

SOLICITUD DE IDEAS PARA LA PARTICIPACIÓN DE CENTROS EDUCATIVOS

La Fundación para el Conocimiento madri+d se propone organizar la próxima Feria Madrid es Ciencia 2023, un evento donde participarán como colaboradores centros educativos de titularidad pública, concertada y privada, que impartan las enseñanzas de Infantil, Primaria, Secundaria, Bachillerato y Formación Profesional, de la Comunidad de Madrid.

Lugar	IFEMA Madrid
Días	23 al 25 de marzo de 2023

OBJETIVOS

- Fomentar las vocaciones científicas relacionadas con las materias STEM y el espíritu emprendedor.
- Difundir la cultura científica y la investigación educativa mediante una acción lúdica y motivadora.
- Estimular el interés y la curiosidad por la ciencia, la tecnología y la innovación mediante la observación, la experimentación y el análisis.
- Ofrecer una plataforma de exposición donde los alumnos y profesores puedan compartir experiencias.
- Impulsar las competencias digitales de los alumnos
- Fomentar las habilidades de comunicación.

TEMAS

Los temas podrán desarrollarse libremente en relación al currículum de Ciencias, Matemáticas y Tecnología.

Opcionalmente pueden aprovecharse las siguientes conmemoraciones para plantear los proyectos:

- Año Internacional de las Ciencias Básicas para el Desarrollo Sostenible 2022, que se prolonga hasta el 2023.
- Año Cajal
- Día meteorológico mundial, 23 de marzo
- Día mundial de la tuberculosis, 24 de marzo

DESARROLLO

El proyecto se desarrollará mediante equipos de trabajo compuestos por uno o dos profesores y sus alumnos. Uno de los profesores actuará, frente a la organización, como responsable del equipo.

Serán **los propios alumnos los que expondrán y ejecutarán directamente las actividades** en el stand.

Las experiencias a desarrollar en el stand durante la Feria han de ser interactivas con experimentos, técnicas, prácticas, experiencias científicas, simulaciones, demostraciones y otros procedimientos que favorezcan **la dinámica participativa por parte del público**. Las actividades no deberán comportar riesgos, evitando el uso de materiales tóxicos, explosivos o peligrosos.

Los profesores y alumnos también podrán participar en el Auditorio (Ágora), así como en las diferentes acciones que se celebrarán en la **Feria Madrid es Ciencia 2023**.

BASES

Stand	La Fundación aportará el stand y el apoyo logístico y técnico para su montaje.
Ayudas	<ul style="list-style-type: none">• Máximo de 400 € para material y montaje, que serán abonados al centro previa presentación de una certificación de gastos firmada por el responsable del Centro.• Máximo de 600 € a repartir entre el profesorado participante en el proyecto en compensación por las actividades realizadas. La Fundación abonará esta cantidad con la correspondiente retención del IRPF vigente a un máximo dos profesores, sin que el total pueda exceder de 600 €.• Se entregarán vales de comida y tickets de parking a los profesores participantes en el proyecto (máximo de 2 profesores).• Para los centros que estén fuera del municipio de Madrid, la Fundación correrá con los gastos del transporte durante la celebración de la Feria, previa solicitud justificada por escrito a la Fundación.• El alumnado recibirá un certificado de participación, una camiseta y un regalo científico, hasta un máximo de 30 alumnos por Centro.
Plazos de presentación	<ul style="list-style-type: none">• Fecha límite para la recepción de ideas: 31 de OCTUBRE de 2022• Se deberán presentar solo por correo electrónico en: feria@madrimasd.org• Para cualquier otra información, por favor, llamar al teléfono: 917816571
Créditos	La Consejería de Educación, Universidades, Ciencia y Portavocía determinará los créditos de formación asociados al proyecto.
¿Qué hay que presentar?	El formulario que acompaña a estas bases, con los datos del centro educativo y del profesorado, y la descripción del proyecto.

<p>¿Qué se valora?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Originalidad e interés científico de las actividades del proyecto. • Nivel de concreción del contenido y del desarrollo de las actividades. • Interactividad con el visitante y capacidad de comunicación. • Enfoque STEM • Posibilidad de repetir las experiencias en periodos cortos de tiempo. • Número de alumnos implicados en el proyecto.
<p>Resolución</p>	<p>La resolución de la Comisión de Selección será publicada el 14 de NOVIEMBRE de 2022 en la web: www.madrimasd.org En el plazo de 5 días hábiles (21 de noviembre de 2022), el profesor/a responsable deberá manifestar la aceptación expresa de la participación del Centro mediante correo electrónico a: feria@madrimasd.org</p>
<p>Acciones asociadas</p>	<p>El desarrollo del proyecto aprobado implica un trabajo de preparación en el aula con el alumnado que participará en la Feria. La dirección técnica prestará todo el apoyo que sea necesario para aclarar y guiar en la preparación de las experiencias.</p> <p>El profesorado responsable del proyecto deberá enviar vídeos o fotografías a la dirección técnica de la Feria que sirvan para ilustrar el proceso de trabajo en el aula, según las indicaciones que se darán en la primera reunión de coordinación.</p>

PROPUESTA DE ACTIVIDAD

FERIA
madridesciencia



Título del proyecto:

PROFESOR 1 - RESPONSABLE DEL PROYECTO

Nombre: Apellidos:

Centro Educativo:

Móvil: Correo:

PROFESOR 2 (Opcional)

Nombre: Apellidos:

Centro Educativo:

Móvil: Correo:

NÚMERO DE ALUMNOS: **(Máximo: 30 alumnos)**

se ruega aproximar los más posible el número de alumnos que participarán en la Feria

Etapa: Curso:

NOMBRE DEL CENTRO:

Público Privado Concertado

Director/a:

Dirección:

Localidad:

Código Postal:

Teléfono del Centro:

Fecha de envío:

Antes de enviar, guarde el documento con el nombre de su Centro Educativo

Enviar a: feria@madrimasd.org

DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE ACTIVIDADES

El proyecto puede abarcar hasta 4 actividades diferentes. Por favor complete las que necesite.
Junto con este documento puede enviar fotografías, dibujos o vídeos que ilustren las actividades

CENTRO EDUCATIVO:

TÍTULO DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD N°:

Indique en la **última página** la categoría que corresponda

Describa en qué consiste la actividad

METODOLOGÍA QUE POTENCIA LA PARTICIPACIÓN DEL PÚBLICO
(para poder evaluar el proyecto es imprescindible concretar qué hará el público visitante)

DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE ACTIVIDADES

El proyecto puede abarcar hasta 4 actividades diferentes. Por favor complete las que necesite.
Junto con este documento puede enviar fotografías, dibujos o vídeos que ilustren las actividades

CENTRO EDUCATIVO:

TÍTULO DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD N°:

Indique en la **última página** la categoría que corresponda

Describa en qué consiste la actividad

METODOLOGÍA QUE POTENCIA LA PARTICIPACIÓN DEL PÚBLICO
(para poder evaluar el proyecto es imprescindible concretar qué hará el público visitante)

DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE ACTIVIDADES

El proyecto puede abarcar hasta 4 actividades diferentes. Por favor complete las que necesite.
Junto con este documento puede enviar fotografías, dibujos o vídeos que ilustren las actividades

CENTRO EDUCATIVO:

TÍTULO DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD N°:

Indique en la **última página** la categoría que corresponda

Describa en qué consiste la actividad

METODOLOGÍA QUE POTENCIA LA PARTICIPACIÓN DEL PÚBLICO
(para poder evaluar el proyecto es imprescindible concretar qué hará el público visitante)

DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE ACTIVIDADES

El proyecto puede abarcar hasta 4 actividades diferentes. Por favor complete las que necesite.
Junto con este documento puede enviar fotografías, dibujos o vídeos que ilustren las actividades

CENTRO EDUCATIVO:

TÍTULO DEL PROYECTO:

ACTIVIDAD N°:

Indique en la **última página** la categoría que corresponda

Describa en qué consiste la actividad

METODOLOGÍA QUE POTENCIA LA PARTICIPACIÓN DEL PÚBLICO
(para poder evaluar el proyecto es imprescindible concretar qué hará el público visitante)

PROPUESTA DE ACTIVIDAD

Nombre del
Centro Educativo

Título del proyecto

Por favor marque las categorías que correspondan a cada una de las actividades propuestas en su proyecto

	Ciencias naturales y formales							Ciencias humanas y sociales			Ciencias aplicadas				
	Biología y ciencias de la vida	Ciencias de la Computación	Física	Geología y geociencias	Matemáticas	Química	Otra:	Ciencias Históricas	Ciencias Sociales	Otra:	Ciencias de la Comunicación	Ciencias de la Educación	Ciencias de la Salud	Ingenierías	Otra:
Act. 1															
Act. 2															
Act. 3															
Act. 4															

Comentarios: