

NOTA DE PRENSA

FOTCIENCIA9 muestra en Sevilla las mejores fotografías científicas y tecnológicas del año 2011

- La exposición contiene 50 fotografías seleccionadas entre las 679 que se presentaron al Certamen Nacional de Fotografía Científicas, organizado en conjunto por el CSIC y la FECYT
- El concurso y la posterior muestra itinerante persigue acercar la ciencia y la tecnología a los ciudadanos mediante una visión artística y estética

Sevilla, 5 de marzo de 2012. La Casa de la Ciencia de Sevilla presenta a partir de hoy la exposición FOTCIENCIA9, que como cada año reúne las mejores fotografías presentadas en el Certamen Nacional de Fotografía Científica, organizado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Fundación para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). Hasta el 25 de marzo los visitantes podrán poner a prueba su imaginación con óxidos que se asemejan a bolas de helado; escaleras de caracol labradas siguiendo el movimiento helicoidal; o microfotografías de sulfuro de estaño que reproducen un océano bañando una playa de arena limpia.

El concurso acumula ya nueve ediciones y desde sus inicios premia principalmente dos categorías de fotografías; la “General”, que agrupa a las imágenes tomadas a objetos u organismos de más de un milímetro; y la categoría “Micro”, que aborda los objetos u organismos de hasta un milímetro. No obstante, en cada edición se suman a estas dos grandes áreas una o más categorías para conmemorar las festividades científicas que se estén celebrando durante el año. En esta ocasión se ha incluido la mención “Año Internacional de la Energía Sostenible para Todos” y “La ciencia en el aula”. La muestra agrupa las cincuenta mejores fotografías seleccionadas entre las 679 presentadas de 329 fotógrafos distintos. Se incluyen las premiadas en las diferentes categorías, junto a otras imágenes seleccionadas por el jurado.

El objetivo de este certamen y la posterior exposición itinerante es acercar la ciencia y la tecnología a los ciudadanos mediante una visión artística y estética. La obra que obtuvo el primer premio en la categoría General

lleva el nombre de “Estructuras invisibles” de Carlos Cuenca Solana, y muestra las estructuras finas y ligeras que tras el reposo se forman con la acumulación de las clásicas pompas de jabón. En la misma categoría la imagen “Escalera de caracol”, de Manuel Muñoz García, obtuvo un accésit, y exhibe una escalera de caracol del Monasterio Cisterciense de San Pedro de Cardeña, donde el maestro cantero no sólo demostró un exquisito dominio de la tecnología, sino también un sólido conocimiento matemático.

En cuanto a la categoría Micro, la exposición contiene, entre otras, las fotografías “Bolas de helado”, de María Carbajo Sánchez; y “La playa de Maspalomas”, de Enrique Rodríguez Cañas y Josué Friedrich Kernahan, ganadoras del primer lugar y el accésit respectivamente. La primera de ellas muestra una pila de combustible con curiosas formas, y la segunda un brillante sulfuro de estaño, estudiado como una alternativa más económica y menos tóxica en la fabricación de células solares. También forman parte de la muestra las imágenes “Burbujas planas”, de Rocío Bolaños Jiménez, y “Naturaleza inerte invernal”, de Teresa Cebriano Ramírez, ambas ganadoras del premio de votación popular.

Finalmente, en la categoría conmemorativa del “Año Internacional de la Energía Sostenible para todos” se puede observar en la exposición la obra “Generando Energía”, de Silvia Andrade, que exhibe una celda de combustible microbianas (CCM), capaz de convertir la materia orgánica en electricidad. Por su parte, una fotografía de Alba Feliu que presenta la imagen de un tubo de ensayo, con una solución de sulfato de cobre, captada enfocando el objetivo de la cámara a la parte superior, es la ganadora de la categoría “La ciencia en el aula”.

Más información:

Área de Comunicación y Relaciones Externas
Casa de la Ciencia
Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Pabellón de Perú
Avda. María Luisa, s/n
41013 - Sevilla
954 23 23 49 / 687 08 85 15
comunicacion.andalucia@csic.es

Síguenos también en:

www.casadelaciencia.csic.es

FACEBOOK: <http://www.facebook.com/lacasadelacienciadesevilla>

TWITTER: http://twitter.com/CasaCiencia_Sev

YOUTUBE: <http://youtube.com/CasaCienciaSevilla>

TUENTI: http://www.tuenti.com/#m=Page&func=index&page_key=1_775_70646148

LINKED IN: <http://www.linkedin.com/groups?mostPopular=&gid=3755086>

FLICKR: <http://www.flickr.com/photos/casadelaciencia/>