



BASES

OBJETIVO: El objetivo de este concurso es descubrir la presencia de las matemáticas en la vida real y en el entorno que nos rodea. Para la edición de primavera de 2022 se añade el objetivo de conocer las fiestas de mayo en Córdoba.

PARTICIPANTES:

1. Podrá participar toda la comunidad educativa del IES Santa Rosa de Lima.
2. Se establecen tres categorías: 1º-2º ESO, 3º-4º ESO y Adultos (profesorado, familias, PAS).

IMÁGENES:

1. Se pueden reflejar polígonos, círculos, curvas variadas, líneas paralelas, secantes, ángulos, transformaciones geométricas, cuerpos geométricos, gráficos estadísticos, expresiones numéricas, mosaicos, simetrías, series, etc. Pueden reflejar situaciones relacionadas con cualquier rama de las matemáticas.
2. En las fotografías pueden aparecer personas siempre que se tenga consentimiento expreso para la publicación de su imagen o que no puedan ser identificadas. El mismo tratamiento se tendrá con matrículas de coche, etc.
3. Las imágenes se pueden obtener de la Naturaleza (flores, hojas,...), la



Arquitectura, la Escultura, la Artesanía, etc. O ser una composición propia del autor. Deben estar relacionadas con la Feria y Fiestas de Mayo en Córdoba.

4. Cada fotografía será realizada por un único autor, pudiéndose entregar hasta cuatro fotografías diferentes por autor.

5. Las fotografías deben ser **originales, realizadas en mayo de 2022** y no se aceptarán fotos descargadas de Internet, ni escaneadas de ningún tipo de medio gráfico.

6. Se acepta retoque fotográfico.

7. Se valorará el **contenido matemático**, la originalidad y la calidad plástica y técnica de la imagen, aunque con un mayor peso del primero.

8. Además de la imagen se valorará el **título y el texto justificativo** que se adjuntará a la imagen.

PLAZO Y LUGAR DE PRESENTACIÓN

1. El **alumnado** deberá enviar sus fotografías al profesor o profesora de matemáticas o ámbito matemático de su curso, o a la profesora de Educación Plástica y Visual en la tarea de Classroom "Concurso de fotografía" y a través de los siguientes cuestionarios:

[Entrega de trabajos 1º/2ºESO](#)

[Entrega de trabajos 3º/4ºESO](#)

2. Los participantes en la categoría de **adultos** deberán enviarla a través del siguiente cuestionario:
[Entrega de trabajos categoría de adultos](#)
3. Se admitirán los **formatos** jpg, tif, png y bmp. Los archivos deberán tener una **resolución** mínima de 0,5 Mb y máxima de 10 Mb.
4. El **plazo** para la presentación de fotografías concluirá el día **1 de junio de 2022, a las 24:00 h.**
5. Cada fotografía deberá nombrarse así:
curso_nombreyapellidos_titulodelafoto; sin tildes, ni eñes ni símbolos raros. Ejemplo: 1B_IsaacNewton_PrincipiosOpticos
6. El **título** de cada foto debe hacer alusión al **contenido matemático** que se haya abordado.
7. Con cada foto se adjuntará, además, una **breve explicación** de la misma desde el punto de vista matemático y acorde al nivel académico por el que se participa.
8. Cada fotografía enviada a concurso debe acompañarse de otra **fotografía similar**, que no participa en concurso, y que incluya los mismos elementos fotografiados y un post-it o cartel escrito a mano con la etiqueta #MathPhoto. O en su caso, una fotografía del autor junto a los elementos fotografiados. A estos archivos se les nombrará **copia_titulodelafoto**. El objetivo de esta segunda fotografía es justificar la



autoría de la primera.

PREMIOS

1. Se establecen tres categorías: 1º-2º ESO, 3º-4º ESO y Adultos. En cada una de ellas se otorgará un premio. El jurado se reserva el derecho a declarar desierta alguna categoría, en cuyo caso los premios se acumularán en las dos restantes.
2. El jurado estará compuesto por el profesorado del Departamento de Matemáticas y la profesora del Departamento de Educación Plástica y Visual.

La participación en este concurso implica la aceptación de sus bases y del fallo del jurado.

La participación en este concurso implica la cesión de las imágenes al IES Santa Rosa de Lima para su uso libre sin ánimo de lucro.