

XII FERIA madridesciencia

construyendo un futuro sostenible



ENTRADA LIBRE

**más de
700 actividades**
(para todas las edades)

lugar y fecha
de celebración

IFEMA
PABELLÓN 5

23-25
marzo

horario

10,00 a 20,00 horas

cómo llegar

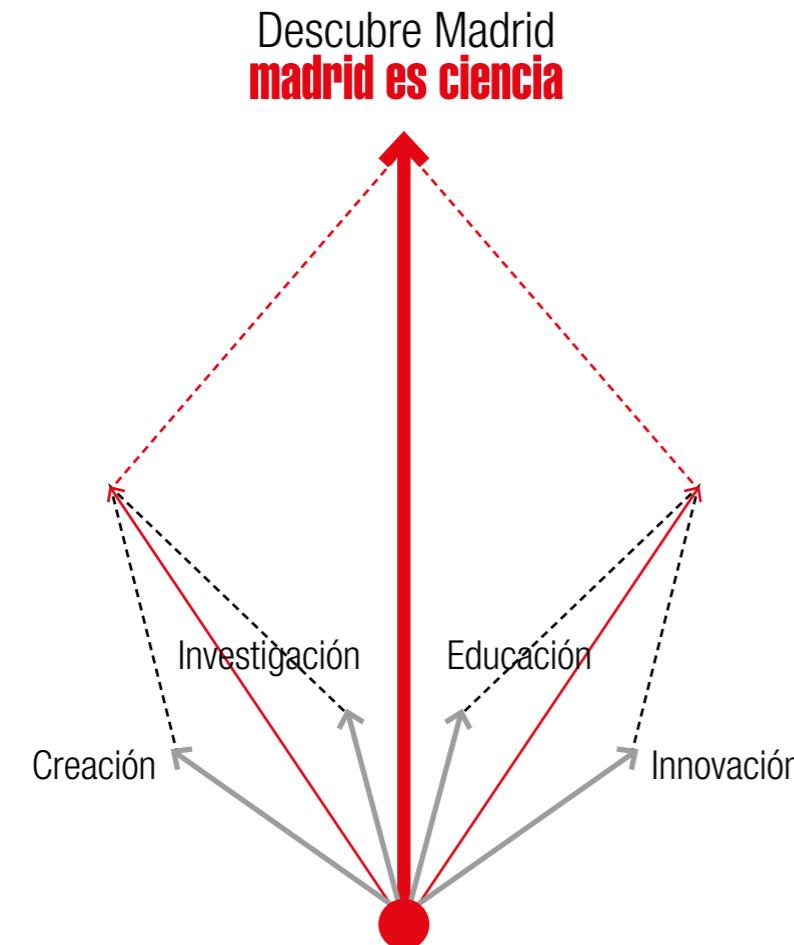
 Feria de Madrid

 112 / 122 / 73



XII FERIA madrid es ciencia

Mirando al futuro



Madrid es Ciencia se plantea como una muestra del ecosistema de la innovación científico-tecnológica de nuestra Comunidad

INTRODUCCIÓN

“Madrid es Ciencia” se plantea como una muestra integral de la innovación científico-tecnológica de la Comunidad de Madrid desde un punto de vista lúdico y participativo.

“Madrid es Ciencia” se enmarca en la **«Semana de la Educación»**, en IFEMA, el mayor evento para el mundo educativo de España

Este nuevo concepto de feria de la ciencia se nutre de la experiencia en ferias anteriores, pero con una aproximación al conjunto del ecosistema madrileño de innovación, desde la escuela a la universidad, desde la investigación científica a la empresa. Un espacio para la interacción entre todos los agentes, un espacio para mostrar al ciudadano que la ciencia, la tecnología, la innovación impregna su vida cotidiana, mejora su bienestar y es un factor clave de la competitividad. No olvidaremos la ciencia ciudadana, la que se construye desde la participación activa en el proceso investigador.

Se muestra como un continuo la cadena de valor del talento en nuestra región: desde los primeros niveles de la Educación Infantil y Primaria hasta las grandes empresas ya consolidadas, pasando por los centros de investigación, laboratorios y *start-ups*.

“Madrid es Ciencia” es un evento que reúne a científicos, profesores, empresarios, programadores, artistas y otros miembros de la comunidad científico-tecnológica que juntos permiten conocer de primera mano conceptos complejos del ámbito de la investigación en la nueva era de la transformación digital.

“Madrid es Ciencia” construye un espacio donde los distintos agentes del sistema de generación y aplicación del conocimiento trabajan conjuntamente para hacer de la ciencia, la tecnología, la innovación y la creatividad el vector resultante para la competitividad de un territorio.



XII FERIA madrid es ciencia

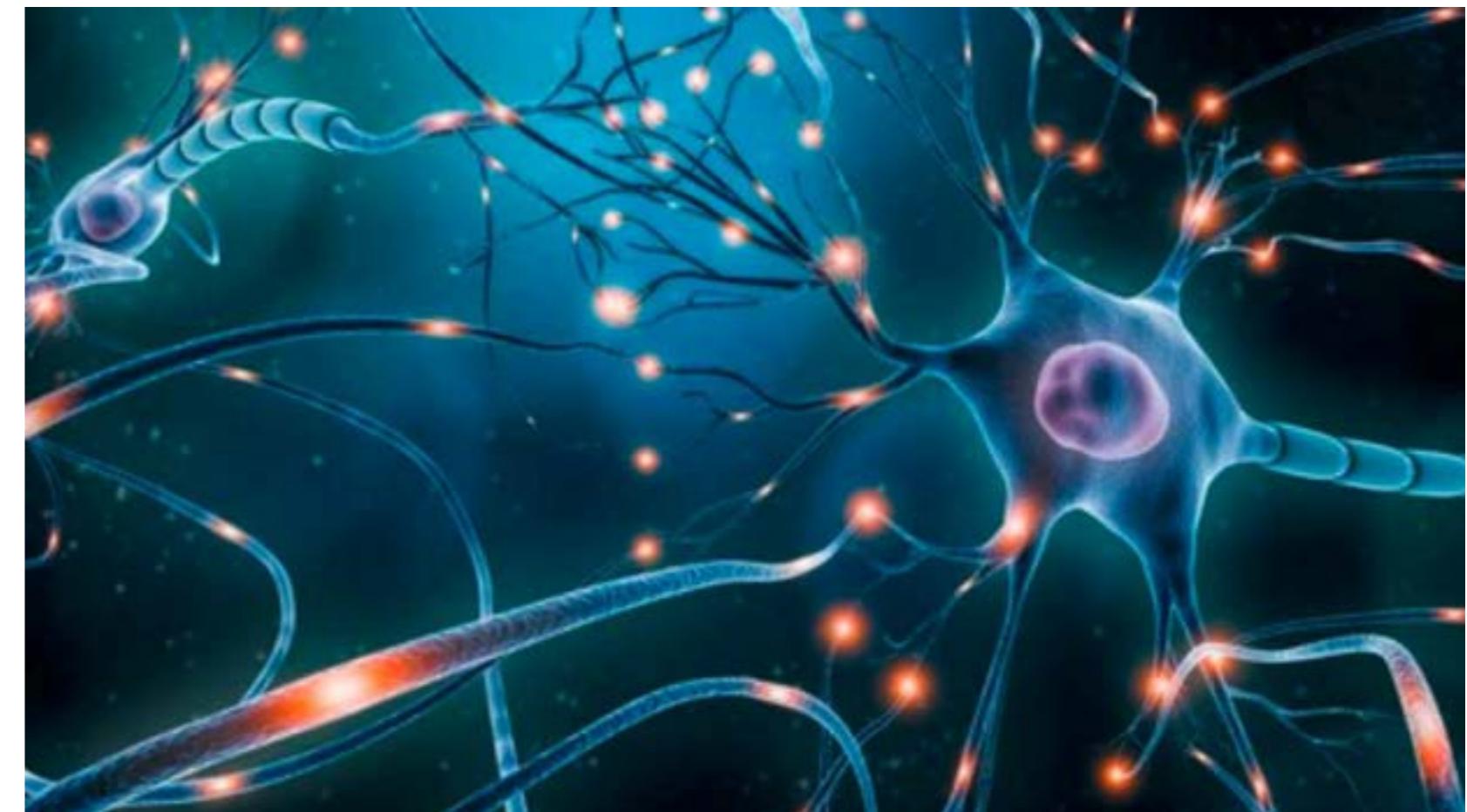
Mirando al futuro

EJES VERTEBRADORES DE LA FERIA MADRID ES CIENCIA

Para la presente edición se proponen dos ejes temáticos:

«**Año de investigación Ramón y Cajal**» para conmemorar a la personalidad científica más importante de la historia de España.

- **2023, Año Internacional de las Ciencias Básicas para el Desarrollo Sostenible.** La Asamblea General de las Naciones Unidas considera que las aplicaciones de las ciencias básicas son fundamentales para lograr avances en la medicina, la industria, la agricultura, los recursos hídricos, la planificación energética, el medio ambiente, las comunicaciones y la cultura, y tanto las ciencias básicas como las tecnologías emergentes responden a las necesidades de la humanidad al dar acceso a la información y mejorar la salud y el bienestar de las personas, las comunidades y las sociedades.





XII FERIA madridesciencia

Mirando al futuro



**La Feria Madrid es Ciencia
busca además que sean sus
propios protagonistas
(investigadores, emprendedores,
profesores, estudiantes...)
quienes muestren y expliquen la
ciencia en toda su belleza y su
impacto en nuestra vida cotidiana**

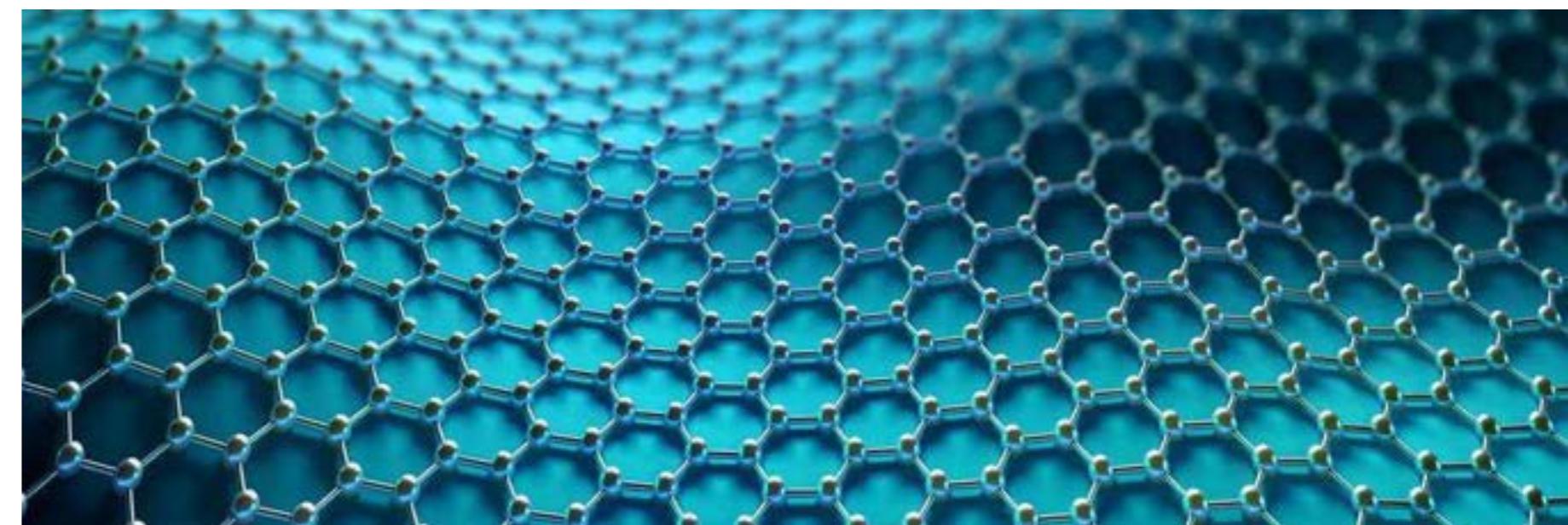
QUIÉNES PARTICIPAN

- Centros educativos
- Centros de investigación
- Universidades madrileñas
- Empresas
- Museos y otras entidades

Todas las actividades tendrán una característica común: la interactividad, lo que implica que serán los alumnos, profesores, investigadores, emprendedores quienes interactuarán con el público, planteándoles preguntas y guiándoles en el descubrimiento de la ciencia implícita en sus presentaciones.

Este carácter participativo es la marca de la Feria estableciendo la cercanía con el público de todas las edades e intereses.

Todo ello permite la creación de redes, tanto sociales como entre instituciones colaboradoras, que, constatamos, han dado frutos más allá de la propia Feria, como es la colaboración museos y centros educativos, intercambios, talleres, charlas, publicaciones, premios, artículos, etc.





XII FERIA madridesciencia

Mirando al futuro

Centros Educativos

La integración en ciencia, tecnología e innovación desde los primeros estadios de la formación

Participarán 50 centros educativos seleccionados mediante una solicitud pública de ideas.

La captación del talento comienza en las primeras etapas de la educación, por esta razón los centros seleccionadas abarcan todas las etapas educativas. No podemos permitirnos desperdiciar vocaciones

La Feria consolida el trabajo cooperativo, la creatividad, el emprendimiento, la utilización crítica de la información y los métodos alternativos de aprendizaje que los profesores trabajan en las aulas con antelación. El éxito de la Feria permite asegurar que, desde las primeras etapas educativas y sin barreras de género, los jóvenes madrileños tienen una magnífica oportunidad de comprobar que su futuro pasa por la Ciencia, la Tecnología y la Innovación. Los alumnos serán protagonistas actuando como jóvenes profesores, experimentando y transmitiendo ciencia a los ciudadanos de todas las edades.





**La comunidad científica de la
región se propone, una vez más,
hacer partícipe a la ciudadanía
del proceso de investigación y de
los beneficios de sus resultados**

Centros de Investigación

La ciencia de excelencia sale de sus laboratorios

Madrid es una región que cuenta con centros de investigación de excelencia internacional. La Feria abre sus puertas para que los ciudadanos se incorporen a su quehacer diario. Ciencia y tecnología puntera, ciencia en la que participan los ciudadanos, ciencia que se transfiere a las empresas con las que se colabora,

ciencia y tecnología que cambiará nuestro futuro. El formato de la Feria permitirá el encuentro entre los estudiantes de secundaria y los investigadores jóvenes y seniors de las instituciones en torno a una misma actividad: crear y transmitir ciencia, resolver enigmas, desarrollar procesos que cambian y mejoran nuestro planeta.

La participación de los centros supone la incorporación de los investigadores a la Feria, dotándola de una destacada singularidad que permite integrar, por tanto, los distintos actores del proceso científico.



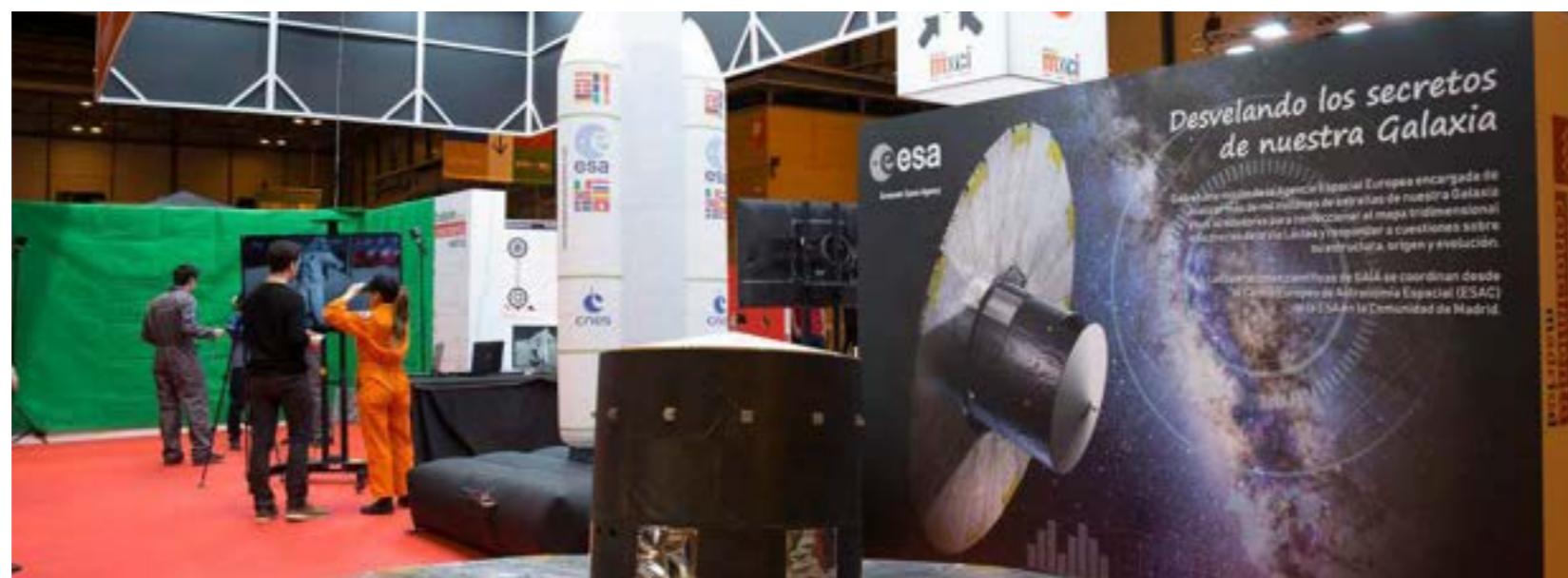


XII FERIA madridesciencia

Mirando al futuro



Por ser centros de excelencia, tendrá una especial relevancia la presencia de los siete **Institutos Madrileños de Estudios Avanzados (IMDEA)**. Estos centros de investigación en áreas estratégicas para la Comunidad de Madrid como el agua, la alimentación, la energía, los materiales, la nanociencia, las redes de comunicación y de computación (*networks* y *software*), estarán presentes en la Feria a través de sus respectivos stands en los que cualquier visitante podrá conocer de una manera accesible sus diferentes áreas de investigación. Junto a ellos, el **Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)** y otras instituciones.





XII FERIA madridesciencia

Mirando al futuro



Universidades madrileñas

Madrid, región universitaria

La presencia de las universidades madrileñas es imprescindible porque supone la continuación natural de los estudios los futuros científicos e investigadores, por ello participarán todas las universidades públicas y privadas madrileñas. La universidad con su triple papel de educación superior, investigación y transferencia a la empresas y a la sociedad será protagonista.



**Convierte el conocimiento científico
y tecnológico en patrimonio
cultural de todos y para todos**





Empresas

Madrid, un ecosistema innovador

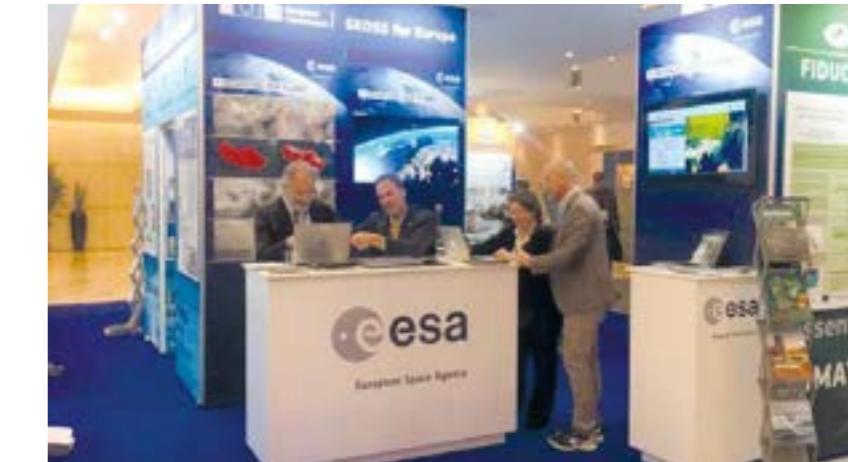
La cadena de valor del talento: **enseñanza básica–universidad–investigadores–emprendedores**, tiene su expresión práctica en el trabajo desarrollado por las empresas. La Feria no pretende ser un escaparate de los productos de las empresas, sino que busca mostrar el proceso de desarrollo, necesariamente ligado a labor científica e investigadora que desarrollan. Las empresas innovadoras, aquellas que apuestan por el conocimiento avanzado, que apuestan por la colaboración con la universidad, son las empresas del futuro, un futuro complejo que sólo el conocimiento y el compromiso pueden resolver.

La concreción de un concepto científico en un producto es la mejor manera de mostrar el camino a nuestros futuros investigadores y a todos los ciudadanos que visitan la Feria.

La Feria invitará a todas las empresas que quieran mostrar las áreas de desarrollo científico-tecnológico habitualmente oculto a la sociedad. No en vano todas las empresas realizan la implementación de avances en estas áreas para mejorar su productividad, reducir el impacto medioambiental, facilitar el acceso a sus clientes.

En este sentido, la Feria planteará tres áreas específicas:

- **Grandes empresas** ya consolidadas en las que participan numerosos investigadores y técnicos de todas las áreas.
- Otra zona dedicada a **pequeñas empresas y start-ups** que representan el tejido científico-tecnológico más dinámico.
- Una tercera zona dedicada a **empresas especializadas en la divulgación científica**.





XII FERIA madridesciencia

Mirando al futuro



Vincula la vocación científica y tecnológica a la resolución de los grandes retos de la Humanidad

Museos y otras entidades

Una tradición científica para Madrid como base de su presente y futuro

Los museos, junto su faceta divulgadora del patrimonio que atesoran, realizan una importante labor de investigación, algo que, con frecuencia, pasa desapercibido por el público en general. La participación de los museos pretende mostrar esta doble actividad.

Por su parte las **asociaciones científicas** tanto a nivel estatal como local, desempeñan un importante papel divulgador, con un contacto directo con los ciudadanos, por lo que en la Feria tendrán un espacio para desarrollar algunos de sus proyectos más destacados.

Los servicios ciudadanos también participarán

Otras entidades, como la Policía Científica, serán invitadas a participar mostrando la aportación científica y tecnológica en sus cometidos.



XII FERIA madridesciencia

Mirando al futuro

innovación
+
educación
↓
sociedad

PÚBLICO

La Feria atrae a un público muy variado conformado por niños y adolescentes, familias, profesores, profesionales, investigadores, etc. en definitiva una muestra de una ciudadanía implicada con el saber y la creatividad bajo la iniciativa de una Administración que adquiere el liderazgo y el compromiso.





Distribución espacial

- **Centros educativos**, organizados en stands de 4x3 metros, con un pequeño espacio de almacenamiento. Financiados por la organización.
- **Centros de investigación**. Se les ofrecerá espacio gratuito para montar su propio stand, atendiendo las necesidades específicas de cada uno en la distribución del espacio.
- **Universidades madrileñas**.





XII FERIA madridesciencia

Mirando al futuro

**Conecta el conocimiento científico,
en todos los niveles,
con la sociedad**

fundación para el
conocimiento
madrid



Stand de la Consejería / Fundación madri+d

El stand acogerá:

- La difusión de los programas e iniciativas de la Comunidad de Madrid.
- Actividades de los fellows Marie Curie.

- Ponencias con participación del público en el espacio "Ágora" desarrolladas por reconocidos expertos, investigadores o profesores.



XII FERIA madridesciencia

Mirando al futuro



PLAN DE COMUNICACIÓN

1. Habilitación de un espacio Web específico con toda la información relativa a la Feria, proyectos de los centros educativos e instituciones participantes, etc. (febrero).
2. Actividad en redes sociales (febrero-marzo-abril).
3. Elaboración y envío a medios de dossier de prensa (dos semanas antes de su celebración).
4. Elaboración de informaciones para su publicación en Notiweb los días inmediatamente anteriores al evento.
5. Convocatoria a prensa el día de la inauguración oficial de la Feria.
6. Redacción y envío de nota de prensa el día de la inauguración de la Feria.
7. Grabación de imágenes y toma de fotografías para su distribución en los diferentes canales.
8. Realización de entrevistas a investigadores y autoridades y en general atención a las necesidades informativas de los medios de comunicación.

Se realizará una amplia campaña de publicidad en diferentes formatos y espacios (metro, publicidad exterior...etc.).

DATOS GENERALES

Fechas de celebración: 23 al 25 de marzo de 2023.

Lugar de celebración: Pabellón 5 de IFEMA

Espacio expositivo: 5.000 m²

Visitantes estimados: 30.000



XII FERIA madridesciencia

construyendo un futuro sostenible

Dirección Técnica:

José González López de Guereñu
626 131 092

Alberto Peña
630 077 414

feria@madrimasd.org

Coordinación de la Feria:

Susana Pérez
91 781 65 82

Eduardo Ruiz-Rivas Avendaño
91 781 65 71

Área de Comunicación

Más información
www.madrimasd.org/feriamadridsciencia2023



**fundación para el
conocimiento
madri+d**

www.madrimasd.org