TALLER DE GLOBE EN SANTO DOMINGO

CONTENIDOS

- El Taller de GLOBE en Santo Domingo 1
- Ha nacido una Estrella Latina CLAG 1
- La Escuela Secundaria de Misas Inaugura su Tercera y Última 2
- La Conferencia de GLOBE en Puerto Rico 2
- La Operación de la colina Garganta Bulli (Barridos) en Santo Domingo 3
- GLOBE recibe un premio 3
- Socio en Trabajo docente equipó 4

GLOBE en Santo Domingo está muy contento de anunciar que 20 maestros nuevos fueron certificados en el Taller de Septiembre en la escuela NOTRE DAME. Los protocolos que fueron abordados son: La Atmósfera, El Clima, La Cobertura Terrestre y GPS (Sistema Global de Posición). Una escuela privada (Colegio Veritas), dos escuelas públicas, cuatro Maestros de currículo del Ministerio de Educación y maestros de Notre Dame School aprendieron los protocolos y las medidas de GLOBE. El propósito de estos talleres es el de educar una comunidad de entusiastas y amigos del medio ambiente que desarrollen un plan de acción para rescatar los recursos naturales de la República Dominicana, comprendiendo que todos somos parte del planeta y parte del Sistema de la Tierra. Durante el taller los maestros dieron ideas excelentes para proyectos de investigación, el primero de todos: el análisis del recibo de agua de nuestra ciudad, el Río OZAMA y sus alrededores.

Muchas gracias a Laurita Brindley para sus traducciones.

NACE UNA ESTRELLA LATINA: CLAG

Los Coordinadores de Socio GLOBE en los EE.UU., para dar la bienvenida a los docentes de educación y ciencia de GLOBE. Durante el evento los participantes también se juntaron en grupos regionales para discutir las necesidades de los países y presentar un plan de acción para los próximos meses y para desarrollar planes de acción para sus respectivos países. Una de esas grupos en CLAG de Latinoamérica y del Caribe de GLOBE.





Eventos Regionales América Latina y el Caribe

Eventos Regionales/Colaboración:

- Octubre del 2005, el Primer Taller del Grupo Decisorio de GLOBE en América del Sur se reunió en Lima, Perú con los Representantes del Ministerio de Educación y del Medio Ambiente, y los Coordinadores de GLOBE (excepto por Brasil), de Argentina, Chile, Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Paraguay, Perú y Uruguay, para discutir de cómo fortalecer regionalmente al Programa GLOBE;
- Abril del 2005, los Coordinadores de GLOBE de 6 países GLOBE de América Latina y el Caribe se reunieron para integrar el Programa GLOBE en la región;
- Un Foro de Discusión vía Internet fue creado en Abril del 2005 para discusiones continuas vía Internet con los Coordinadores regionales sobre todos los temas relacionados a la regionalización;
- Primavera del 2006: en Cataratas de Iguazú, Argentina se ha planeado un taller de entrenamiento GLOBE junto con la Reunión de Coordinadores de GLOBE;
- GLOBE de América Latina y el Caribe tiene un boletín de noticias muy animado el CLAG (Caribbean Latin America GLOBE) Herald (Heraldo CLAG – GLOBE de América Latina y el Caribe):
(http://www.globe.gov/fsl/pdf/clag_herald_en-01-11-2005.pdf);
- Abril del 2004, como parte de la iniciativa del Agua Blanca al Agua Azul, las escuelas GLOBE de Miami, Trinidad y Tobago, y México se juntaron en una colaboración incluyendo Videoconferencias entre escuelas, una campaña de Campo y una charla Web en el Día de La Tierra, 22 de Abril de 2004.

Talleres y Eventos de Entrenamiento de Importancia Regional:

- Talleres regionales de entrenamiento de categoría mayor han tomado lugar en Argentina, Chile, Costa Rica, México, Panamá, Perú y Uruguay;
- 8 entrenadores del Programa de Entrenadores Maestros para edificar capacidad y apoyo a los talleres de entrenamiento de GLOBE en América Latina y el Caribe.





Actividades Destacadas de las Estrellas de GLOBE y Noticias y Eventos en América Latina y el Caribe



2006 January 31 14:24 UT
Cómo participar en GLOBE

EDUCACIÓN Y CIENCIA
Guía de Educadores
Mediciones
Investigaciones
Estadísticas
Colaboración Escolar
Pérdida científica
Rincón de educadores

DATOS DE GLOBE
Entrada de Datos
Mapas y Gráficos
Acceso a los Datos

SOCIOS GLOBE
Rincón de los socios
GLOBE
Países

¡Costa Rica fue anfitrión de la Primera Reunión Regional de Coordinadores de GLOBE de América Latina y el Caribe!

[English]

Los coordinadores y representantes de GLOBE en Costa Rica, República Dominicana, México, Panamá, Perú y Uruguay se reunieron durante un Taller de Capacitación GLOBE en la semana del 28 de marzo al 2 de abril de 2005, para formar un Comité Regional de Coordinadores Nacionales GLOBE para América Latina y El Caribe. Ellos formaron un "Grupo de Trabajo" e hicieron un borrador para un "plan de acción" para consolidar el Programa GLOBE a un nivel regional. Los Coordinadores GLOBE de América Latina y El Caribe



GLOBE brilla "con una ayudita de sus amigos" en Uruguay, Paraguay y Argentina

Octubre 25, 2004

[English]

La canción popular de los Beatles "Una ayudita de mis amigos" ("A little help from my friends") es tan importante para nosotros como nuestros amigos, y capta muy bien la filosofía del Programa GLOBE de explorar fronteras, cruzar mano a mano con un grupo de socios de una



2006 February 23 20:21 UT
How To Join GLOBE

EDUCATION & SCIENCE
Teacher's Guide
Protocols
Student Investigations
School Collaboration
Scientists' Corner
Educators' Corner

GLOBE DATA
Data Entry
Maps and Graphs
Data Access

GLOBE PARTNERS
Partners' Corner
Countries
Schools
U.S. Partners

GLOBE Stars

Escuela Provincial No. 38 Julio Argentina Roca, an Argentine-hosted GLOBE School in Antarctica, Esperanza, Argentina

March 30, 1999

Working on fields of ice and snow under the watchful eye of a flock of penguins, students in Antarctica are working hard to keep scientists updated on environmental conditions near the South Pole. A dozen students, whose Argentine parents work at a science observation site at the southern tip of the planet, attend the "Escuela N38" performing GLOBE protocols under



Dos Ciclistas Promueven la Educación en las Ciencias y el Programa GLOBE Durante un Viaje en Bicicleta Siguiendo el Camino de la

Marzo 29, 2004

[English]

Dos instructores de GLOBE han iniciado un tour ciclista desde El Paso, Texas Patagonia, extremo sur del continente Americano. Su propósito es la ciencia y el entendimiento del medio ambiente. Karen Engelke de El



2006 January 31 14:30 UT
How To Join GLOBE

EDUCATION & SCIENCE
Teacher's Guide
Protocols
Student Investigations
School Collaboration
Scientists' Corner
Educators' Corner

GLOBE DATA
Data Entry
Maps and Graphs
Data Access

GLOBE PARTNERS
Partners' Corner
Countries
Schools
U.S. Partners

LIBRARY
Resource Room
GLOBE Stars
News and Events

INFO & HELP
Learn About GLOBE
Contact GLOBE
FAQs

GLOBE Stars

GLOBE Grows in Two of the World's Southern-most Countries

April 08, 2003

Teachers from six Latin American GLOBE countries and Spain came together under the GLOBE umbrella recently during two October training workshops in Chile and Argentina, which coincided with the Southern Hemisphere's springtime.

The workshop could not have taken place without Hewlett-Packard's donation of 20 computers for the nine-day workshop, and Microsoft's Chile's donated software for the computer lab. Chile's Ministry of Education paid for high-speed internet connections for the workshop and a full-time computer technician.

GLOBE's new inquiry-oriented training format was a key focus of the International Training Workshop in El Quisco, a small coastal town in the Valparaiso region of Chile. Participants attended from throughout Chile as well as from the Dominican Republic, Costa Rica, Panama, Mexico, and Spain. The Chileans came from all parts of their country, including Puerto Montt and Puerto Williams (55 S latitude) -two of



TALLER GLOBE PARA TOMADORES DE DECISIONES DE AMÉRICA DEL SUR

Lima, Peru
28 de October del 2005
Memoria

[English]

El día 28 de octubre del 2005, se reunieron en Lima, Perú, representantes de los Ministerios de Ambiente y Educación de 9 países de América del Sur: Brasil, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela, para conocer el estado del Programa GLOBE en Sudamérica, buscar estrategias para insertar GLOBE en los Programas de Educación Ambiental y definir estrategias para el intercambio y las sostenibilidad de GLOBE en América del Sur.

A la reunión asistieron también los Coordinadores GLOBE de los países de Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Paraguay, y Perú quienes contaron su experiencia en la implementación del Programa GLOBE en sus países y enriquecieron de esta manera la reunión, fomentando el intercambio de ideas y experiencias que contribuirán a mejorar la aplicación del Programa GLOBE en América del Sur.

Anuncie sus eventos destacados de GLOBE así también como cualquier otras actividades de GLOBE que maestros y estudiantes quisieran compartir con otros. Estas noticias proveen con frecuencia ideas e inspiración a otras escuelas, maestros y Coordinadores de Países. Dé a conocer estos eventos escribiendo un artículo en borrador y sometiéndolo con algunas fotografías. Por favor recuerde que todas las fotos deben tener formularios de permiso rellenos para que puedan ser puestas en el sitio Web de GLOBE.





El Programa GLOBE
www.globe.gov

Para más información comuníquese con:

Dr. Hudson Roditi
Asesor Regional
América Latina y el Caribe
El Programa GLOBE
Email: hroditi@globe.gov

Dr. Teresa J. Kennedy
Directora, Sociedad y Alcance
Internacional/E.U.
El Programa GLOBE
Email: tkennedy@globe.gov

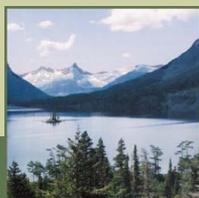


Ganador del Premio por la Excelencia en la Educación Internacional de la Fundación Goldman Sachs en la categoría de Medios y Tecnología. “El Premio reconoce una nueva manera de enseñar los idiomas del mundo y se enfoca en la dimensión internacional de cada tema importante, incluyendo matemáticas, ciencias, lenguaje, artes, historia, geografía y economía. El premio también la creatividad e innovación en el uso de la tecnología”

PDK  PHI DELTA KAPPA *International*

Mostrado en la Guía de Recursos para Estudios Internacionales en Phi Delta Kappan -
Noviembre 2004 • Volume 86 • Number 3
www.pdkintl.org/kappan/k_v86/k0411ka3.htm

GLOBE es un programa de varias agencias fundado por las agencias de E. U. National Aeronautics and Space Administration - NASA (Administración Nacional de Aeronáutica y Espacio) y la National Science Foundation - NSF (Fundación Nacional de Ciencia), apoyado por el Departamento del Estado de E.U., e implementado a través de un acuerdo cooperativo entre NASA, la University Corporation for Atmospheric Research - UCAR (Corporación Universitaria para la Investigación Atmosférica) en Boulder, Colorado, y Colorado State University (Universidad del Estado de Colorado) en Fort Collins, Colorado.



January 2006