

THE **GLOBE** PROGRAM

INFORME ANUAL

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo
Sustentable

Reporte anual 2021

México, noviembre 2021



THE **GLOBE** PROGRAM



THE **GLOBE** PROGRAM

TABLA DE CONTENIDOS

4
5
6
7
8



INTRODUCCIÓN

Desde 1996, gracias al Acuerdo suscrito entre la entonces Secretaría de Medio Ambiente, Recursos naturales y Pesca y la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de los Estados Unidos de América para impulsar el Programa GLOBE, hasta la fecha se han incorporado 112 escuelas a nivel nacional de 12 entidades federativas.

La coordinación de GLOBE en México esta inscrita en el Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentable (CECADESU) de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturles, SEMARNAT y actualmente la coordinadora nacional es la maestra Teresita del Niño Jesús Maldonado Salazar, Subdirectora de Educación Ambiental.



EDUCACIÓN

La SEMARNAT, a través del Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentable, inició una estrategia de capacitación a lo largo del país, desde el año 2001, se establecieron vínculos institucionales con la Secretaría de Educación Pública en la mayoría de las entidades Federativas del país, con instituciones de educación media superior y superior, así como con organizaciones de la sociedad civil, a efecto de difundir los beneficios educativos del programa y capacitar para poderlo implementar en las escuelas.

Lamentablemente con la pandemia provocada por el virus SAR-Cov-2 (COVID 19) a nivel mundial y en México en particular, el año 2021 las autoridades educativas se dieron a la tarea de llevar a cabo clases a distancia en todos los niveles educativos, por lo que las actividades GLOBE entraron en un periodo de receso al no tener posibilidad de realizar actividades en campo con la vinculación con las comunidades educativas.

Es importante mencionar, que los Profesores GLOBE y Trainers certificados en México, tienen interés en reactivar las actividades con sus comunidades de aprendizaje, en tanto las condiciones derivadas por la emergencia sanitaria lo permitan.

Para ello la coordinación GLOBE convocará al grupo de trainers y profesores a fin de trabajar en una estrategia de capacitación y actualización de protocolos GLOBE.

CIENCIA

La participación permanente en el Programa GLOBE como un proyecto científico internacional permite a los jóvenes estudiantes la construcción de bases para el entendimiento de teorías sobre el clima global.

En este contexto, es fundamental la participación de alumnos, profesores y asesores, que además de tomar, capturar y enviar datos, pasaron, al procesamiento, análisis e interpretación de los mismos para estar en posición de proponer sugerencias o alternativas de solución para la adaptación y mitigación de factores que influyen en el cambio climático.

El Sistema de Educación Secundaria Técnica ha participado desde el año 2000 y dado un impulso al programa, sin embargo la emergencia y confinamiento que ha sufrido el país debido a la Pandemia no ha permitido realizar un programa de capacitación en el que se incluyan a nuevos docentes y alumnos para la realización de las actividades.



COMUNIDAD

Es importante mencionar que aun cuando se ha participado en los Webinars convocados por la Coordinación Regional de GLOBE, no se ha logrado convocar a profesores GLOBE y a las comunidades educativas a participar en eventos de actualización y formación debido al plan de regreso a clases presenciales que se ha instrumentado en el país y en donde no se ha logrado un 100% de retorno a la normalidad.

Lo anterior, debido a la prioridad que las madres y padres de familia tienen para cuidar y preservar la salud de las niñas, niños y jóvenes por no haber un esquema de vacunación autorizado para este sector de la población.

Es importante destacar que el día 26 de abril de 2021, en México se suscribió un Convenio de colaboración entre la Secretaría de Educación (Ministerio de Educación) y la SEMARNAT (Ministerio de Ambiente) y se han establecido grupos de trabajo para incorporar la educación ambiental en los planes y programas de estudio que se actualizan en el país en donde se propondrá retomar el Programa GLOBE en las comunidades educativas.



APÉNDICE

Coordinadora Programa GLOBE en México

Teresita del Niño Jesús Maldonado Salazar

Responsable de Educación Ambiental, CECADESU-SEMARNAT

teresita.maldonado@semarnat.gob.mx

Asistente de la coordinación GLOBE en México

Martha Ruth Chávez Enríquez

Jefa de Departamento

martha.chavez@semarnat.gob.mx

