

La Asociación de Madres, Padres de alumnos y alumnas, en colaboración con el Departamento de Matemáticas y de Educación Plástica y Visual del Instituto, convoca el XII Concurso de Fotografía Matemática para los alumnos del I.E.S. Fernando de Rojas, con el objetivo de adquirir conciencia de la presencia de las matemáticas en el mundo en el que nos movemos, fomentar actitudes estéticas y creativas, combinando dos aspectos educativos como son el creativo y el científico. Es una invitación a buscar matemáticas en el arte, en la naturaleza, en la técnica, en la ciencia y en el quehacer cotidiano y a buscar belleza en las matemáticas.

BASES:

Las fotografías serán de imágenes de la vida real, que tengan referencias a alguna de las ramas de las Matemáticas: Geometría, Álgebra, Probabilidad, Aritmética... y relacionadas a su vez con el objetivo de desarrollo sostenible de este año: ODS7 “Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna”

1. Se establecen tres categorías:

- I. Alumnos de Educación Secundaria Obligatoria del IES Fernando de Rojas.
- II. Alumnos de Bachillerato y Ciclos Formativos del IES Fernando de Rojas.
- III. Padres y madres de alumnos del IES Fernando de Rojas.

2. Los participantes presentarán sus trabajos antes de las 14:30 horas del martes, día 29 de febrero de 2024, en la Secretaría del IES Fernando de Rojas.

3. Cada participante podrá presentar un máximo de tres fotografías.

- Se presentarán en un sobre, que contendrá las fotografías en **papel tamaño 20,3 x 30 cm ó 20,3 x 27 cm**, con el **título de la fotografía al dorso**. Se adjuntará también en el sobre **un sobre más pequeño, cerrado, en cuyo exterior se escribirán sólo los títulos de las fotografías y el seudónimo del autor, la categoría (I, II o III) por la que se presentan** y, en su interior, se incluirá una hoja con el nombre, apellidos, curso y teléfono del autor.
- Se mandarán sus correspondientes **archivos de imagen originales, al correo mates.rojas@gmail.com** con los títulos de las fotografías en él. En el correo se mandará también un **archivo de texto** con una breve descripción (**máximo 90 palabras**) del **tema matemático** representado en cada fotografía.

4. Las fotografías tienen que haber sido realizadas por el participante que las presenta, **ser posteriores al 30 de junio de 2023** y no pueden haber sido premiada en otros concursos ni compartidas en redes sociales.

5. Los participantes no premiados podrán solicitar la devolución de las fotografías después de su fallo y antes del 30 de junio en el Departamento de Matemáticas del IES Fernando de Rojas.

6. El jurado estará compuesto por miembros de los departamentos de Matemáticas y de Educación Plástica y Visual, y el AMPA del centro.

7. El jurado podrá otorgar hasta **tres premios en cada categoría** de alumnos, en tarjetas de compra en **El Corte Inglés** por valores de:

Primer premio: 100 € Segundo premio: 75 € Tercer premio: 50 €

8. El jurado otorgará **un único premio** en la categoría de padres y madres de alumnos.

9. Cada participante solamente podrá optar a un premio.

10. El fallo del Jurado será inapelable y podrá declarar desierto el premio si las fotografías no cumplen las bases y/o estiman no suficiente la calidad de las mismas.

11. Junto a las premiadas, todas las fotografías se expondrán durante la Semana Cultural del Centro. Todas ellas podrán ser publicadas en la web y redes sociales del AMPA y del instituto.

12. La entrega de los premios se realizará en un acto que tendrá lugar en el centro sobre el que se informará con suficiente antelación.

13. Se sorteará un obsequio entre todos los participantes a los certámenes de Cuentos, Dibujo y Fotografía Matemática.

14. Cualquier duda será atendida escribiendo al email del Departamento: mates.rojas@gmail.com