



MARZO,
MES DE LAS
MATEMÁTICAS



MARÇ,
MES DE LES
MATEMÀTIQUES



MARTXOA,
MATEMATIKAREN
HILABETEA



MARZO,
MES DAS
MATEMÁTICAS

14 de marzo, Día Internacional de las Matemáticas

La gran fiesta de las matemáticas reúne a 30 reconocidos divulgadores

- Eduardo Sáenz de Cabezón y Clara Grima, entre otros muchos, hablarán de magia, cine, humor, criptografía, curiosidades, cuentos, papiroflexia, monólogos...
- Además, se inauguran exposiciones matemáticas en el Museo de la Ciencia de Valladolid y el de la Energía en Ponferrada, el Planetario de Aragón, las universidades de La Rioja y Zaragoza y el metro de Bilbao.
- El evento, dirigido al público general, se podrá seguir por 'streaming' y se integra dentro de "Marzo, mes de las Matemáticas".

"EL DÍA DE LAS MATES"

14 de marzo, 19:30 (hora peninsular)

Seguir en *streaming* en el canal de Youtube de Marzo, mes de las matemáticas:

<https://www.youtube.com/channel/UCWxgWDXuX2M1jrsDOUerWVQ>

11 de marzo de 2021. Magia, cine, humor, criptografía, curiosidades, cuentos, papiroflexia, monólogos... y otras muchas temáticas relacionadas con el número pi confluyen este domingo 14 de marzo en la celebración del Día Internacional de las Matemáticas. La comunidad de divulgadores españoles de esta disciplina se ha volcado en la organización de una gran fiesta virtual en la que participarán 30 de sus figuras más reconocidas. No en vano se trata del acto central de Marzo, mes de las matemáticas. Éste es un esfuerzo de promoción de



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



FUNDACIÓN ESPAÑOLA
PARA LA CIENCIA
Y LA TECNOLOGÍA



Federación
Española de
Sociedades de
Profesores de
Matemáticas



Real Sociedad
Matemática Española



SEMA

Sociedad Española
de Matemática Aplicada



Universidad
de La Laguna

las matemáticas promovido por la Red de Divulgación Matemáticas [DiMa](#) y financiado por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) que se ha convertido en el mayor evento de divulgación de las matemáticas en España hasta la fecha.

El espectáculo, dirigido al público general, contará con la participación de Eduardo Sáenz de Cabezón y Clara Grima, comenzará a las 19:30 (horas peninsular) y podrá seguirse a través del canal de Youtube de Marzo, mes de las matemáticas (<https://www.youtube.com/channel/UCWxgWDXuX2M1jrsDOUerWVQ>). A lo largo del evento, el público podrá participar mediante el chat.

Además, durante el evento también se darán a conocer los 15 ganadores del concurso de fotografía "Matemáticas en un clic", en el que han participado casi un millar de estudiantes de secundaria de todo el territorio.

Exposiciones matemáticas

La gala está arropada por exposiciones matemáticas diseminadas por todo el Estado. En concreto, mañana y pasado arrancan en el Museo de la Ciencia de Valladolid y en el Museo de la Energía de Ponferrada, respectivamente, "Matemáticas para un mundo mejor" que, de manera visual e interactiva, invita a conocer las matemáticas que subyacen bajo diez aspectos de nuestra cotidianidad. Unos días más tarde, a partir del 22 de marzo, además se podrá contemplar en el Planetario de Aragón (Huesca) y en el Complejo Científico Tecnológico de la Universidad de La Rioja (Logroño).

También, el día 12 es el elegido por el metro de Bilbao para inaugurar de manera oficial la muestra de fotografía "Geometría Natural". De las paredes de algunas de sus estaciones cuelgan ya grandes instantáneas que descubren en la naturaleza elementos geométricos, simetrías y otros conceptos. Otros de sus paneles preguntan al visitante "¿Sabías que..." las matemáticas ayudan a predecir tsunamis, que cuando escuchas música es gracias a la transformación matemática de los sonidos y que los números primos sirven para encriptar la información?. Éstos datos curiosos también podrán verse en la Universidad de La Laguna y en el Museo de la Ciencia y el Cosmos, ambos en Tenerife. También en la isla, los usuarios de autobuses y tranvías los encontrarán en pantallas y marquesinas junto con pasatiempos matemáticos.

Las fotos con motivos geométricos decoran los muros de la Universidad de Zaragoza y de La Rioja, y de bibliotecas públicas como la de Rafael Azcona en Logroño. Además, numerosos de estos espacios de lectura se han hecho eco de otra de las producciones de Marzo,

mes de las matemáticas: la relación entre esta rama de la ciencia y la literatura. Algunos de ellos son el Centro Bibliotecario Insular de Fuerteventura; las bibliotecas María Moliner y Luis Rosales, en Madrid; la de Torreblanca, en Sevilla; las de Tomás de Iriarte, La Esperanza, Tabaiba, la Municipal Central de Santa Cruz de Tenerife, Adeje y Santiago del Teide, en Tenerife; la de Frontera en el Hierro; y las de Jane Millares y de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Y éstos son solo algunos de los emplazamientos.

Además, mañana se celebrará la conferencia "Las Matemáticas en los Premios Princesa de Asturias" a las 19:30 horas. En ella, la divulgadora e investigadora en el Basque Center for Applied Mathematics (BCAM), Luz Roncal, repasará algunos de los hitos que han marcado las trayectorias de Emmanuel Candès, Ingrid Daubechies, Yves Meyer y Terence Tao, cuatro matemáticos que recibieron el Premio Princesa de Asturias de Investigación Científica y Técnica en 2020 por la aplicación de sus teorías en distintos escenarios, como el tratamiento de imágenes, los diagnósticos médicos o la reciente detección de ondas gravitacionales procedentes de la fusión de dos agujeros negros. Se podrá seguir de manera online aquí: <http://marzomates.webs.ull.es/conferencias/>.

Sobre Marzo, mes de las matemáticas

El 1 de marzo arrancaba la primera edición de "[Marzo, mes de las matemáticas](#)" con la finalidad de mostrar al público general, y al alumnado de primaria y secundaria en particular, cómo esta disciplina contribuye a mejorar nuestra vida. Las personas que han impulsado esta primera edición pertenecen a la Red de Divulgación Matemática ([DiMa](#)). Se suman así al lema "Las matemáticas para un mundo mejor" que se ha adoptado este año a nivel mundial para celebrar el [Día Internacional de las Matemáticas](#), que es el 14 de marzo (3/14, en alusión al número Pi).

Desde noviembre hasta julio, pero con especial intensidad durante el mes de marzo, más de 100 profesionales que también *le dan* a la magia, la fotografía, el humor, la literatura... ofrecen un centenar de actividades lúdicas repartidas por todo el territorio español y de manera virtual. El *big data*, la lucha contra la COVID-19, la criptografía, los juegos, la arquitectura, la belleza y la logística, entre otras muchos, son abordados desde el punto de vista de las matemáticas que las integran.

Este proyecto, que nace con la ambición de repetirse cada año, cuenta con la financiación de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) y con el apoyo de la Red Estratégica de

Matemáticas (REM), la Real Sociedad Matemática Española (RSME), la Sociedad Española de Matemática Aplicada (SEMA), la Societat Catalana de Matemàtiques (SCM), la Sociedad de Estadística e Investigación Operativa (SEIO), la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas (FESPM).

Día Internacional de las Matemáticas

El 26 de noviembre de 2019, en su 40.ª Conferencia General, la UNESCO proclamó el 14 de marzo como el Día Internacional de las Matemáticas a propuesta de la Unión Matemática Internacional (IMU). Cada año se dedica a una temática especial, tratando de despertar la creatividad y mostrando las conexiones entre las matemáticas y todo tipo de campos, conceptos e ideas. Siguiendo este eje temático tendrán lugar numerosos eventos en todo el mundo. Este año la temática es "Matemáticas para un mundo mejor".

Sobre DiMa

La Red de Divulgación Matemáticas [DiMa](#) engloba a personas que trabajan en la divulgación de las matemáticas en España. Fue constituida en mayo de 2018, con el apoyo y colaboración de toda la comunidad matemática española. Entre sus objetivos está:

- Establecer sinergias entre profesionales que divulgan las matemáticas.
- Desarrollar actividades formativas en torno a la divulgación de las matemáticas.
- Incentivar la incorporación de jóvenes a las actividades de divulgación en matemáticas.
- Poner de manifiesto ante los organismos públicos la consideración que debe tener la divulgación tanto en los currículos de profesionales de la investigación y la docencia, como en las convocatorias públicas (proyectos, becas, oposiciones...).

Más información:

Web del proyecto: marzomates.webs.ull.es

Programa: http://marzomates.webs.ull.es/ecwd_calendar/calendario/

Twitter: [@Dimatematicas](https://twitter.com/Dimatematicas)

Facebook: [@Dimatematicas](#)

Youtube: [youtube.com/channel/UCWxgWDXuX2M1jrsDOUerWVQ](https://www.youtube.com/channel/UCWxgWDXuX2M1jrsDOUerWVQ)

Más información y gestión de entrevistas:

Elvira del Pozo: 667 39 78 68; elviradelpozo@divulga.es