



*Colegio  
Mantellate*

**DEPARTAMENTO DE  
CIENCIAS SECUNDARIA**

*Valencia, 2 de abril de 2014*

*Estimadas familias:*

*Como ya sabéis vuestros hijos van a participar en el I Concurso de Cristalización de la Universitat de Castellón para estudiantes de enseñanza secundaria.*

*El Concurso de Cristalización en la Escuela está diseñado con objeto de transmitir a alumnos de educación secundaria cómo se hace y disfruta la Ciencia y cómo se compite en los ámbitos científicos a través de un formato de “concurso competitivo” que utiliza todos los ingredientes del método científico: desde la investigación en el laboratorio hasta la presentación de resultados científicos en un “congreso científico”. Por tanto, el principal objetivo no es otro que la divulgación de la importancia del mundo de los cristales en la sociedad moderna y sobre todo fomentar el estudio, el trabajo sistemático, el pensamiento racional y la comunicación entre los jóvenes estudiantes, aprovechando experimentos atractivos de cristalización.*

*El Concurso de Cristalización 2013-2014 se organiza a nivel Estatal estando coordinado por el Grupo Español de Cristalografía y Crecimiento Cristalino (GE3C). Se han definido 7 zonas territoriales, en las que se desarrollará el concurso y en las que se organizarán 7 finales previas.*

*Los mejores proyectos de cristalización de cada sede regional participarán en una final Nacional que se celebrará en la sede central del CSIC en Madrid.*

*La fase final tendrá lugar en el Museo Príncipe Felipe de la Ciudad de las Ciencias de Valencia, el día 4 de abril, con el siguiente programa:*

*9:30-10:30 Acreditación y preparación de las presentaciones*

*10:00-12:30 Presentación de los proyectos ante el jurado*

*12:30-13:00 Deliberación del jurado*

*13:00-13:30 Entrega de diplomas, premios y clausura*

*13:30 Fin de la actividad*

*Las presentaciones que hacen los alumnos en grupos de 3-4 son orales enfrente de un panel de miembros del jurado. Para ello se apoyan en los siguientes ítems:*

- *Su proyecto de cristalización*
- *Un póster científico*
- *Los cuadernos de laboratorio*

*Inmortalizaremos a vuestros hijos ya que el acto se celebra en horas laborables*

*Los grupos que se presentan son los siguientes:*

- *Paisaje marino: Erika Toapanta, Carla Oltra y Andrea Espí*
- *Paisaje volcánico: Akram Zoubir, David Llinares, Carlos Andreu y Luis Alberto Álvarez*
- *El Universo: Claudia de la Calle, Abigail Morales, Madeleine Tamo y Laura Barraza*

*El resto de la clase acudirá a animar a sus compañeros*

*Un saludo.*

*Julia Polo y M<sup>a</sup> Antonia Cholbi*



Calle Marchalenes, 80 • Tel. 96.349.44.25 • Fax 96.346.63.80

• E-mail [mantellate@planalfa.es](mailto:mantellate@planalfa.es) • 46009 Valencia

<http://www.colegiomantellate.es>