# PROYECTO BIOSFERA



Proyecto Biosfera es un proyecto artístico que se plantea como misión colaborar activamente en la concientización, en todos los niveles de la sociedad, sobre la necesidad de hacernos cargo del cuidado de nuestro planeta.

Para cumplir su misión el Proyecto se propone tres objetivos.

- 1. Instalación de biosferas de diversas medidas y de gran impacto visual en distintos espacios públicos como Museos, Centros Culturales e Instituciones para lograr difundir el mensaje de cuidad y concientización a un amplio rango de la sociedad.
- 2. Distribución de biosferas de pequeño formato con ecosistemas sellados que se asemejan en una escala infinitesimal a nuestro planeta a distintos formadores de opinión (periodistas, funcionarios, dirigentes políticos, empresarios, sindicales, etc para actuar como catalizadores en la comunicación del mensaje).
- 3. Desarrollo de talleres escolares para construcción de biosferas en los cuales puedan participar docentes y niños en la construcción de biosferas y su posterior cuidado y seguimiento. La importancia de desarrollar el proyecto en escuelas se enfoca en la capacidad de forjar y formar a los niños de hoy, líderes del mañana, como ciudadanos responsables.

#### Justificación:

Estamos asistiendo en estos días a la finalización del debate científico en el que no hay quien hoy se atreva a dudar de que haya fuertes indicios de que la actividad humana está empujando a nuestro planeta hacia drásticos cambios climáticos. Los estudios han ido más allá de lo científico puro llegando hasta el análisis de las terribles consecuencias a nivel mundial que se prevé podrían producirse como consecuencia de una catástrofe ambiental.

El Proyecto Biosfera se propone como una plataforma de concientización sensible para abordar la problemática de la preservación del planeta Tierra, hasta hoy, único hábitat posible de la especie humana. Apela, de modo poético y metafórico, a nuestro planeta en una escala infinitesimal para comprender las propiedades de la naturaleza y tomar conciencia de la urgencia e importancia de su cuidado. De esta manera se intenta manifestar la necesidad de entender que la vida de estos pequeños sistemas está en nuestras manos al igual que la Tierra.

## Alcances del Programa - Breve Reseña

El Proyecto Biosfera se lanzó en Argentina en Diciembre de 2006 previéndose la implementación definitiva del proyecto en varias localidades del mismo país en marzo de 2007. Durante el mes de mayo de 2007 se presentó a nivel Latinoamericano en Red Pop en San José de Costa Rica, el lanzamiento a nivel Global en el V Congreso de Centros de Ciencia en Toronto Canadá en Junio de 2008. En los años subsiguientes el proyecto se implementó en Argentina, Costa Rica, Estados Unidos, Sudáfrica, República Checa, Canadá, Malasia, Uruguay, Arabia Saudita, Portugal, Suecia y España.



Exhibición – Canada Day, Julio 2008



Exhibición InbioParque Costa Rica, 2007





Exhibición – Gallery Nights 2008, La Europea





Exhibición – Galeri Petronas, Kuala Lumpur, Noviembre 2008



Exhibición Petrosains, Malasia 2008



Exhibición –2da Bienal del Fin del Mundo, Ushuaia 2009



Bienal de Gotemburgo, Suecia – 2013



Muestra Fargas-Proyectiva, Galería O+O, Valencia, España - 2013



Museo de Arte Contemporáneo MAR, Mar del Plata, Argentina - 2014/2015

## Proyecto Biosfera en la Bienal del Fin del Mundo 2009 – Proyecto Pedagógico de la Bienal

El Proyecto Biosfera se constituyó en uno de los pilares del Proyecto Pedagógico de la Bienal. Por sus características educativas en el campo de la educación y la ciencia y básicamente en el ámbito medioambiental, el proyecto Biosfera cumple con las expectativas de concientización a nivel general en temas tan básicos como el cuidado de nuestro planeta por parte de todos los ciudadanos, en especial de la comunidad educativa.

La participación del proyecto Biosfera en la Bienal tuvo lugar en las ciudades de Ushuaia y Río Grande en la provincia de Tierra del Fuego, en Rosario en la Provincia de Santa Fe y en Buenos Aires.

### **ACTIVIDADES REALIZADAS**

Provincia de Tierra del Fuego Ciudad de Rio Grande

Curso de capacitación docente en el Centro Cultural Los Yaganes de la Municipalidad de Rio Grande (17 de marzo)





## Ciudad de Ushuaia

□ Dirección de Cultura de la Provincia de Tierra del Fuego (19 de marzo)



□ Esc. N° 24 , "Juan Ruiz Galán" (23 de marzo)



# □ Colegio Provincial Los Andes (l23 de marzo)





## Provincia de Buenos Aires

**Vicente López**□ Instituto Pedro Poveda (7 de abril)



# Provincia de Santa Fe Rosario

□Colegio Parque de España (13 de abril)

# TRABAJOS ESCOLARES PRESENTADOS EN EL MARCO DEL PROYECTO PEDAGÓGICO - BIENAL DEL FIN DEL MUNDO -

## Escuela Especial Nº 3 de Hipoacúsicos y Disminuidos Visuales – Ushuaia, Tierra del Fuego

## 1- Etapa de Búsqueda y Recolección de ecosistema







Ecosistema de una barranca frente al mar

## 2- Etapa de Selección y Realización de la Biosfera







# 3- Etapa de Observación y Trabajo áulico







# Escuela Nº 38 - Base Esperanza - Antártica

# 1- Etapa Búsqueda y Selección de ecosistema









Ecosistema marino de la Base Esperanza

Más información y formación:

> Información general de proyectos:

www.joaquinfargas.com.ar/blog

> Información general Proyecto Biosfera:

http://www.jf.net23.net/Blog/?cat=6

> Video de Exhibiciones Proyecto Biosfera:

http://www.youtube.com/joaquinfargas#p/u/11/47kJdlgB1rE

Proyecto Biosfera Educativo:

http://proyectobiosfera.blogspot.com/

Las actividades incluidas en el Proyecto Biosfera cuentan con el apoyo de la Consejería de Educación de la Embajada de España en Argentina.



