

El Instituto de Educación Secundaria Andalus, a través de su Departamento de Matemáticas, convoca el 21 Concurso de Fotografía Matemática.

El objetivo fundamental que nos proponemos al convocar este Concurso es que los alumnos desarrollen su creatividad e imaginación para ver y apreciar los múltiples aspectos de nuestro entorno que están relacionados con las matemáticas.

La propia Naturaleza y las obras humanas como la arquitectura, el urbanismo, etc., contienen un extenso muestrario de formas y conceptos matemáticos. Verlos, abstraerlos y plasmarlos en una imagen, constituye una actividad intelectual, creativa y placentera que se pretende fomentar.

Bases del Concurso:

El 21º Concurso de Fotografía Matemática, se regirá por las siguientes bases:

- 1.- Podrán participar todos los alumnos de Enseñanza Secundaria (ESO, Bachillerato y Ciclos Formativos), matriculados en cualquiera de los Centros Educativos de Aragón, privados, concertados o públicos.
 - 2.- Cada concursante podrá presentar un máximo de tres fotografías, originales, en blanco y negro o en color, con un tamaño mínimo de 18x24 cms. y máximo de 24x30 cms.
 - 3.- El tema de las fotografías será el de la relación de nuestro entorno con las matemáticas. Dicha relación se establecerá a través del título de la fotografía.
 - 4.- Cada fotografía se presentará montada sobre una cartulina o cartón de color blanco, que sobresalga 8 centímetros alrededor de la fotografía. En su reverso se escribirá, exclusivamente, el título de la fotografía (lema o frase que haga alusión al contenido matemático de la misma).
 - 5.- Con cada fotografía se entregará un sobre cerrado, en cuyo exterior figurará, exclusivamente, el título de la fotografía, y en su interior la ficha de la que se adjunta modelo.
 - 6.- Los trabajos se presentarán o enviarán por correo a:
I.E.S. Andalus (Departamento de Matemáticas)
C/ París 1
50003 Zaragoza
- El plazo de entrega será el comprendido entre el 8 de enero y el 20 de febrero de 2015.
- 7.- El jurado se reunirá durante la primera quincena de marzo. El fallo podrá ser consultado en www.iesandalan.es y les será comunicado a los interesados.
 - 8.- Las fotografías seleccionadas serán expuestas en el I.E.S. Andalus entre el 23 de marzo y el 10 de abril de 2015.
 - 9.- Los premios serán:
Primer premio: 180 euros+ Curso básico de fotografía en Galería Spectrum
Segundo premio: 120 euros
Tercer premio: 60 euros
- La fecha de celebración del acto de entrega se comunicará a los interesados con antelación.
- 10.- Las obras premiadas pasarán a ser propiedad del Departamento de Matemáticas del I.E.S. Andalus, que podrá hacer uso de las mismas con fines educativos reseñando, en todo caso, el nombre del autor. A tal efecto, **los días previos al acto, los premiados deberán entregar** en un CD el archivo de imagen correspondiente o enviarlo por correo electrónico a la dirección que se facilitará, o en su caso los negativos de sus fotografías.
 - 11.- Las obras no premiadas podrán ser retiradas durante el mes junio de 2015. Toda obra no retirada en ese plazo pasará a ser propiedad del Departamento de Matemáticas del I.E.S. Andalus.
 - 12.-La participación en el concurso implica la aceptación de las bases.