

AGENDA: PLANES PARA LOS PRÓXIMOS 7 DÍAS

## Una ruta virtual por el Paraje Natural Marismas del Odiel, un taller infantil para hacer ‘desaparecer’ virus, o una colección de fotografías astronómicas, propuestas de la Fundación Descubre para disfrutar en casa

Una ruta virtual para disfrutar del Paraje Natural Marismas del Odiel, un taller infantil para hacer ‘desaparecer’ virus de una forma sorprendente, conocer la cristalografía que se esconde en el cine, acercarnos al cultivo de cacao en Andalucía o disfrutar de una colección de fotografías astronómicas son algunas de las propuestas de [#Cienciasdecasa](#) para los próximos siete días. La campaña, iniciada por la Fundación Descubre con financiación de la Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad, ofrece recursos de divulgación científica online para familias, los más pequeños de la casa y el profesorado, ante la necesidad de permanecer en casa para tratar de frenar el avance del coronavirus.

Los contenidos seleccionados para los próximos siete días por la Fundación Descubre se inician con una **visita virtual al Paraje Natural Marismas del Odiel (Huelva)** (<https://fundaciondescubre.es/recursos/visita-los-espacios-naturales-andaluces-sin-salir-de-casa-paraje-natural-marismas-del-odiel>), uno de los ocho de los Espacios Naturales andaluces visitables sin salir de casa. Al iniciar el recorrido virtual, desarrollado por la Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía, el visitante comprobará cómo el encuentro entre las aguas dulces y saladas ha dado lugar a un complejo de marismas influenciadas por las mareas.

El sistema funciona como un estuario donde los cauces de ambos ríos depositan al desembocar gran cantidad de sedimentos cargados de nutrientes. Éstos son la principal base alimenticia de las aves que pueblan este espacio natural. Los tours virtuales permiten recorrer el Centro de visitantes Anastasio Serna y el sendero Calatilla de Bacuta.

Para los más pequeños, [#Cienciasdecasa](#) ofrece el **taller ‘Ahora me ves, ahora no me ves: Virus Killer’** (<https://fundaciondescubre.es/recursos/taller-ahora-me-ves-ahora-no-me-ves-virus-killer>), un experimento para niños de entre 4 y 12 años con el que hacer ‘desaparecer’ los virus de casa con un método sorprendente.

‘Ahora me ves, ahora no me ves: Virus Killer’ es una actividad diseñada para [#Cienciasdecasa](#) por Diverciencia, la asociación de docentes de Algeciras que coordina la

Feria de la Ciencia en la Calle, que forma parte de la Red de Ferias de la Ciencia que coordina la Fundación Descubre.

A ello se suma la guía didáctica del ciclo **‘La cristalografía en el cine’** (<https://fundaciondescubre.es/recursos/descubre-cine-cientifico-la-cristalografia-cine-guia-didactica>), que busca acercar la cristalografía a la ciudadanía. Dirigida al público general, en especial a la comunidad educativa, aborda los principales avances obtenidos gracias a esta ciencia, la importancia de los cristales y su papel en nuestro bienestar, así como el misterio que históricamente los ha rodeado, entre otras muchas cuestiones.

Contiene orientaciones didácticas, la ficha técnica de cada película y documental del ciclo ‘Descubre el Cine Científico. La cristalografía en el cine’, así como lecturas y actividades complementarias para moderar el debate y sacar el mejor aprovechamiento didáctico del material.

#Cienciasdecasa invita a disfrutar además del **vídeo ‘¿Se puede cultivar cacao en Andalucía?’** (<https://fundaciondescubre.es/recursos/se-puede-cultivar-cacao-en-andalucia>), perteneciente al programa ‘Espacio Protegido’, de Canal Sur Televisión, en el que se muestra cómo el Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea ‘La Mayora’ (UMA-CSIC), en Algarrobo (Málaga), ha logrado cultivar cacao en Europa.

Tras varios intentos fallidos al aire libre en el siglo XIX, el objetivo ahora es intentar cultivar cacao en ambiente protegido, en invernadero. Sus retos son obtener ejemplares viables sin calefacción y encontrar los insectos adecuados que puedan hacer la polinización.

Por último, la Fundación Descubre invita a disfrutar de su **Colección de Fotografías Astronómicas** (<https://fundaciondescubre.es/recursos/fotografias-astronomicas>), cinco imágenes descargables con las que contemplar con todo detalle las galaxias espirales M51, NGC 7331 y M 74; el complejo nebuloso NGC 6914 y la nebulosa planetaria M 57.

El recurso ha sido elaborado en colaboración con el Centro Astronómico Hispano Alemán (Observatorio de Calar Alto), el Documentary School of Astrophotography (DSA) y el Observatori Astronòmic de la Universitat de València (OAUV).

### #Cienciasdecasa

#Cienciasdecasa es una campaña iniciada por la Fundación Descubre para ofrecer un banco de recursos de divulgación científica online para las familias. Las dirigidas a los más pequeños llevan la etiqueta #pequecienciasdecasa en redes sociales. Ante la necesidad de permanecer en casa para tratar de frenar el avance del coronavirus, Descubre pone en marcha esta acción como una alternativa para hacer disfrutar a los niños y jóvenes durante este periodo de suspensión de las clases presenciales.

El espacio ha sido elaborado con la colaboración de otras instituciones, centros de investigación, miembros de la Red de Ferias de la Ciencia y la Innovación de Andalucía y asociaciones de ciencia que participan con Descubre en actividades y proyectos de divulgación científica.

El espacio está abierto a nuevos recursos y colaboraciones. Los docentes, investigadores divulgadores o trabajadores de instituciones de divulgación científica que quieran colaborar, pueden enviar recursos de ciencia para niños o adultos para incorporar a la sección. La forma de contactar con la Fundación Descubre es a través del correo electrónico [proyectos@fundaciondescubre.es](mailto:proyectos@fundaciondescubre.es), con el asunto #Cienciasdecasa. También es posible compartir imágenes o vídeos disfrutando de estos recursos a través de las redes sociales con la etiqueta #Cienciasdecasa.

**Más información:**

**FUNDACIÓN DESCUBRE**

Departamento de Comunicación

Teléfono: 958 63 71 99

Correo: [comunicacion@fundaciondescubre.es](mailto:comunicacion@fundaciondescubre.es)

Página web: [www.fundaciondescubre.es](http://www.fundaciondescubre.es)

[www.facebook.com/FundacionDescubre](https://www.facebook.com/FundacionDescubre)

[@FDescubre](https://www.facebook.com/FundacionDescubre)

**GRANADA**

Parque Tecnológico de la Salud  
Avda del Conocimiento s/n.  
Edificio Bioregión. Of. 2 y 3  
18016 Granada

T +34 958 637 199

**SEVILLA**

Casa de la Ciencia de Sevilla-CSIC  
Pabellón de Perú.  
Avenida de María Luisa, s/n.  
41013 Sevilla

T +34 954 232 349