

Presentación

La Sociedad Canaria Isaac Newton de Profesores de Matemáticas, convoca a los estudiantes de la Enseñanza Secundaria de Canarias para que participen en el XXIII Concurso de Fotografía y Matemáticas. Podrán concursar en dos modalidades:

Tema libre: fotografías con trasfondo matemático

Reportaje: sobre algún tema monográfico elegido por el autor o autora con un mínimo de 5 fotografías y acompañado de una memoria justificativa.

El 12 de mayo, El DÍA ESCOLAR DE LAS MATEMÁTICAS, se ha consolidado como un acontecimiento especial en el mundo educativo y queremos seguir brindando a los centros la posibilidad de planificar actividades en torno a las matemáticas para ese día. En esta ocasión queremos solicitar al profesorado que, además de promover la realización de fotos, propongan a su alumnado temas sobre los que investigar y que el resultado se exponga como reportaje fotográfico haciendo especial hincapié en la elaboración de la memoria.



XXII Concurso de Fotografía y Matemáticas
Curso 2013-2014

Premio: **Accesit**

Título: **“Hermanos y primos”**

Autor: **Nicolás Aranda Robayna.**

Centro de Estudios: **Colegio Luther King** de La Laguna. Tenerife.



Primer Premio

“Coseno salvaje” de Noemí Segura García. IES San Sebastián de la Gomera. La Gomera.



“Texturas Gaussianas” de Keyna González Armas. IES Arucas Domingo Rivero

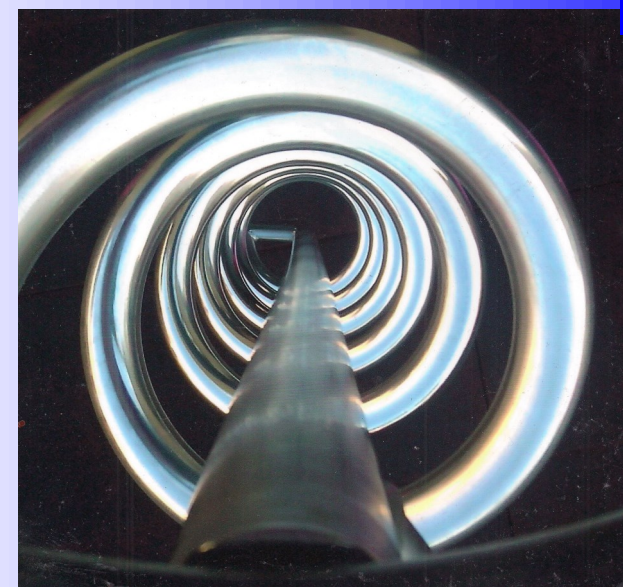
“Sombra mentirosa. ¿Agudo o recto?” de Elena Ruiz Mendoza. IES Saulo Torón. Gáldar. Gran Canaria.

Foto portada

Segundo Premio: “Pleno a la espiral” de Eric Rodríguez Pérez. Colegio La Salle. Arucas. Gran Canaria.

Fotografía y Matemáticas

Hay quien mira pero no ve



Para el alumnado
de Enseñanza
Secundaria de Canarias

Organiza



XXIII
CONCURSO

Bases del XXIII Concurso de Fotografía y Matemáticas

1. **Podrá** concursar el alumnado matriculado en un Centro de Enseñanza Secundaria de la Comunidad Autónoma de Canarias.

2. Temas del concurso:

Categoría A: Tema libre. Cualquier fotografía, realizada por el concursante, que encierre un mensaje matemático que dará título a la misma.

Categoría B: “Reportaje” sobre algún tema monográfico elegido por el autor o autora. Se puede presentar en color o en blanco y negro; debe contener un mínimo de cinco fotografías, realizadas por el concursante, que han de acompañarse de una memoria de, al menos 3 páginas, en la que se explique el significado del reportaje. A título orientativo, posibles temas: las matemáticas en mi centro; en el mercado; en el deporte; en la cocina; lo redondo de la naturaleza; las espirales en mi entorno; la geometría de mi calle, etc.

3. Cuota de inscripción:

4. Las fotografías se pueden presentar en blanco y negro o en color, no sobrepasando en tres, por cada participante, el número de obras para la *Categoría A*, y su tamaño será como mínimo 15 x 10 y como máximo 30 x 40 centímetros.

5. Las fotografías se entregarán convenientemente montadas sobre cartulina o cartón, que sobresalga cuatro centímetros alrededor de la fotografía en los márgenes superior y laterales y cinco centímetros en el inferior donde se debe colocar, centrada, una etiqueta con los datos que se piden (descargar el modelo en www.sinewton.org). Las fotografías de la *Categoría B* se montarán igual que en el caso anterior, irán numeradas y en cada foto se indicará el título del reportaje además del título de la foto, si tiene. La memoria se presentará en carpeta aparte (descargar el modelo en www.sinewton.org).

6. Se enviará una ficha con los datos del centro en el que está matriculado el concursante, en su caso, del profesor que dinamiza la actividad y todos los datos relativos a los trabajos presentados (descargar el modelo en www.sinewton.org). Si un profesor quiere presentar el trabajo de concursantes matriculados en centros distintos se rellenará una ficha por cada centro.

7. Los trabajos se presentarán o enviarán por correo, **antes del 24 de abril de 2015** (los recibidos después de esta fecha quedarán fuera de concurso), a cualquiera de estas direcciones:

Sociedad Isaac Newton Apartado 329, 38200, La Laguna, Tenerife

Boutique de la Fotografía c/. Prebendado Pacheco, nº2, 38280, Tegueste, Tenerife

Boutique de la Fotografía c/. Herradores, nº20, 38204, La Laguna, Tenerife

8. Un Jurado nombrado al efecto, fallará el concurso. Se valorará, fundamentalmente, el mensaje o la idea matemática que encierre la fotografía, así como el título de la misma. En la categoría B se valorará, además, la calidad de la memoria presentada.

9. A los ganadores se les entregará el premio el 15 de mayo de 2015, en el acto institucional que organiza la *Sociedad Isaac Newton* con motivo del **Día Escolar de las Matemáticas**. Los premiados residentes en otras islas serán invitados a dicho acto acompañados de su profesor/a. En el lugar donde se celebre el acto institucional se expondrá una selección de los trabajos de los concursantes.

10. El fallo del Jurado será inapelable y podrá, además, declarar desiertos los premios convocados si, a su juicio, las obras presentadas no tuvieron el suficiente nivel. Igualmente podrá otorgar accesit.

11. Premios:

Primer premio de la Categoría A: Una cámara digital, un vale para el revelado de un solo CD con un máximo de 100 fotos, una *Guía matemática de San Cristóbal de La Laguna* y un lote de puzzles matemáticos.

Segundo premio de la Categoría A: Una foto ampliada en Canvas 40x50 (bastidor + lienzo de tela), un vale para el revelado de un solo CD con un máximo de 100 fotos, una *Guía matemática de San Cristóbal de La Laguna* y un lote de puzzles matemáticos.

Primer premio de la Categoría B: Una cámara digital, un vale para el revelado de un solo CD con un máximo de 100 fotos, una *Guía matemática de San Cristóbal de La Laguna* y un lote de puzzles matemáticos.

Segundo premio de la Categoría B: Una foto ampliada en Canvas 40x50 (bastidor + lienzo de tela), un vale para el revelado de un solo CD con un máximo de 100 fotos, una *Guía matemática de San Cristóbal de La Laguna* y un lote de puzzles matemáticos.

Premio especial para el profesorado: Una cámara digital de fotografías y una *Guía matemática de San Cristóbal de La Laguna*.

12. Las obras premiadas pasarán a ser propiedad de la *Sociedad Canaria Isaac Newton* de Profesores de Matemáticas que se reserva el derecho de publicación de cualquier trabajo presentado, reseñando el nombre de la autora o autor, así como de exponer los que, aún no siendo premiados, se consideren de interés didáctico.

13. En cumplimiento de la ley no se podrán publicar fotografías en las que se pueda identificar a un menor de edad sin la autorización expresa de los padres o tutores legales.

14. La participación en este concurso implica la aceptación de estas Bases. Cualquier caso no previsto en ellas será resuelto por los organizadores.

15. Se podrá solicitar la devolución de las obras no premiadas en el plazo de un mes a partir del cierre de la exposición. Las no retiradas pasan a ser propiedad de la *Sociedad Isaac Newton*.

La Laguna, febrero de 2015

Patrocinan



La Laguna - C/ Herradores, 20 - Telf 922.254.853
Tegueste - Avda. Prebendado Pacheco, 2 - Telf 922-150.103

www.boutiquedelafotografia.com



Colaboran



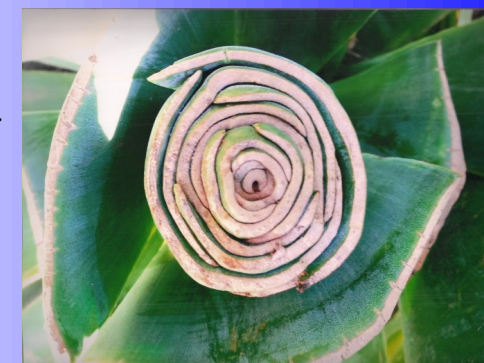
Accesit

“ π ta”, de Daniel Espino Rodríguez.

IES Cairasco de Figueroa.

Tamaraceite.

Las Palmas de Gran Canaria.



Accesit

“Diversión en el primer cuadrante” de Mario González González.

IES Buenavista.

Buenavista del Norte, Tenerife.

