

XVI Semana de la Ciencia de Madrid 2016 7-20 noviembre

Documento informativo para instituciones participantes

Organiza





XVI SEMANA DE LA CIENCIA MADRID 2016

En un lugar de la ciencia

7 al 20 de noviembre de 2016

Comunidad de Madrid

PRESENTACIÓN



La Dirección General de Universidades e Investigación de la Comunidad de Madrid a través de la Fundación para el Conocimiento madri+d, organiza la decimosexta edición de la **Semana de la Ciencia de Madrid**, con el objetivo de **involucrar** a los ciudadanos en la ciencia, la tecnología y la innovación.

La **Semana de la Ciencia de Madrid** se convierte un año más en el gran evento de la ciencia y de la participación ciudadana, ofreciendo al público la oportunidad de conocer de cerca el trabajo que realizan los científicos, sus investigaciones, sus motivaciones y esfuerzos. Esta iniciativa permite a la sociedad conocer los últimos avances de la ciencia y visitar los espacios en los que se realiza, al tiempo que favorece el diálogo con los protagonistas cuya labor contribuye al bienestar de la sociedad.

La XIII Semana del Emprendedor de Base Tecnológica, se celebrará en el marco de la Semana de la Ciencia 2016 y cuenta con actividades dedicadas a los emprendedores que basan sus proyectos empresariales en el conocimiento científico y tecnológico.

Sus actividades facilitarán el acceso a una gran cantidad de información, servicios e ideas para poner en marcha nuevas empresas desde la ciencia y la tecnología. El esfuerzo conjunto realizado por las universidades, parques y otras entidades públicas y privadas de la Comunidad de Madrid permiten ofrecer una agenda variada de actividades que incluyen talleres, píldoras sobre gestión empresarial o demostraciones de productos tecnológicos para la accesibilidad.

OBJETIVOS

La Semana de la Ciencia de Madrid 2016 está dirigida a todos los públicos, la asistencia y la participación en las actividades programadas son gratuitas. Su objetivo general es fomentar la participación ciudadana en cuestiones relacionadas con la ciencia y la tecnología, además de:

- **Difundir** los resultados de la investigación, **abriendo** los espacios donde se realiza.
- Renovar el conocimiento sobre ciencia y tecnología del ciudadano.
- Mostrar el rico patrimonio científico-técnico de la Comunidad de Madrid.
- Incentivar la participación de los ciudadanos en las cuestiones científicas.
- Fomentar las vocaciones científicas y el espíritu emprendedor entre los más jóvenes.
- Promover una cultura científica y de la innovación en la sociedad.

En un lugar de la ciencia

"Ninguna ciencia, en cuanto a ciencia, engaña; el engaño está en quien no la sabe." Miguel de Cervantes Saavedra

En un lugar de la ciencia es el lema de la XVI Semana de la Ciencia de Madrid, queriendo homenajear de este modo a Miguel de Cervantes en el IV centenario de su muerte, divulgando la figura del escritor español y fomentando la investigación acerca de su vida y obras en su contexto histórico y literario.

La Semana de la Ciencia de Madrid invita a los ciudadanos a participar de forma activa en este evento de divulgación en el que todas las disciplinas científicas tienen cabida: tanto las humanidades como las ciencias experimentales y la tecnología. Durante dos semanas los centros de investigación, las universidades y empresas de la Comunidad de Madrid abren sus puertas para explicar los avances científico-tecnológicos que están llevando a cabo.

La Semana de la Ciencia de Madrid se une también en esta edición a la celebración del **Año** Internacional de las Legumbres de la FAO, reconociendo las ventajas nutricionales de las legumbres como parte de una producción de alimentos sostenible encaminada a mejorar la nutrición. Las legumbres tienen un importante papel en la producción sostenible de alimentos y en las dietas saludables, y contribuyen a la seguridad alimentaria y nutricional. Durante este Año Internacional queremos fomentar la investigación científica en esta área, promoviendo el valor y la utilización de las legumbres en el sistema alimentario, sus beneficios para la fertilidad del suelo y para combatir el cambio climático y la malnutrición.

Finalmente, la Semana de la Ciencia de Madrid quiere apoyar el **Año Torres Quevedo**, que se celebra este año coincidiendo con el centenario del Transbordador del Niágara, haciendo partícipe a los ciudadanos de la figura de este ingeniero de Caminos, matemático e inventor español cuyo legado científico-tecnológico sigue vigente hoy en día.

La XVI Semana de la Ciencia de Madrid participa en **estas tres celebraciones**, por medio de la sensibilización de la opinión pública, la difusión de información sobre buenas prácticas, el estímulo de la investigación y el fomento del debate público. Por ello, si la actividad propuesta por su entidad se enmarca en uno de estos temas, señale la casilla correspondiente del sistema de gestión.

QUIÉNES PARTICIPAN

En la Semana de la Ciencia de Madrid **participan** desde centros de investigación hasta asociaciones ciudadanas y ONG's, pasando por administraciones públicas, universidades,



museos, fundaciones, hospitales, empresas y asociaciones científicas. Se trata de dar la palabra a todos y fomentar el intercambio de conocimiento y experiencias.

Foto: Los microrganismos implicados en nuestro día a día. Universidad San Pablo CEU. Semana de la Ciencia de Madrid 2015

DÓNDE

La Semana de la Ciencia **se celebra** por toda la Comunidad de Madrid, en grandes y pequeñas localidades, en multitud de espacios y sedes, en la montaña y en la urbe, en laboratorios y centros de investigación, en museos y bibliotecas, en universidades y en colegios.

CÓMO PARTICIPAR

Para participar es necesario cumplimentar el <u>formulario</u> que encontrará en la **web de la Semana de la Ciencia de Madrid**. Una vez recibido este formulario, se enviará por correo electrónico un **usuario** y una **contraseña** que permitirán acceder al Sistema de Gestión online de la Semana de la Ciencia de Madrid y dar de alta las actividades propuestas.

La fecha límite para dar de alta las actividades será el 30 de junio de 2016

ACTIVIDADES

Cada participante podrá **proponer** y **gestionar** las actividades a desarrollar, solicitándose la **adecuación** a los objetivos de la Semana de la Ciencia de Madrid. Las actividades se clasificarán siguiendo alguno de los siguientes **tipos de actividad**:

- 1. Jornadas de puertas abiertas y visitas guiadas
- 2. Cursos y talleres
- 3. Itinerarios didácticos y excursiones
- 4. Mesas redondas y conferencias
- 5. Exposiciones
- 6. Cine
- 7. Premios
- 8. Otros

Todas las actividades fomentarán la participación del público asistente.

COMPROMISOS DE LA FUNDACIÓN PARA EL CONOCIMIENTO madri+d

- Coordinar y asesorar a los centros participantes.
- Promocionar y difundir la Semana de la Ciencia de Madrid 2016 entre la ciudadanía, mediante distintos medios publicitarios e informativos
- Desarrollar y promocionar una página web con el programa completo de actividades.
- Realizar una web con las actividades.
- Fomentar la participación activa en las redes sociales: Facebook, Twitter.
- Mostrar a través de la galería de fotos una selección de las actividades desarrolladas durante la Semana.

COMPROMISOS DE LAS ENTIDADES PARTICIPANTES

Se solicita de cada **participante**:

- Realizar la solicitud de participación mediante la cumplimentación de un <u>formulario</u> online.
- Una vez recibidas las claves de acceso, cada entidad deberá proponer sus actividades, antes del **30 de junio**, a través del **Sistema de Gestión**.
- Cada institución se responsabilizará de la información sobre las actividades que aparecerán.
- A través del Sistema de Gestión, cada organismo puede adjuntar sus logotipos como organizador.
- Ofrecer únicamente actividades gratuitas.
- Programar eventos extraordinarios y originales, reforzando la oferta de visitas guiadas, demostraciones científicas y talleres, por encima de las conferencias.
- Realizar algunas actividades en lugares fuera del ámbito académico e institucional para favorecer la cercanía con el ciudadano.
- No aceptar o no confirmar reservas antes del lunes 24 de octubre.
- Dar una buena atención e información al público durante la Semana de la Ciencia.
- Buscar el equilibrio entre reservas en grupo e individuales, garantizando el acceso a los ciudadanos individuales. Los organizadores deberán, en la medida de lo posible, ofrecer la misma actividad en días u horarios diferentes para que pueda acceder el mayor número de personas.
- Señalar en el sistema de gestión web cuando se haya **agotado el cupo de plazas** disponibles e informar con suficiente antelación de este hecho.
- Prestar especial atención a la descripción de las actividades y a la información de reserva en el sistema de gestión web.
- Informar a la organización de la Semana de la Ciencia Madrid de toda modificación o cancelación relativa a las actividades programadas.
- Garantizar la buena señalización de los lugares donde se celebrarán las actividades mediante la cartelería de la Semana de la Ciencia Madrid 2016, que se distribuirá entre las entidades participantes.

- Incluir el logotipo de la Semana de la Ciencia Madrid 2016 y la imagen institucional de la Comunidad de Madrid (disponibles en la página web) en todos los soportes de información que editen con motivo de la Semana de la Ciencia de Madrid 2016 (carteles, folletos, invitaciones...) y enviar un ejemplar de estos materiales a la organización.
- Fotografiar las actividades y enviar una selección de fotos para que puedan incluirse en la galería de fotos de la Semana de la Ciencia.
- Utilizar las redes sociales (Facebook y Twitter) para promocionar de forma conjunta la Semana de la Ciencia.
- Realizar encuestas a los asistentes que serán proporcionadas por la organización para conocer el grado de aceptación y éxito de las actividades programadas con el fin de mejorar la oferta en años posteriores. Informar a la Fundación para el Conocimiento madri+d de la opinión mediante la encuesta de instituciones

INFORMACIÓN

Cualquier petición de información en relación con la Semana de la Ciencia de Madrid 2016 o cualquier duda en el manejo del sistema on-line será atendido por los responsables de la organización en los siguientes teléfonos o en el correo electrónico aquí indicado:

Fundación para el Conocimiento madri+d Área de Comunicación e Información Científica Duque de Medinaceli 2- 1º dcha. 28014 Madrid

semanaciencia@madrimasd.org

Tlfnos: 91 781 65 82 /81 /71 <u>www.madrimasd.org</u>