

I CERTAMEN DIVULGACIENCIA PARA 5º Y 6º DE PRIMARIA

OBJETIVOS

- Promover en el alumnado el interés por la ciencia.
- Encontrar ideas innovadoras que estimulen el interés por profundizar en el conocimiento científico.
- Hacer a los alumnos creadores y receptores de una exposición de divulgación científica.
- Mostrar la importancia de la ciencia para el progreso de la sociedad y el bienestar de los ciudadanos.

PARTICIPANTES

El concurso está dirigido a alumnos de QUINTO Y SEXTO CURSO DE EDUCACIÓN PRIMARIA. Los interesados deberán presentarse en grupos con un máximo de cuatro alumnos, dirigidos por un profesor.

INSCRIPCIÓN Y PLAZO DE PRESENTACIÓN

Sea cual sea la modalidad elegida para participar, la inscripción deberá ajustarse al modelo que se envía en el anexo I e ir acompañada de un proyecto en el que se describan las características del trabajo que se aporta siguiendo el guión que se establece en el anexo II. Tanto el proyecto como la solicitud deberán entregarse en FUNDACIÓN CAJA RIOJA, C/ La Merced, nº 6 -26001 Logroño- a la atención del Área de Cultura antes del XX de 2010.

MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN Y PREMIOS

Cada grupo de alumnos (máximo cuatro), dirigido por un profesor, deberá conformar un proyecto en torno a una propuesta de trabajo que tenga por objeto acercar a la sociedad la ciencia o la tecnología: desde un experimento capaz de evidenciar determinadas propiedades de la materia o el principio motor de una máquina, la explicación visual o simulada de un hecho científico concreto o cualquier otra actuación que sirva para divulgar historia de la ciencia, descubrir su presencia en la vida cotidiana, establecer relaciones con otras áreas del saber o de la cultura, explicar aspectos tecnológicos, etc. con el único requisito de que su concreción final ha de ser susceptible de ser expuesta al público.

Los proyectos seleccionados contarán con una aportación máxima de 600€ para su desarrollo y una vez hechos realidad, pasarán a formar parte de la exposición DIVULGACIENCIA 2010, que se presentará en el Centro Cultural Caja Rioja-La Merced durante el último trimestre de 2010.

Los autores de los proyectos seleccionados adquieren el compromiso de desarrollar de forma práctica la idea gestora, redactar los textos y aportar las fotos, esquemas y dibujos que sean necesarios para la confección de los paneles explicativos de su expositor, estar a disposición del comisario de la exposición para preparar a los monitores que se encarguen de explicarla a los escolares y presentar ellos mismos su proyecto al público que pase a visitarlo durante la apertura de la exposición.

Las categorías en las que se podrá concursar son:

- 5º CURSO
- 6º CURSO

Además de los 600€ que, como máximo, se concederán a cada uno de los proyectos seleccionados para la realización práctica de la idea, la Fundación Caja Rioja otorgará un premio especial. De cada categoría será seleccionado un grupo al que se le financiará un viaje. En el viaje participarán tanto los alumnos como el profesor que ha dirigido el proyecto. El jurado podrá declarar premios desiertos.

JURADO

El jurado estará compuesto responsables de la Fundación Caja Rioja y 5 personas vinculadas al mundo de la ciencia, la tecnología y la docencia.

FECHAS DE EXPOSICIÓN

Noviembre de 2010 en el Centro Cultural Caja Rioja-La Merced.

CRITERIOS PARA LA VALORACIÓN DEL JURADO

- Presentación del panel: 5 puntos
- Presentación del stand: 5 puntos
- Puesta en escena 10 puntos
- Implicación de los alumnos y volumen de trabajo que conlleva: 10 puntos
- Originalidad: 10 puntos
- Capacidad divulgadora: 10 puntos
- Importancia e implicaciones sociales de los contenidos: 10 puntos
- Profundidad en el tratamiento científico del concepto: 10 puntos

ANEXO I. FICHA DE INSCRIPCIÓN

(Se rellenará una por cada equipo de trabajo)

Esta solicitud de inscripción deberá ser entregada junto con el proyecto de trabajo antes del 31 de mayo de 2010 en la Fundación Caja Rioja (La Merced, nº 6 -26001 Logroño- a la atención del Área de Cultura)

TÍTULO:

MODALIDAD EN LA QUE PARTICIPA:

DATOS PERSONALES (ALUMNOS):

Nombre

Apellidos

DNI

Curso

Centro

Nombre

Apellidos

DNI

Curso

Centro

Nombre

Apellidos

DNI

Curso

Centro

Nombre

Apellidos

DNI

Curso

Centro

DATOS DEL PROFESOR COORDINADOR DEL GRUPO:

Nombre

Apellidos

Especialidad

Lugar de trabajo

Dirección Postal

Teléfono

Correo electrónico (imprescindible)

BREVE DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO (Máximo 150 palabras):

ANEXO II. PROYECTO DE TRABAJO

(Se rellenará una por cada equipo de trabajo)

Este proyecto de trabajo deberá ser entregado junto con la ficha de inscripción antes del 31 de mayo de 2010 en la Fundación Caja Rioja (La Merced, nº 6 -26001 Logroño- a la atención del Área de Cultura)

TÍTULO DEL TRABAJO:

ÍNDICE:

1. Introducción y objetivos del proyecto.
2. Breve resumen del hecho científico o del aspecto tecnológico que se pretende divulgar.
3. Descripción del proyecto: discurso divulgativo sobre el que se va a trabajar, intenciones que lo definen y elementos que lo componen.
4. Necesidades expositivas: tamaño del expositor (sobre una superficie máxima expositiva de 160 X 50 cm, soporte tecnológico, paneles explicativos, consumibles, generación de residuos, etc.
5. Presupuesto detallado de los gastos de elaboración (máximo 600 €).
6. Otras consideraciones.

Extensión máxima del proyecto: 12.000 caracteres, espacios incluidos, con letra arial 12 e interlineado 1,5, siempre que no sobrepasen las ocho hojas DIN-A4, sin posibilidad de anexos, incluyendo fotografías y dibujos.