¿A quién va dirigido?

El VI Concurso Regional de Proyectos de Ciencias Museo de las Ciencias de Castilla-La Mancha se desarrollará desde octubre de 2021 hasta mayo de 2022, coincidiendo con el curso escolar.

Podrán participar en él todos aquellos estudiantes matriculados en cualquier curso de **Enseñanzas Secundarias**, en cualquier centro público, privado o concertado, de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha.

El trabajo será desarrollado por equipos de 4 alumnos, dirigidos o coordinados por un profesor del centro o un tutor. Cada centro podrá presentar cuantos equipos y proyectos estime oportuno.

¿En qué consiste?



Se establece una sola categoría. Los proyectos versarán sobre temas relacionados con las ciencias experimentales y se ajustarán a uno de los tipos siguientes:

- Proyecto de investigación.
- Construcción de un modelo.
- Demostración de un principio científico.

El desarrollo de los proyectos, en contenido y forma, se ajustará a las indicaciones recogidas en la Guía.

¿Por qué lo hacemos?

Hoy en día uno de los mayores retos de nuestra sociedad es la potenciación del desarrollo científico. En el ámbito educativo esto se traduce en trabajar y conseguir competencias en el conocimiento y la interacción con el mundo físico.

El Museo de las Ciencias de Castilla-La Mancha siempre ha tenido atracción por cualquier dinámica que guarde relación con la creación científica. Queremos que nuestros jóvenes elijan un problema, planteen una hipótesis, y obtengan unos resultados que permitan verificarla o refutarla mediante la experimentación. Es decir, que apliquen el Método Científico.

Sería un absoluto descuido, en nuestro cometido de trasladar la cultura científica a las siguientes generaciones, no poner el acento en el principal proceso para la creación de la ciencia y, con ello, para el incremento del bienestar mundial y planetario: la investigación, la competencia científica.





OCTUBRE 2021

Comienza el plazo para inscripciones terminará el **28 de febrero de 2022**. Durante este mes se activará en nuestra página web un espacio para las inscripciones, nuevas informaciones y resolución de dudas.

ABRIL 2022

El plazo de desarrollo del proyecto y presentación acabará el **29 de abril**. La organización informará de los procedimientos adecuados para el registro de los proyectos acabados y presentados.

MAYO 2022

Aquellos proyectos que sean seleccionados como finalistas, máximo 10, participarán en la VI Exposición Científica Escolar Regional, el **18 de mayo** y entre éstos el jurado elegirá los proyectos ganadores.

Premios

- Primer clasificado: Un ordenador portátil para cada alumno y el profesor.
- **Segundo clasificado**: Una tablet para cada alumno y el profesor.
- Tercer clasificado: Un proyector WIFI con bluetooth para cada alumno y el profesor.

Antes de empezar...

Debéis saber que estos proyectos son a largo plazo y requieren que hagáis una investigación. ¡Eso es lo que los hace tan interesantes! Y toda investigación comienza con una observación y con una pregunta. Pensad en las cosas que os interesan más.

¿Alguna vez os habéis preguntado algo sobre ellas?

Tomaros bastante tiempo en escoger el tema, porque es importante que os guste de verdad, para que pongáis todo vuestro esfuerzo en realizarlo. Podréis consultar un listado de ideas que os pueden ayudar a seleccionar el tema de vuestro trabajo dentro de la quía que se ofrece.

Portada ¿Por qué ella?

Nos ha parecido de justicia homenajear en este VI Concurso Regional de Proyectos de Ciencia a la recientemente fallecida **Margarita Salas Falgueras** (1938-2019). Por ser un referente indiscutible de la ciencia en España. Formó parte del primer equipo de trabajo que, en el Centro de Investigaciones Biológicas del CSIC de Madrid, introdujo un nuevo y poderoso ámbito de investigación: la biología molecular.



Museo de las Ciencias de Castilla-La Mancha



Contacto

Museo de Ciencias de Castilla-La Mancha

Plaza de la Merced, 1, 16001 Cu<mark>e</mark>nca

969 240 320

museociencias@mccm.jccm.es





GRUPO RED E L É C T R I C A

