



THE SOUTH POLE EXPERIMENT CONTEST

joining science exploration in antarctica

Formulario de inscripción

Este documento no es el formulario final para inscribirse al concurso. Facilitamos esta copia a los participantes para que puedan preparar toda la información que necesitan para enviar su inscripción. Usa el formulario online para presentar tu experimento antes del fin del día 10 de noviembre de 2017. Si tienes cualquier pregunta, por favor escribe a SPexperiment@icecube.wisc.edu.

START

Título del Experimento: *

Nombre de la Escuela: *

Lista de todos los estudiantes del equipo: *
(Usa apellido(s), nombre.)

Lista de todos los años de nacimiento de los estudiantes del equipo: *
(Usa año 1, año 2, ...)

Nombre completo de los maestros/as que supervisan el equipo: *
(Puede ser más de uno. Usa apellido(s), nombre.)

Dirección y teléfono de la escuela: *

Contacto del maestro/a: *
(correo electrónico y teléfono)

Informe de Laboratorio

L Vamos a centrarnos primero en el experimento que has realizado en tu pueblo o ciudad.

Pregunta de investigación: *

Resumen: *

(Resume tu experiencia, incluyendo los resultados.)

Hipótesis: *

(¿Qué pensaste que pasaría? ¿Por qué?)

Materiales: *

(¿Qué recursos necesitaste para realizar el experimento?)

Diseño experimental: *

(Describe el montaje, también puedes enviar un gráfico, un dibujo u otros archivos al final de este formulario).

Pasos para realizar el experimento: *

(Describe cómo realizaste el experimento en tu lugar de origen, explica cómo tuviste cuidado de la seguridad, se lo más preciso posible para asegurarte de que tu experimento puede ser realizado por una persona que no forma parte de tu equipo).

Datos: *

(¿Qué medidas tomaste? Proporciona los resultados de lo que ocurrió cuando realizaste el experimento en tu pueblo o ciudad.)

Discussion:*

(¿Qué sucedió cuando tu realizaste el experimento?)

Conclusión: *

(¿Cuál es la respuesta a tu pregunta de investigación? ¿En qué resultados basas esta respuesta?)

Referencias: *

(Indica dónde encontraste información útil que utilizaste para preparar este proyecto.)

Informe de Laboratorio

N Explica qué sería diferente si pudiéramos realizar tu experimento en el Polo Sur.

Puedes complementar esta información enviando gráficos, imágenes y otros archivos al final de este formulario.

Piensa en: ¿Qué pasaría si realizaras tu experimento en el Polo Sur? ¿Necesitarías hacer cambios en el diseño experimental? ¿Tal vez la diferencia estaría en los pasos para realizar el experimento? ¿Puedes explicar por qué tu experimento daría un resultado diferente, o por qué necesitarías cambiar la configuración o los pasos para realizar el experimento? ¿Puedes simular cómo serían tus datos? Trata de reproducir las tablas o gráficos que utilizaste cuando realizaste el experimento en tu pueblo o ciudad, pero ahora simula datos tomados en el Polo Sur.

Ahora pensemos en el Polo Sur: *