



2021-2022 ANNUAL REPORT

Argentina



Name: *Marta Kingsland*

Function: *Country Coordinator (CC)*

Organization: *UCES*

E-mail: *programaglobe.mk@gmail.com*

Tel: *+541148153290 int 1533*

Website: <https://www.uces.edu.ar/programaglobe/>

Name: *María Marta G. de Daneri*

Function: *Coordinadora Alterna*

Organization: *UCES*

E-mail: *mmdprogramaglobe@gmail.com*

Tel: *+541148153290 int 1533*

Website: <https://www.uces.edu.ar/programaglobe/>

- Organization and Number of Staff:
Programa GLOBE Argentina- (5)
- Funding by:
No se cuenta con apoyo financiero
- Cooperating Organizations/Individuals:

2021-2022 ANNUAL REPORT

1. Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales, sede de GLOBE Argentina (Infraestructura, Recursos Digitales y otros)
 2. Embajada de los Estados Unidos de América (contactos y en el caso del Space Camp, premios para los concursos organizados en forma conjunta)
 3. Oficina Regional LAC, en ocasiones, solventa los gastos de viáticos en talleres organizados en distintas provincias.
- GLOBE Schools: 202
 - GLOBE Protocol Áreas: Todas las esferas (Biosfera-Atmósfera-Pedósfera-Hidrología)
 - Website:
<https://www.uces.edu.ar/programaglobe/>
 - Number of Schools Reporting Data over Past Year:
18 Schools
-

Como la mayoría de las Coordinaciones de País, también el Programa GLOBE en Argentina, a lo largo de este último período, llevó a cabo sus actividades de manera virtual.

Aunque forzado por las circunstancias, lo virtual se convirtió en un recurso muy valioso, que acercó nuestros proyectos GLOBE a prácticamente todos los puntos de nuestro país y permitió a todo/a interesado/da en integrar el Programa, tener oportunidad de entrenarse en los talleres de formación que se fueron organizando, sin importar las distancias que nos separaban.

No solo fue beneficioso para los docentes, también los alumnos, a través de esta vía, pudieron participar en concursos, charlas web, entre otras propuestas.

Como lo expresamos más arriba, valoramos mucho aquel recurso, pero no podemos dejar de lado, lo enriquecedor de las actividades presenciales, confiamos poder reiniciarlas durante el próximo período.

2021-2022 ANNUAL REPORT

Program Implementation, International Cooperation in GLOBE Network, and Activities over Past Year (categorized by GLOBE Strategic Plan 2018-2023 Goals):

- **Education**

Diciembre 2021

Marta Kingsland termina el período como integrante en el grupo de trabajo de Educación en representación de la región

Marzo 2022

- Taller Virtual sobre “**Suelos**” (Organizado por Uruguay, Se nos ofreció algunas plazas para la participación de maestros de GLOBE Argentina - 10 de marzo al 13 de abril)

Abril 2022

- Concurso “**Cambio Climático . Enseñanza innovadora**” (Organizado junto con el Space Camp de la Embajada USA) - 22 de abril al 30 de abril
- Charla “**Educación STEM y Cambio Climático**” Expositoras: Prof. Ana Prieto y Prof. Marta Kingsland - 22 de abril

Julio 2022

- Curso: **Ciencia Ciudadana y Monitoreo de Mariposas** – 2da edición – Organizan: GLOBE Argentina – GLOBE Perú y GLOBE Uruguay – 11 de julio al 22 de agosto.

Agosto 2022

- Taller Virtual: **Área de Investigación BIÓSFERA** – 29 de agosto al 2 de octubre

2021-2022 ANNUAL REPORT

- **Science**

- Segunda campaña “**Observación de mariposas y las variables ambientales**” (Organizados por Argentina, Perú y Uruguay)- 1 de marzo al 31 de mayo

- **Community**

Septiembre 2021

- **ALERTA MOSQUITOS** Concurso Nacional para estudiantes de escuelas secundarias en Argentina, organizado por el Programa GLOBE Argentina junto con Space Camp de la Embajada de los EE.UU. en Argentina
- Taller Virtual – **Área de Investigación ATMÓSFERA** – 27 de septiembre al 31 de octubre
- Charla web: **MOSQUITOS** a cargo de Marta Kingsland, Coordinadora Nacional - Claudia Romagnoli y Ana Prieto, Coordinadoras Zonales - 29 de septiembre

Octubre 2021

- Charla web informativa sobre: **Certificación de Trainer y Mentor Trainer** a cargo de Marta Kingsland, Coordinadora Nacional – 12 de octubre

Septiembre 2022

- **Asamblea General de las Naciones Unidas- UNGA77 Cumbre de la Ciencia**
The GLOBE Program invitado por las Naciones Unidad, convocó a Marta Kingsland (Coordinadora de Argentina y entrenadora GLOBE) quien representó a la región GLOBE de Latinoamérica y el Caribe y expuso sobre **educación STEM, en el contexto de los ODS (Educación de calidad) y profundizó sobre los alcances del Programa GLOBE-** 15 de septiembre

2021-2022 ANNUAL REPORT

- **Technology**

Moodle UCES. A partir de año 2022, se utiliza la plataforma de UCES Virtual (dictado de talleres, reuniones por Zoom, etc.)

Se diseñó una **Caja de Herramientas** para docentes preparada en una presentación. La primera que se hará llegar a nuestra comunidad, será con todo lo relacionado a Atmósfera (Protocolos, Guías de Campo y Laboratorio, Hojas de Datos y Actividades de Aprendizaje).

Traducción de e-Training de Biósfera.

Se elaboró una presentación sobre **La Tierra como Sistema** y el cuestionario correspondiente, que se utiliza en los talleres.

- **Communications**

Agosto 2022

Vivo en la red social INSTAGRAM, organizado por **Profesoras Inolvidables** Grupo de docentes dedicado a compartir experiencias educativas) Charla informativa: **Despertando vocaciones científicas - 25 de agosto**

Se hizo una reseña de **Programa GLOBE** desde sus comienzos y cómo acercar la ciencia a los estudiantes desde la temprana edad. Se destacó la importancia del ciudadano científico a partir de la aplicación GLOBE Observer.

2021-2022 ANNUAL REPORT

- **Plans and ideas for Nex Year**

- Continuar con el dictado de los talleres virtuales y retomar el dictado de los presenciales.
En este sentido, se está en contacto con autoridades del Ministerio de Educación de la Provincia de Jujuy, quienes manifestaron su interés en la organización de un Taller de Formación para los docentes de su provincia.
- Visita a colegios
- Seminarios web para alumnos -
- Organizar talleres para docentes sobre cómo trabajar el Programa GLOBE en el Aula.
- Continuar trabajando en cooperación con la Embajada
- Dar a conocer el Programa GLOBE en establecimientos educativos para alumnos con capacidades diferentes.
- Crear un espacio de análisis y reflexión, Punto de encuentro con los docentes en reuniones virtuales periódicas donde puedan exponer sus dudas o sugerencias para mejorar y enriquecer las actividades GLOBE..
- Se diseñarán futuras Cajas de Herramientas similares a la de Atmósfera, que contendrán los recursos correspondientes al resto de las esferas.