

BASES DE PARTICIPACION

1.- CATEGORIAS:

Existirán tres categorías:

- Primera categoría: “Galileo, amigo de las estrellas y los planetas”
Modalidad: Dibujo o pintura.
Participantes: Párvulos de 2º nivel de transición (Kinder) y escolares de 1º y 2º año de Educación Básica. Trabajo individual.
Forma: Técnica libre sobre el tema que titula esta categoría.
Presentación: Block N° 99 1/4 (37,5 cm x 53,0 cm)
Condiciones de participación: Cada establecimiento participa con un máximo de diez trabajos elaborados por sus alumnos/as, enviándolos al concurso nacional según las especificaciones que se indican al final de estas Bases.

- Segunda categoría: “Galileo: Un cuento para ti”
Modalidad: Cuento ilustrado.
Participantes: Alumnos/as de terceros y cuartos años de Enseñanza Básica (N.B.2). Trabajo individual.
Forma: Cuento manuscrito con dibujos originales. El personaje principal del cuento debe ser Galileo Galilei.
Presentación: Tres páginas de extensión máxima. Composición (combinación de textos y dibujos) en hojas de cartulina tamaño oficio.
Condiciones de Participación: Cada establecimiento participa con un máximo de diez trabajos elaborados por sus alumnos/as, enviándolos al concurso nacional según las especificaciones que se indican al final de estas Bases.

- Tercera categoría: “El Pasajero Sideral”
Modalidades:
 - a) *Telescopio* de construcción propia a partir de la combinación de componentes ópticos verdaderos y material reciclado con capacidad de observación astronómica real, que debe permitir observar al menos uno de los siguientes fenómenos: (I) los mares de la luna, (II) las fases de Venus, (III) manchas solares, o (IV) satélites de Júpiter. Además se deberá incluir una *bitácora de trabajo* que documente el proceso realizado para la construcción del telescopio: bocetos iniciales y corregidos, descripción de los problemas

surgidos en la construcción del telescopio y las formas de enfrentarlos, aprendizajes logrados, entre otros.

- b) *Artefacto* de valor artístico, para la observación imaginaria de fenómenos de la vida cotidiana, confeccionado a partir de materiales de libre elección. Además se deberá adjuntar un *ensayo*, de una página de extensión máxima, referido al significado del artefacto creado.

Participantes: Estudiantes de segundo ciclo de Educación Básica (5° a 8° años) trabajando en forma individual o en parejas.

Forma: Tanto los *telescopios* como los *artefactos* deben ser construidos por los alumnos participantes y estar disponibles para ser enviados a la sede del concurso (Santiago) por cuenta del establecimiento educacional en el caso de resultar preseleccionados.

Presentación: Peso máximo: 10 kilos

Condiciones de participación: Cada establecimiento podrá participar con un máximo de diez trabajos elaborados por sus alumnos/as, enviando tres fotos digitalizadas -desde distintos ángulos- de cada uno, al concurso nacional según las especificaciones que se indican al final de las presentes Bases.

Las fotos deben acompañarse de una *bitácora de trabajo* en el caso de los telescopios de construcción propia (modalidad a) y de un *ensayo* (de una página de extensión máxima, escrita en computador o a máquina), para el artefacto (modalidad b).

2.- Extensión de los plazos.

Los trabajos en cualquiera de las categorías definidas se recibirán hasta el viernes 31 de Julio del 2009.

La presentación de trabajos finalistas y selección de ganadores se publicará el miércoles 30 de Septiembre del 2009.

3.- RECEPCION DE TRABAJOS

Los trabajos seleccionados por cada establecimiento educacional, de la primera y segunda categoría, deben enviarse al Ministerio de Educación, Nivel de Educación Básica, Concurso "CON OJOS DE GALILEO", a Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1371, Oficina 714, SANTIAGO. La identificación de cada trabajo debe incluir el nombre del establecimiento educacional, su dirección, teléfono, correo electrónico, nombre completo y curso de los participantes y además, el nombre, teléfono y correo electrónico del profesor o profesora responsable por las presentaciones de ese establecimiento.

Cada participación correspondiente a la tercera categoría, modalidades a o b, (fotografía, bitácora y/o ensayo), debe enviarse vía Internet -las fotografías en formato jpg con un máximo de 500 kilobytes y el texto ad hoc en formato word- identificando ambos archivos bajo un mismo nombre, a la dirección electrónica concurso.galileo@mineduc.cl

En cada correo electrónico debe especificarse claramente a sus autores, cursos, colegio, direcciones, teléfonos, correos electrónicos tanto de los alumnos participantes y del profesor o profesora responsable, encargado por su establecimiento.

Con posterioridad el Ministerio de Educación informará a los participantes aquellos trabajos que resulten preseleccionados para la etapa final del concurso y solicitará su envío físico a Santiago, despacho que será de cargo y responsabilidad de los establecimientos educacionales.

4.- PREMIOS:

Premios por categoría

- Primera categoría: Juegos y libros.
- Segunda categoría: Libros y enciclopedias.
- Tercera categoría:
 - Modalidad "A": Visita al observatorio astronómico Paranal.
 - Modalidad "B": Cámaras fotográficas digitales.

Los trabajos ganadores en sus tres categorías serán expuestos y publicados en el libro "CON OJOS DE GALILEO".

5.- RECOMENDACIONES:

Se sugiere insertar esta actividad en relación directa con las actividades de los Programas de Estudio de cada Nivel Educativo, en los Sectores y Subsectores de Ciencias, Tecnología, Artes, Lenguaje, Matemática y Sociedad.

Asimismo, se sugiere integrar esta actividad a otras acciones relacionadas y transformarlas en un eje temático y/o efeméride a desarrollar en la escuela durante el año 2009.

MINISTERIO DE EDUCACION

Santiago, Junio de 2009