

MATH LOVER FOTO 2022



*Concurso de fotografía matemática del **Museo Laboratorio de Didáctica de la Matemática**.
Departamento de matemática y ciencia de la computación de la Facultad de ciencias. USACH.*

PRESENTACIÓN

La matemática es una ciencia que puede ser considerada dura dependiendo de los ojos con los que se mire. Y, ¿si se mira con un lente?.

El objetivo de este concurso es incentivar a la comunidad universitaria, estudiantado de pre y post grado, postítulos, estamento funcionario, cuerpo académico, de la Universidad de Santiago de Chile, a hacer evidente la relación de la matemática con la vida cotidiana, mostrando lugares donde se encuentra la matemática en su contexto social y cultural, y descubrir que estamos rodeados de esta maravillosa ciencia.

Se trata de hacer partícipes de esta experiencia de descubrimiento matemático a través de la fotografía a toda la comunidad. Esto porque está tan al alcance de todos nosotros apreciar la matemática de manera visual a través de nuestros teléfonos celulares o cámaras fotográficas haciendo uso de la tecnología.

Las fotografías presentadas al concurso de esta edición tendrán como temáticas:

- **Matemática en nuestro entorno:** lugares, espacios, formas que se encuentren dentro de nuestra casa de estudios.
- **Mujeres haciendo matemática:** estudiantes y profesoras en clases de matemática, estudiando o investigando matemática.
- **Matemática en la naturaleza:** formas naturales en las cuales podamos encontrar conceptos matemáticos asociados.

Las fotografías presentadas al concurso estarán sujetas a las condiciones de ser exhibidas en la página web de Math Lover Departamento de Matemática y Ciencia de la Computación de la USACH, y medios de la Universidad de Santiago de Chile (redes sociales, páginas oficiales) y exposiciones virtuales.

Podrán participar **el estudiantado regular de cualquier programa de estudios, adscritos a pregrado y posgrado, funcionarios y funcionarias, académicos y académicas jornada o por hora**. Las fotografías serán originales e inéditas y no habrán sido premiadas con anterioridad en otro concurso o certamen fotográfico.

Todo ello es responsabilidad exclusiva del participante, así como cualquier reclamación sobre derechos de autor.

El Comité Organizador está formado por académicos del Departamento de Matemática y Ciencia de la Computación.

El Jurado encargado de la selección de las fotografías será nombrado por el Comité Organizador y estará conformado por representantes de éste y aquellas personas que la organización considere oportuno, los cuales no podrán concursar.

El concurso se publicará y se hará difusión de él desde el día miércoles 2 de noviembre de 2022. Se recepcionarán correos de las personas participantes y su foto hasta el día viernes 2 de diciembre de 2022 a las 23:50 horas de Chile Continental. El fallo del concurso se hará público durante la premiación (fecha a determinar) el cual se realizará vía Zoom.

Si el jurado así lo estimase, todos o algunos de los premios podrían quedar desiertos.

PREMIOS A LAS CATEGORÍAS

Se distingue un premio por temática entre los concursantes del estudiantado, personal funcionario y cuerpo académico.

PARTICIPACIÓN

Los/las participantes deberán concursar **enviando SOLAMENTE UNA fotografía en formato digital** en alta calidad en color sin retocar con Photoshop o similar, en extensión jpg al correo electrónico mathloverfotousach@gmail.com indicando claramente en este orden los siguientes datos:

- Título de la obra:
- Lugar de realización de la fotografía:
- Nombre y apellidos del autor y correo electrónico:
- Carrera o unidad:
- Un pseudónimo:

La organización acusará recibo del archivo por correo electrónico.

El jurado valorará:

1. Creatividad para representar en la imagen el concepto o idea matemática alusivo al título elegido para la foto.
2. La relación del título con la imagen.
3. La calidad de la fotografía en cuanto a iluminación, enfoque y nitidez.

El Jurado seleccionará una fotografía por cada uno de los temas según los criterios de calidad establecidos en los puntos anteriores y siempre y cuando se hayan ajustado a las temáticas de este concurso.

Cada uno de los autores de las fotografías seleccionadas recibirá el premio descrito. El fallo del concurso es inapelable. La participación en este concurso implica la total aceptación de estas bases.