

Repercusión en los medios de comunicación



cicCartuja

Prensa

[Destacados](#)>>[Destacados cicCartuja](#)>>El cicCartuja fomentará vocaciones científicas en la 14ª Feria de la Ciencia

El cicCartuja fomentará vocaciones científicas en la 14ª Feria de la Ciencia



Otro año más, el Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (cicCartuja) desarrollará en la Feria de la Ciencia 2016 varias iniciativas encaminadas a la divulgación y la popularización de la

ciencia. El evento se celebrará de nuevo en el Palacio de Exposiciones y Congresos de Sevilla (FIBES) los días 5, 6 y 7 de mayo de 2016.

Los temas de referencia de esta edición son el cambio climático, legumbres, camélidos, robótica y nuevas tecnologías. Los tres institutos de investigación que forman el centro cicCartuja contarán cada uno con un stand en el que se podrán ver en directo demostraciones y explicaciones científicas.

El **Instituto de Investigaciones Químicas** ha decidido centrarse en el Cambio Climático y en cómo el empleo de las Tecnologías Químicas constituyen una herramienta esencial para combatir este problema y lograr al mismo tiempo un desarrollo sostenible. Asimismo proporcionaran algunos ejemplos con los que entenderemos cómo la Química favorece el progreso científico, tecnológico y social sobre la base de los principios del desarrollo sostenible.

Leer más.

El **Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis** recreará un laboratorio real con el que el público visitante podrá interactuar y realizar sencillos experimentos de extracción de pigmentos fotosintéticos de hojas. Además mostrará una serie de organismos fotosintéticos (cianobacterias y plantas) capaces de fijar nitrógeno, así como modelos a escala de reactores de cultivo de microorganismos fotosintéticos con usos biotecnológicos.

Leer más.

El **Instituto de Ciencia de Materiales** se centrará en explicar cómo la tecnología de plasmas se ha convertido en una herramienta excelente desde el punto de vista medioambiental y en un excelente aliado para aplicaciones relacionadas con la agricultura, la biología y la medicina.

Leer más.

Premio cicCartuja a futuros científicos

Un jurado compuesto por cuatro científicos de prestigio del cicCartuja será el encargado de conceder **un premio de 500 €** al mejor proyecto de divulgación científica que se presente en los stands de la Feria de la Ciencia de Sevilla 2016 por el alumnado de **los centros de Secundaria y Bachillerato, y dos accésits de 250 €**. Se entregará un cheque por el valor del premio a nombre del centro educativo, para actividades y/o material educativo de los grupos premiados, a juicio de los coordinadores del proyecto.

Asimismo, se invitará a los alumnos y alumnas a presentar sus proyectos a los científicos del cicCartuja y público en general durante la Jornada de Futuros Científicos, que se celebra durante la Semana de la Ciencia en noviembre de 2016.

Para saber más sobre el Premio, **ver las bases.**

Radio Sevilla

[SEMANA SANTA](#)
[CRUZ DE GUÍA](#)
[SOBRE LA EMISORA](#)
[PARRILLA](#)
[FONOTECA](#)
[RSS](#)
[Podcast:](#)



Empieza La Feria de la Ciencia

Un año más, se celebra en FIBES. Es un punto de encuentro en el que los centros educativos e instituciones pueden compartir con los ciudadanos y ciudadanas sus experiencias científicas



fibes

#Fibes

#Recintos feriales

#Ferias comerciales

#Comercio

#Educación

#Eventos

+

f

10

t

in

g+

0

Enviar

Imprimir

CADENA SER | SEVILLA | 05/05/2016 - 16:02 CET

La **Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC)** y la **Fundación Descubre** organizan la decimocuarta edición de la Feria de la Ciencia, que se ha convertido en uno de los principales eventos científicos y culturales de Andalucía y que está financiada entre otras entidades por la Fundación Española de la Ciencia y la Tecnología (FECYT), del Ministerio de Economía y Competitividad.

Los alumnos y alumnas de los distintos centros educativos son sus auténticos protagonistas, haciendo partícipes de su aprendizaje a los visitantes, a los que explican sus proyectos. No obstante, la Feria reserva también un espacio para centros de investigación, facultades universitarias, museos y otras instituciones científicas, como el **Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)**, el **Centro Nacional de Aceleradores**, o la **Universidad de Sevilla** y la **Universidad Pablo de Olavide**.

Los proyectos desarrollados en la Feria de la Ciencia responden a distintas disciplinas científicas como la física, la química, las matemáticas, la biología o el desarrollo tecnológico, aunque cada año se centra en una temática en particular. En esta edición, la Feria conmemora los años internacionales **de las Legumbres y de los Camélidos** y tiene como **tema principal el cambio climático**.

Siempre sin perder de vista su objetivo principal de divulgar el conocimiento y acercar la ciencia a los ciudadanos, la Feria de la Ciencia cuenta este año con **120 stands** en los que participan más de **4500 alumnos y alumnas** y **500 profesores y profesoras**, además de un total de **700 personas entre investigadores e investigadoras** profesionales y personal divulgador de otras entidades.

El cambio climático te sienta mal, La ciencia que esconde la magia, Tridimensionando el cole, La Tecnología a tu alcance, son sólo algunos de los proyectos que se exponen en esta edición y de los que pueden disfrutar los ciudadanos y ciudadanas que visiten la Feria. Además, este año como novedad la Feria cuenta **con el espacio STEM+A**, en el que se impartirán micro-charlas sobre **ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas**.

En la Feria también se entregarán premios y se podrán participar en el algunos juegos como EntreREDEs en el stand nº6 de Red Eléctrica de España; **En busca del científico perdido** en el stand nº 29 de Isla Mágica; **Encuentra los GEIs** en el stand nº 45 del Instituto Andaluz de la Juventud o la Gymkhana de Fundación Cajasol **RE-CURSO del agua** en el stand nº 44.

En cuanto a los concursos, el Centro de Investigaciones Científicas Isla de La Cartuja entregará el **"Premio cicCartuja a futuros Científicos"**, un reconocimiento a los proyectos de divulgación científica de Secundaria y Bachillerato que participan en la Feria de la Ciencia.

Como cada año, el objetivo principal que persigue la Feria de la Ciencia consiste en divulgar y acercar la ciencia no sólo a la comunidad escolar, sino a todos los sectores de la sociedad, estimulando su interés y curiosidad por la cultura científica.

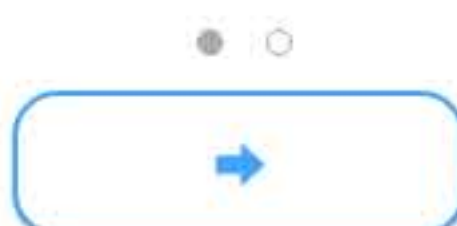
El CSIC participa en la XIV Feria de la Ciencia de Sevilla con investigación y divulgación andaluza



SEVILLA, 4 (EUROPA PRESS)

Buchwald Ligands

Optimal solutions from our global team of catalysis experts.



El Museo Casa de la Ciencia de Sevilla, junto a una representación de varios centros e institutos propios y mixtos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en Andalucía, participarán un año más en la Feria de la Ciencia de Sevilla, que alcanza su decimocuarta edición. Como en ocasiones anteriores, el principal objetivo de los investigadores y divulgadores del CSIC será fomentar y animar las vocaciones científicas entre los más jóvenes, además de mostrar a la sociedad algunos de los proyectos de investigación que se desarrollan en la región para mejorar la calidad de vida.

La Feria de la Ciencia de Sevilla se llevará a cabo del 5 al 7 de mayo en el Palacio de Congresos y Exposiciones de Sevilla. Está organizada por la Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC) y la Fundación Descubre (Fundación Andaluza para la divulgación de la Innovación y el Conocimiento). El CSIC cuenta con la colaboración económica de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (Fecyt) en su participación en este evento.

Listado de Cursos 2016

Nuevo Servicio de Búsqueda de Formación. Más de 19.000 Cursos



El Museo Casa de la Ciencia aprovechará la ocasión para informar a todos los visitantes del 'stand' sobre las actividades que se realizan en este centro de divulgación, y presentará además varias sesiones de demostración del taller 'Leonardo: el vuelo de la mente', inspirado en la exposición temporal que actualmente exhibe el museo, con catorce maquetas que reproducen diseños de inventos del genio del Renacimiento Leonardo da Vinci.

Como en otras ocasiones, los centros del CSIC ocuparán varios expositores en un mismo conjunto, donde los científicos mostrarán a los más jóvenes los diferentes proyectos de investigación que se llevan a cabo en la región. Los centros e institutos del CSIC que participarán serán el Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (Irnas); la Estación Biológica de Doñana (EBD); el Instituto de Microelectrónica de Sevilla (IMSE-CNM); y el Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (cicCartuja) con sus tres institutos: Investigaciones Químicas (IIQ), Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis, y Ciencias de los Materiales (ICMS).

Los diferentes centros e institutos del CSIC presentarán juegos y demostraciones para hacer llegar de una forma más amena sus trabajos científicos. Es por ejemplo el caso del Irnas, que aprovechará la ocasión para reflexionar en torno a la celebración del Año Internacional de las legumbres con el juego 'Las Legumbres Mágicas', donde a través del dibujo de una leguminosa gigante y adivinanzas se buscará que los participantes reconozcan las diferentes especies, haciendo énfasis en las que tienen más importancia para la nutrición humana. A través de otro juego de cartas se fomentará que los más jóvenes conozcan la diferencia entre bacterias, virus, hongos o incluso protozoos. Por supuesto, tampoco faltará este año el ya clásico trivial '¿Eres un científico sabio?', donde los visitantes al 'stand' podrán medir su nivel de conocimiento en diferentes disciplinas científicas.



Vive Vicar

Noticias

El IES Puebla de Vicar premiado en la XIV Feria de la Ciencia de Sevilla

Lunes, 09 de mayo de 2016

El galardón cicCartuja a futuros científicos, reconoce el proyecto 'Leguvicar: una cooperativa muy nutritiva'

Vicar, 9 de mayo de 2016: El IES Puebla de Vicar ha sido ganador del Premio cicCartuja a futuros Científicos, en su cuarta edición, y que ha sido otorgado en el marco de la XIV Feria de la Ciencia de Sevilla, celebrada durante la pasada semana en la ciudad hispalense. El premio concedido por el Centro de Investigaciones Científicas Isla de La Cartuja es un reconocimiento a los proyectos de divulgación científica de Secundaria y Bachillerato que participan en la citada feria. El proyecto presentado bajo el título "Leguvicar: una cooperativa muy nutritiva", ha sido coordinado por Carolina María García Cucharero, y con el mismo el grupo de alumnos del IES Puebla de Vicar pretende dar a conocer a unas grandes desconocidas en nuestra cocina como son las legumbres.

El proyecto no se queda en el mero hecho de la legumbre como elemento nutritivo, sino que en el mismo se da a conocer todo el proceso desde que la legumbre se planta en el campo hasta que se come en la mesa, investigándose las características de las legumbres, su siembra, recolección, procesado, conservas, nuevas técnicas de conservación y aporte nutritivo calórico. Para ello el alumnado ha realizado una serie de actividades, simulaciones, maquetas e investigaciones para lo que se han metido en la piel del agricultor, procesador y consumidor de estos vegetales.

El alcalde de Vicar, Antonio Bonilla, que junto a las concejalas de Participación, Vanesa Lidueña y de Educación, Almudena Fernández, ha acompañado, como en otras ediciones, en una de las jornadas, a los alumnos vicarios en su participación en la Feria de las Ciencias, se ha mostrado satisfecho por el premio, y por la explicación que del proyecto han realizado en esta feria organizada por la Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC) y la Fundación Descubre y que se ha convertido en uno de los principales eventos científicos y culturales de Andalucía. Por ello para el alcalde vicario, "este premio tiene un significado especial ya que pone en valor el alto nivel y capacidad de innovación de unas generaciones de alumnos cada vez más preparados".

El IES Puebla de Vicar ha sido uno de los 120 stands participantes, todos ellos con el fin de divulgar y acercar la ciencia a todos los sectores de la sociedad, estimulando su interés y curiosidad por la cultura científica. Los proyectos desarrollados en esta feria han respondido a distintas disciplinas científicas como la física, la química, las matemáticas, la biología o el desarrollo tecnológico, aunque cada año se centra en una temática en particular. En esta edición, la Feria ha querido conmemorar los años internacionales de las Legumbres y de los Camélidos y ha tenido como tema principal el cambio climático.

<http://www.feriadelaciencia.org/wp-content/uploads/sites/2/2016/04/12.pdf>



<< Volver

Inicio > Ciencia > Ciencia y Tecnología > Premio para el IES Puebla de VÍcar en la Feria de la...

CIENCIA

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Premio para el IES Puebla de VÍcar en la Feria de la Ciencia de Sevilla

Por *Novapolis* - may 9, 2016

Compartir



El IES Puebla de VÍcar ha sido ganador del **Premio cicCartuja a futuros Científicos**, en su cuarta edición, y que ha sido otorgado en el marco de la **XIV Feria de la Ciencia de Sevilla**, celebrada durante la pasada semana en la ciudad hispalense.

El premio concedido por el **Centro de Investigaciones Científicas Isla de La Cartuja** es un reconocimiento a los **proyectos de divulgación científica de Secundaria y Bachillerato** que participan en la citada feria. El proyecto presentado bajo el título "Leguvicar: una cooperativa muy nutritiva", ha sido coordinado por Carolina María García Cucharero, y con el mismo el grupo de alumnos del IES Puebla de VÍcar pretende dar a conocer a unas grandes desconocidas en nuestra cocina como son las legumbres.

El proyecto no se queda en el mero hecho de la legumbre como elemento nutritivo, sino que en el mismo se da a conocer todo el proceso desde que la legumbre se planta en el campo hasta que se come en la mesa, investigándose las características de las legumbres, su siembra, recolección, procesado, conservas, nuevas técnicas de conservación y aporte nutritivo calórico. Para ello el alumnado ha realizado una serie de actividades, simulaciones, maquetas e investigaciones para lo que se han metido en la piel del agricultor, procesador y consumidor de estos vegetales.

El alcalde de VÍcar, Antonio Bonilla, que junto a las concejales de Participación, Vanesa Lidueña y de Educación, Almudena Fernández, ha acompañado, como en otras ediciones, en una de las jornadas, a los alumnos vicarios en su participación en la Feria de las Ciencias, se ha mostrado satisfecho por el premio, y por la explicación que del proyecto han realizado en esta feria organizada por la Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC) y la Fundación Descubre y que se ha convertido en uno de los principales eventos científicos y culturales de Andalucía. Por ello para el alcalde vicario, "este premio tiene un significado especial ya que pone en valor el alto nivel y capacidad de innovación de unas generaciones de alumnos cada vez más preparados".

El IES Puebla de VÍcar ha sido uno de los 120 stands participantes, todos ellos con el fin de divulgar y acercar la ciencia a todos los sectores de la sociedad, estimulando su interés y curiosidad por la cultura científica. Los proyectos desarrollados en esta feria han respondido a distintas disciplinas científicas como la física, la química, las matemáticas, la biología o el desarrollo tecnológico, aunque cada año se centra en una temática en particular. En esta edición, la Feria ha querido conmemorar los años internacionales de las Legumbres y de los Camélidos y ha tenido como tema principal el cambio climático.

Más de 7000 escolares en el inicio de la Feria de la Ciencia de Sevilla

5/05/2016 Fuente: Miguel Carrasco/Fundación Descubre



Más de 7.000 personas visitan hoy la decimocuarta edición de la Feria de la Ciencia de Sevilla, que se celebra hasta el próximo sábado 7 de mayo en FIBES, Palacio de Exposiciones y Congresos de Sevilla. La muestra, organizada por la Fundación Descubre y la Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia, espera superar los 25.000 visitantes en los tres días de Feria, lo que la consolida como la mayor y más importante de cuantas se celebran en España. Un total de 140 entidades entre centros educativos, centros de investigación, universidades, asociaciones e instituciones ocupan los 120 stands de esta edición de la feria.



Autoridades asistentes a la inauguración de la XIV Feria de la Ciencia de Sevilla

El consejero de Economía y Conocimiento, Antonio Ramírez de Arellano, junto al alcalde de Sevilla, Juan Espadas; la directora general de Universidades y presidenta de la Fundación Descubre, M. Dolores Ferre; el presidente de la Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC), Manuel Luna; la directora de la Fundación Descubre, Teresa Cruz, y el director de la Feria de la Ciencia de Sevilla, Josechu Ferreras, han visitado hoy la Feria de la Ciencia, que en esta edición cuenta con la participación de 100 centros educativos y 40 entidades, entre centros de investigación, universidades, asociaciones e instituciones. En la cita participan más de 4.500 estudiantes, más de 500 profesores y otras 700 personas entre investigadores y personal divulgador de otras

entidades, que 'contarán ciencia' a los más de 25.000 visitantes que está previsto que acoja la feria.

Organizada de manera conjunta por la Fundación Descubre y la Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC) con el patrocinio de las Consejerías de Economía y Conocimiento, y Educación, además de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), del Ministerio de Economía y Competitividad, se celebra por quinto año consecutivo en el Palacio de Exposiciones y Congresos de Sevilla. Con el objetivo de divulgar y acercar la ciencia a la sociedad, este año la actividad se celebra bajo el lema 'Más ciencia, más educación, más futuro', conmemora los años internacionales de las Legumbres y de los Camélidos, y tiene como tema principal el cambio climático.

Expositor de la Fundación Descubre



Uno de los talleres del expositor de la Fundación Descubre

El stand de la Fundación Descubre ofrece al visitante experiencias divulgativas desarrolladas por centros educativos que participan en representación de las ferias de la ciencia celebradas en otras provincias andaluzas y enmarcadas en la Red de Ferias de la Ciencia y la Innovación de Andalucía. En este espacio también se podrá participar durante la jornada del jueves en experiencias presentadas por dos de los patronos de la Fundación, el IFAPA y el Centro de Ciencia Principia. A ello se suman los talleres de los centros representantes de dos de las ferias de la Red, el Encuentro de Ciencia Bezmiliana (Rincón de la Victoria, Málaga) y el Encuentro de Alumnado Investigador de la provincia de Cádiz, el proyecto de

autismo y cambio climático del IES Hipatia, el proyecto Engage de la Universidad de Barcelona, la experiencia Vinificador Automático Binu-Bonu del Istituto Istruzione Superiore Alessandro Volta (Nuoro, Italia) y la experiencia La acidez de las frutas expresadas en notas musicales de la Escuela Pedro Pablo Lemaitre (Punta Arenas, Chile).

Además de las actividades y experimentos que se desarrollan en los distintos expositores, en el stand de la Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC) se puede disfrutar de una completa programación con las actividades que muchos de los centros han elegido exponer en este espacio.

'El cambio climático te sienta mal', 'La ciencia que esconde la magia', 'Tridimensionando el cole' o 'La Tecnología a tu alcance' son sólo algunos de los proyectos que se exponen en esta edición y de los que pueden disfrutar los visitantes de la Feria. Además, este año como novedad la Feria cuenta con el espacio STEM+A, en el que se impartirán micro-charlas sobre ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas. En la Feria también se entregarán premios y se podrán participar en algunos juegos, como 'EntreREdes', en el stand de Red Eléctrica de España; 'En busca del científico perdido', en el expositor de Isla Mágica; 'Encuentra los GELs', en el stand del Instituto Andaluz de la Juventud, o la gymkhana de la Fundación Cajasol 'RE-CURSO del agua'.



Paseo de las autoridades por la Feria de la Ciencia de Sevilla

Otras de las actividades que se desarrollan durante la Feria es la entrega hoy jueves de los premios del 5º Concurso de Vídeos de Experiencias Científicas 'Ciencia en 100 segundos' que organizan la SADC y la Fundación Descubre, en colaboración con la RTVA. Medio centenar de vídeos han competido en el certamen de este año, con temáticas que abarcan desde las reacciones químicas, la física o la protección del medioambiente.

En concreto, en la categoría de educación primaria ha obtenido el primer premio el vídeo '¡Toca la rana', del CEIP Clara Campoamor (Bormujos, Sevilla). El jurado ha valorado el objetivo didáctico y la naturalidad con la que el alumnado explica la experiencia. En la categoría de secundaria, ha sido reconocido un vídeo sobre el ciclo vital

del escarabajo de la harina, del IES Reyes Católico (Vélez Málaga). El jurado ha valorado la capacidad de síntesis y la claridad con la que se explica cómo es el ciclo vital de este animal. Los premios consistirán en material didáctico y una actividad divulgativa financiada por la Fundación Descubre.

El Centro de Investigaciones Científicas Isla de La Cartuja (cicCartuja) también otorga durante la Feria de la Ciencia el 'Premio cicCartuja a futuros Científicos', que es un reconocimiento a los proyectos de divulgación científica de Secundaria y Bachillerato que participan en la Feria de la Ciencia.

Organizadores

La Fundación Descubre (fundaciondescubre.es), por su parte, es una fundación privada sin ánimo de lucro, impulsada por la Consejería de Economía y Conocimiento de la Junta de Andalucía, y que cuenta en su patronato con 23 instituciones de avalado prestigio en investigación y divulgación. Descubre busca acercar la ciencia y la innovación a la sociedad andaluza, con el fin de convertirse en el punto de encuentro entre la sociedad, la ciencia y la innovación andaluzas.

La Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC) es una asociación sin ánimo de lucro que tiene entre sus principales objetivos mejorar la enseñanza de las ciencias en los centros educativos y promocionar la divulgación científica en la sociedad.

Red de Ferias de la Ciencia y la Innovación de Andalucía

La Feria de la Ciencia de Sevilla es el 'buque insignia' a partir del que se constituye en 2011 la Red de Ferias de la Ciencia y la Innovación de Andalucía, que reúne las diez principales muestras científicas de la Comunidad autónoma bajo la iniciativa de la Fundación Descubre y con la esponsorización de la Consejería de Economía y Conocimiento. La Red tiene como fin aunar fuerzas para despertar vocaciones científicas, impulsar la divulgación del conocimiento, fomentar la participación ciudadana, potenciar la imagen de la ciencia, consolidar e impulsar las ferias, y crear un foro de encuentro entre los divulgadores de la ciencia de Andalucía.

En concreto, las diez muestras que conforman la Red suman este año más de 75.000 visitantes para conocer los trabajos de unos 12.000 alumnos y 1.400 profesores de 300 centros educativos. Además de la cita de Sevilla, integran el proyecto la Feria de la Ciencia de Castilblanco de los Arroyos (Sevilla), el Encuentro de Ciencias Bezmiliana (Rincón de la Victoria, Málaga), el Paseo por la Ciencia de Córdoba, la Feria Ciencia para Tod@s (Úbeda, Jaén), los Encuentros de Alumnado Investigador de Cádiz, la Feria de la Ciencia (Atarfe, Granada), las Jornadas de Ciencia en la Calle 'Diverciencia' (Algeciras, Cádiz), la Feria de las Ciencias Ibn Al-Baytar (Arroyo de la Miel, Benalmádena) y la Feria de Ciencia en la Calle de Jerez (Cádiz).

Más información:

FUNDACIÓN DESCUBRE

Miguel Carrasco.

Teléfono: 958 637 199 / 627 886 800

e-mail: comunicacion@fundaciondescubre.es

Página web: www.fundaciondescubre.es

FERIA DE LA CIENCIA

Secretaría:

Teléfono: 954 187 260 / 699 038 304

e-mail: secretaria@feriadelaciencia.org

Página web: <http://www.feriadelaciencia.org>

#14FeriaCiencia

[Inicio](#) » Premio CICCartuja a Futuros Científicos

Premio CICCartuja a Futuros Científicos

El [cicCartuja](#) pretende reconocer a los proyectos de divulgación científica realizados por estudiantes de los centros de Secundaria y Bachillerato que participan en la Feria de la Ciencia de Sevilla.

Se concederá un premio de 500 € al mejor proyecto de divulgación científica que se presente en los stands de la Feria de la Ciencia de Sevilla 2016 por el alumnado de los centros de Secundaria y Bachillerato, y dos accésits de 250 €.

[Bases Premio cicCartuja a Futuros Científicos 2016](#)



Inicio » Cazalla » Jóvenes cazalleros del Colegio Santa Clara se convierten en científicos durante tres días



Jóvenes cazalleros del Colegio Santa Clara se convierten en científicos durante tres días

16 mayo, 2016



El Colegio Santa Clara de Cazalla ha participado en la Feria de la Ciencia de Sevilla y ha sido el 4º finalista del Concurso CIC Cartuja a Futuros Científicos.

Entre el 5 y el 7 de mayo se celebró en el Palacio de Exposiciones y Congresos de Sevilla la **14ª Feria de la Ciencia** en la que han participado **más de cien centros educativos de toda Andalucía** y 4500 alumnos contando ciencia a los más de 25.000 visitantes que han pasado por el recinto entre el jueves y el sábado. Uno de los centros participantes ha sido **el Colegio Santa Clara de Cazalla**, que junto al Colegio San José de San José de la Rinconada y el Colegio Nuestra Señora de las Mercedes de Sevilla, todos pertenecientes a la Fundación Educativa Doctrina Cristiana, han presentado el proyecto **"Deporte y Ciencia a Conciencia"**. La Feria de la Ciencia tiene como objetivo **despertar vocaciones científicas y acercar la ciencia al ciudadano**, de manera que vea que la ciencia puede ser divertida y que está en nuestro día a día. Motivados por estos objetivos el Departamento de Ciencias del Colegio Santa Clara decidió hace cuatro años comenzar a participar en este evento de la divulgación científica. "Mi compañera **Reyes Carriazo** y yo vimos la necesidad de introducir un **cambio metodológico en nuestras clases** para cambiar la forma de enseñar ciencia ya que los dos provenimos del mundo de la educación ambiental. La Feria suponía para nosotros un aliciente para conseguirlo, a la misma vez que una actividad cultural y la oportunidad para nuestros alumnos de conocer y convivir con jóvenes de otros lugares de Andalucía", comenta **José Manuel Falcón**, profesor del Colegio Santa Clara. El Departamento de Ciencia comenzó entonces a desarrollar una metodología de **trabajo cooperativo** y a desarrollar lo que se conoce como el **Problem Based Learning (PBD) o el aprendizaje basado en problemas**. En la actualidad todo el claustro de profesores se está formando también para introducir esta metodología en sus clases. "Esta forma de trabajar motiva mucho más al alumnado, aunque también requiere gran esfuerzo. Se trata de **partir de cosas cercanas al alumno** y a raíz de ahí abordar el estudio de las distintas materias", comenta José Manuel. "Estas actividades promueven un aprendizaje significativo en la que el alumno es el protagonista de su propio aprendizaje. Aprenden algo por ellos mismos y no se les olvida", añade.

El proyecto

El trabajo para participar en la 14ª Feria de la Ciencia comenzó en septiembre. Los alumnos decidieron que querían trabajar temas relacionados con el deporte y partiendo de esta base se realizaron **distintos grupos para trabajar la anatomía, la fisiología y la física del deporte**. "En concreto queríamos relacionar y profundizar en los contenidos de área de Física y Química y de Biología de la ESO a través del estudio de los distintos tipos de deportes, consiguiendo una mejor asimilación de los mismos", señalan en su proyecto Reyes Carriazo y José Manuel Falcón. Entre las actividades que han presentado en la Feria destacan los pequeños torneos de deportes aeróbicos como el baloncesto, en los que se explicaban los beneficios que tienen para la salud; una maqueta de una pista de atletismo en la que cada calle estaba construida con un tipo de material diferente y que les servía para explicar distintas leyes físicas o una bicicleta-pupitre con la que pretendían mostrar como este tipo de pupitre puede mejorar la atención y la concentración en clase de un alumno con síndrome de hiperactividad. "Nosotros estamos muy satisfechos con nuestra participación y lo que supone para nuestro alumnado". Y es que además han sido los **4º finalistas en el Premio CIC Cartuja** a futuros científicos que este centro de investigación otorga cada año a los proyectos de la Feria de la Ciencia. "Para nuestros alumnos ha supuesto una gran alegría y un extra de motivación", añade José Manuel.

Actualidad

La 14ª edición de la Feria de la Ciencia se inaugura en FIBES

El 5 de mayo comienza la 14ª Feria de la Ciencia que se celebra de nuevo en FIBES, Palacio de Exposiciones y Congresos de Sevilla

Por [Diario16](#) - 04/05/2016

66

Compartir en Facebook

Compartir en Twitter

G+

P

Like 2

Tweet



e¹⁴
FERIA de la
CIENCIA

5, 6 y 7 de mayo 2016. Sevilla.

Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia



La **Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC)** y la **Fundación Descubre** organizan la decimocuarta edición de la Feria de la Ciencia, que se ha convertido en uno de los principales eventos científicos y culturales de Andalucía y que está financiada entre otras entidades por la Fundación Española de la Ciencia y la Tecnología (FECYT), del Ministerio de Economía y Competitividad.

Los alumnos y alumnas de los distintos centros educativos son sus auténticos protagonistas, haciendo partícipes de su aprendizaje a los visitantes, a los que explican sus proyectos. No obstante, la Feria reserva también un espacio para centros de investigación, facultades universitarias, museos y otras instituciones científicas, como el **Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)**, el **Centro Nacional de Aceleradores**, o la **Universidad de Sevilla** y la **Universidad Pablo de Olavide**.

Los proyectos desarrollados en la Feria de la Ciencia responden a distintas disciplinas científicas como la física, la química, las matemáticas, la biología o el desarrollo tecnológico, aunque cada año se centra en una temática en particular. En esta edición, la Feria conmemora los años internacionales **de las Legumbres y de los Camélidos** y **tiene como tema principal el cambio climático**.

Siempre sin perder de vista su objetivo principal de divulgar el conocimiento y acercar la ciencia a los ciudadanos, la Feria de la Ciencia cuenta este año con **120 stands** en los que participan más de **4500 alumnos y alumnas** y **500 profesores y profesoras**, además de un total de **700 personas entre investigadores e investigadoras** profesionales y personal divulgador de otras entidades.

El cambio climático te sienta mal, La ciencia que esconde la magia, Tridimensionando el cole, La Tecnología a tu alcance, son sólo algunos de los proyectos que se exponen en esta edición y de los que pueden disfrutar los ciudadanos y ciudadanas que visiten la Feria. Además, este año como novedad la Feria cuenta con el **espacio STEM+A**, en el que se impartirán micro-charlas sobre **ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas**.

En la Feria también se entregarán premios y se podrán participar en el algunos juegos como **EntreREDES** en el stand nº6 de Red Eléctrica de España; **En busca del científico perdido** en el stand nº 29 de Isla Mágica; **Encuentra los GEIs** en el stand nº 45 del Instituto Andaluz de la Juventud o la Gymkhana de Fundación Cajazol **RE-CURSO del agua** en el stand nº 44.

En cuanto a los concursos, el Centro de Investigaciones Científicas Isla de La Cartuja entregará el **“Premio cicCartuja a futuros Científicos”**, un reconocimiento a los proyectos de divulgación científica de Secundaria y Bachillerato que participan en la Feria de la Ciencia.

Como cada año, el objetivo principal que persigue la Feria de la Ciencia consiste en divulgar y acercar la ciencia no sólo a la comunidad escolar, sino a todos los sectores de la sociedad, estimulando su interés y curiosidad por la cultura científica.

Redes sociales



Cic Cartuja

Published by comunicacion@ciccartuja.es [?] · April 19 · 🌐

Para la Feria de la Ciencia 2016, el Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis (IBVF) recreará un laboratorio real y mostrará una serie de organismos fotosintéticos capaces de fijar nitrógeno.

El público visitante podrá interactuar con el equipamiento de laboratorio y llevar a cabo un sencillo experimento de extracción de pigmentos fotosintéticos de hojas.

<http://www.ciccartuja.es/ciencia-y-s.../feria-de-la-ciencia/.../>



IBVF: Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja

El stand del IBVF recreará un laboratorio real y mostrará una serie de organismos fotosintéticos (cianobacterias y plantas) capaces de fijar nitrógeno.

CICcartuja.es

390 people reached

Boost Unavailable

Like

Comment

Share



Maria Jose Vera Bustamante

1 share



Cic Cartuja

Published by comunicacion@ciccartuja.es [?] · May 3 at 12:23pm · 🌐



Faltan sólo dos días para el comienzo de la Feria de la Ciencia 2016. CicCartuja ha programado diversas actividades en los stands de sus tres institutos de investigación, además de la entrega del Premio a Futuros Científicos, premiado con 500 euros.

Os esperamos a todos del 5 al 7 de mayo en el Palacio de Exposiciones y Congresos de Sevilla (FIBES)

Para más información: <http://www.ciccartuja.es/ciencia-y-soc.../feria-de-la-ciencia/>



855 people reached

Boost Unavailable

Like

Comment

Share



Emi Sanchez Gomez

1 share



Cic Cartuja

Published by comunicacion@ciccartuja.es [?] · May 5 at 2:07pm · 🌐

¡Por fin llegó el día! La XIV edición de la Feria de la Ciencia ya ha comenzado y en el stand del Instituto de Investigaciones Químicas del cicCartuja han empezado con sus demostraciones y experimentos. Estaremos en Fibes hasta el sábado día 7. #14FeriaCiencia #tqciencia



1,095 people reached

f Boost Unavailable

Like

Comment

Share



Juan Moreno, Juan José Moreno Díaz and 24 others

1 share



Cic Cartuja

Published by comunicacion@ciccartuja.es [?] · April 19 · 🌐

La Feria de la Ciencia contará con un stand del Instituto de Ciencia de Materiales en el que explicarán cómo la tecnología de plasmas se ha convertido en una herramienta excelente desde el punto de vista medioambiental y en un aliado para aplicaciones relacionadas con la agricultura, la biología y la medicina.

<http://www.ciccartuja.es/ciencia-y-s.../feria-de-la-ciencia/.../>



ICMS: Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja

En los últimos años el uso de plasmas se ha convertido en una herramienta excelente desde el punto de vista medioambiental.

CICCARTUJA.ES

547 people reached

Boost Unavailable

Like

Comment

Share



Maria Jose Vera Bustamante, Daniel León Perrián and 6 others

1 share



Cic Cartuja

Published by comunicacion@ciccartuja.es [?] · April 20 · 🌐

Uno de los temas de referencia de este año en la Feria de la Ciencia es el cambio climático, por lo que el Instituto de Investigaciones Químicas ha elegido centrarse en cómo el empleo de las Tecnologías Químicas constituyen una herramienta esencial para luchar contra este grave problema.

Se realizarán una serie de experimentos para entender mejor cómo la Química favorece el progreso científico, tecnológico y social sobre la base de los principios del desarrollo sostenible.

<http://www.ciccartuja.es/ciencia-y-s.../feria-de-la-ciencia/.../>



IIQ: Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja

Este año el lema de la Feria de la Ciencia abarca conceptos muy diversos. De entre estos, el Instituto de Investigaciones Químicas ha elegido centrarse en el Cambio...

CICCARTUJA.ES

525 people reached

🔔 Boost Unavailable

👍 Like

💬 Comment

➦ Share



👍 Natalia Pérez Hernández, Julia A Curquejo and 3 others



Cic Cartuja

Published by comunicacion@ciccartuja.es [?] · April 18 · 🌐

CicCartuja participará en la 14ª edición de la Feria de la Ciencia de Sevilla que tendrá lugar los días 5, 6 y 7 de Mayo en FIBES.

La Sociedad Andaluza para la Divulgación de la Ciencia (SADC) y la Fundación Descubre organizan el evento más importante de enseñanza y divulgación científica y cultural de Andalucía.

Más información en <http://www.feriadelaciencia.org/>



552 people reached

Boost Unavailable

Like

Comment

Share



Maria Jose Vera Bustamante, Rosa Estada Aceña and Josechu Ferreras



Write a comment...





Cic Cartuja

Published by comunicacion@ciccartuja.es [?] · May 9 at 8:28am · 🌐

¡Buenos días! Comienza una semana llena de novedades, tras un viernes de alegría y celebración en la XIV edición de la Feria de la Ciencia. El cicCartuja entregó el Premio a Futuros Científicos al IES La Puebla, de la localidad almeriense de La Puebla de Vúcar. Este centro participó con un proyecto llamado 'Leguivacar: una cooperativa muy nutritiva'. ¡Enhorabuena a todos!



552 people reached

Boost Unavailable

Like

Comment

Share



Alex DM and Gerardo Colón

1 share



Cic Cartuja

Published by comunicacion@ciccartuja.es [?] · April 20 · 🌐

Bases del Premio cicCartuja a Futuros Científicos.

Reconocimiento a los proyectos de divulgación científica realizados por estudiantes de los centros de Secundaria y Bachillerato que participan en la Feria de la Ciencia de Sevilla.

<http://www.ciccartuja.es/cien.../premio-a-futuros-cientificos/>



Premio a Futuros Científicos: Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja

El cicCartuja pretende reconocer a los proyectos de divulgación científica realizados por estudiantes de los centros de Secundaria y Bachillerato que participan en la...

CICCARTUJA.ES

265 people reached

Boost Unavailable

Like Comment Share



Maria Jose Vera Bustamante

1 share



Cic Cartuja

Published by comunicacion@ciccartuja.es [?] · May 10 at 8:48am · 🌐

¡Buenos días a todos!

No nos olvidamos del resto de premiados en la IV edición del Premio cicCartuja a Futuros Científicos, así que os dejamos a continuación toda la información sobre el certamen.



El cicCartuja entrega sus premios en la XIV Feria de la Ciencia

El centro que presentó el proyecto ganador consiguió una ayuda de 500 euros, destinada a actividades docentes y material educativo.

CICCARTUJA.ES

267 people reached

f Boost Unavailable

Like

Comment

Share



Laura Cañete Campos and Alex DM



Write a comment...



cicCartuja Muchas felicidades a todos los premiados



El cicCartuja entrega sus premios en la XIV Feria de la Ciencia

ciccartuja.es · El centro que presentó el proyecto ganador consiguió una ayuda de 500 euros, destinada a actividades docentes y material educativo.



General ?

Segmentado para: Todos los seguidores

163

impresiones

2

clics

1

interacción

1,84%

participación

Patrocinar actualización

Recomendaciones (1) · Comentar · Fijar arriba · Hace 20 días



Alejandro Díaz-Moscoso



GyC seguros
@GyCseguros



Seguir

La 14ª edición de la Feria de la Ciencia de Sevilla, 5, 6 y 7 de Mayo en [@fibesevilla](#)
[#SevillaEste](#) [@cicCartuja](#)



ME GUSTA

1



cicCartuja

18:15 - 20 abr. 2016





Feria de la Ciencia

@FeriaCiencia



Siguiendo

El IES La Puebla de La Puebla de Vcar, ha sido el centro ganador del IV Premio @cicCartuja a futuros científicos



RETWEETS

21

ME GUSTA

24



14:16 - 6 may. 2016





CSIC estará presente en la @FeriaCiencia gracias a @CasaCiencia_Sev @EcologiayConser @cicCartuja el IMSE y el IRNAS

e¹⁴^a
FERIA de la
CIENCIA



5/6/7 DE MAYO

FIBES Palacio de Congresos y Exposiciones de Sevilla

ME GUSTA

1



Actividad de Tweets



cicCartuja @cicCartuja

La bola de plasma, una de las atracciones estrella del stand del ICMS de @cicCartuja.

@FeriaCiencia #14FeriaCiencia
pic.twitter.com/D3tWQxjaW2



Llegar a una audiencia más amplia

¡Promocione este Tweet para conseguir más interacciones!

Comenzar

Impresiones	1.378
Interacciones totales	29
Interacciones con el contenido multimedia	11
Abrir el detalle	5
Clics en el perfil	4
Retweets	3
Me gusta	3
Clics en el enlace	3

Actividad de Tweets



cicCartuja @cicCartuja

Quedan dos días para el comienzo de la [@FeriaCiencia](#) 2016. Os esperamos a todos en [@fibesevilla](#) del 5 al 7 de mayo.

pic.twitter.com/vDrvCvFIV0



Llegar a una audiencia más amplia

¡Promocione este Tweet para conseguir más interacciones!

Comenzar

Impresiones 1.620

Interacciones totales 20

Clics en el perfil 6

Retweets 5

Me gusta 3

Abrir el detalle 3

Interacciones con el contenido multimedia 2

Clics en el enlace 1

Actividad de Tweets



cicCartuja @cicCartuja

Bases del Premio cicCartuja a Futuros Científicos en la Feria de la Ciencia

<http://www.ciccartuja.es/ciencia-y-sociedad/premio-a-futuros-cientificos/> ... [@FeriaCiencia](#)
<pic.twitter.com/CZntPb0giX>



Llegar a una audiencia más amplia

¡Promocione este Tweet para conseguir más interacciones!

Comenzar

Impresiones 613

Interacciones totales 12

Clics en el enlace 5

Interacciones con el contenido multimedia 4

Me gusta 2

Clics en el perfil 1

Actividad de Tweets



cicCartuja @cicCartuja

Un año más, cicCartuja participa en la [@FeriaCiencia](#), el principal evento de divulgación científica de Andalucía.

pic.twitter.com/l6fD1lcWZS



Llegar a una audiencia más amplia

¡Promocione este Tweet para conseguir más interacciones!

Comenzar

Impresiones	1.182
Interacciones totales	12
Clics en el perfil	5
Retweets	2
Interacciones con el contenido multimedia	2
Me gusta	2
Clics en el enlace	1

Actividad de Tweets



cicCartuja @cicCartuja

El IES La Puebla, de V́icar, Almería,
ganador del IV Premio @cicCartuja
a Futuros Científicos. ¡Enhorabuena!
pic.twitter.com/pdNoBfwEYP

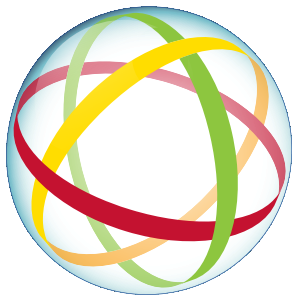


Llegar a una audiencia más amplia

¡Promocione este Tweet para conseguir más interacciones!

Comenzar

Impresiones	1.202
Interacciones totales	90
Interacciones con el contenido multimedia	51
Me gusta	13
Retweets	11
Clics en el enlace	7
Abrir el detalle	4
Clics en el perfil	4



Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja
Oficina de Comunicación
Avda. Americo Vespucio 49.
41092 Sevilla (España)

Tel: (+34) 954 489 589
comunicacion@ciccartuja.es



CSIC



JUNTA DE ANDALUCIA

