



Bases del Concurso

"Divulgación científica desde las aulas: Premio HdC-EEZ Año Internacional de los Suelos"



Con el fin de estimular la divulgación científica entre el alumnado de educación secundaria y bachillerato, y la comprensión de la importancia de los suelos, la asociación de divulgación científica "Hablando de Ciencia" y la Estación Experimental del Zaidín (EEZ), centro de investigación en Ciencias Agrarias perteneciente a la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) convocan un concurso para premiar las mejores iniciativas de divulgación científica relacionadas con el Año Internacional de los Suelos, declarado por la FAO para el 2015.

Tal como indica la FAO, los suelos son el fundamento para la vegetación que se cultiva o gestiona para producir alimentos, fibras, combustibles o productos medicinales; albergan una cuarta parte de la biodiversidad del planeta y su conservación es esencial para la seguridad alimentaria y un futuro sostenible. Entre los objetivos para este Año Internacional de los Suelos, se encuentran concienciar a la sociedad y a los responsables de la toma de decisiones sobre la importancia del suelo para la vida humana y educar al público sobre el papel crucial que desempeña el suelo en la seguridad alimentaria, la mitigación del cambio climático, el funcionamiento de los ecosistemas y el desarrollo sostenible.

Con este concurso, "Hablando de Ciencia" y la EEZ-CSIC pretenden contribuir a dichos objetivos, implicando a estudiantes de educación secundaria y bachillerato dentro del formato divulgativo del evento "Desgranando Ciencia 2015", mediante la exposición pública, durante la III edición del mismo, de los trabajos que resulten premiados.

Bases del concurso











- 1. El concurso consistirá en la elaboración de un proyecto o actividad de divulgación científica <u>a título colectivo</u> en el cual se desarrolle y explique en un lenguaje accesible para el público general conceptos y/o temas de carácter científico.
- 2. El proyecto o actividad divulgativa debe ser inédito y no haber sido presentado a otros concursos. Será realizado por un mínimo de tres y un máximo de cinco estudiantes de educación secundaria y/o bachillerato y deberá estar tutorizado por al menos un profesor con formación en ciencias de un instituto de educación secundaria.
- 3. La temática del proyecto o actividad de divulgación estará relacionada <u>exclusivamente con el Año Internacional de los Suelos 2015</u>, admitiéndose trabajos de física, química, biología, ciencias de la tierra, ciencias ambientales, estadística, o cualquier otra disciplina científica, siempre y cuando estén directamente relacionados con la temática mencionada y tengan carácter divulgativo. El jurado verificará que el trabajo presentado cumple estos requisitos.
- 4. El proyecto o actividad divulgativa constará de una breve memoria explicativa que incluya el marco conceptual del tema elegido y una descripción de la actividad a desarrollar, así como los materiales necesarios para llevarla a cabo. La memoria tendrá como máximo una extensión de 20 páginas y estará escrita en español (ver anexo).
- 5. El formato del proyecto o actividad divulgativa será libre y podrá ser desde un taller científico, una exposición oral divulgativa, un vídeo, un cómic, un juego o cualquier actividad audiovisual así como revistas divulgativas, blogs y páginas web. La memoria explicativa mencionada en el punto 4 podrá ir acompañada del material oportuno en soporte digital (vídeo, ejemplar de la revista, URL del blog o página web, etc). El jurado podrá solicitar de los participantes el material adicional que considere necesario para la evaluación del trabajo.
- 6. En las páginas web de "Desgranando Ciencia" (http://granada.hablandodeciencia.com/aulas) y de la Estación Experimental del Zaidín (www.eez.csic.es) estarán disponibles las presentes bases, que incluyen en anexos un modelo para la elaboración de la memoria. El documento final de la memoria deberá ajustarse a dicho modelo, y deberá presentarse junto a la hoja de inscripción debidamente cumplimentada (también presente en anexos).











7. En caso de que el jurado seleccione el trabajo, los participantes acompañados de su tutor o representante legal deberán asistir al evento "Desgranando Ciencia 2015" (11, 12 y 13 de diciembre de 2015) para presentar el mismo en un stand en la zona de talleres, exclusivo para el concurso "Divulgación científica desde las aulas". Se deberá preparar una breve exposición oral del trabajo (5-10 minutos) como se considere oportuno para explicar el trabajo y se expondrá siguiendo el mismo horario que el resto de talleres del evento (viernes 11 de diciembre de 2015, de 16:30 a 18:15 y sábado 12 de diciembre de 2015, de 10:30 a 13:45 y de 17:00 a 18:15). La organización convendrá e informará del horario con suficiente antelación a todos los finalistas. En la medida de lo posible, la organización del evento proporcionará medios informáticos y audiovisuales para la presentación del proyecto. En caso de no presentación en la fecha y hora establecidas, el trabajo quedará excluido del concurso.

Ámbito de aplicación, inscripción y plazos

Podrán participar estudiantes matriculados en cualquier instituto de enseñanza secundaria, siempre y cuando cumplan el apartado 2 de las bases. El plazo de inscripción estará abierto desde el **01 de julio de 2015 hasta 1 de noviembre de 2015, ambos inclusive.** La inscripción se formalizará rellenando el formulario del concurso y la memoria, siguiendo los modelos incluidos en la presente convocatoria y en las páginas web indicadas. Su presentación será vía email a <u>aulas@hablandodeciencia.com</u>, adjuntando los documentos en formato pdf, con un tamaño máximo de 10 Mb. Los archivos que excedan este tamaño quedarán excluidos de la convocatoria.

Jurado, premios y difusión

El jurado estará formado por personas con formación científica acreditada. Constará de al menos de un profesor de instituto con formación en ciencias, un divulgador científico de la asociación "Hablando de Ciencia" y un investigador de la EEZ. El jurado tendrá en cuenta los siguientes puntos durante su valoración:

- Capacidad divulgativa de la actividad (sencillez a la hora de explicar los conceptos, accesibilidad de la información a todos los públicos,...).
- Complejidad y rigor del concepto explicado así como su interés y su adecuación a la temática.
 - Aplicabilidad de la actividad divulgativa.









- Originalidad de la propuesta.

La decisión del jurado se conocerá durante la primera semana de diciembre de 2015 y será inapelable. Habrá un máximo de 5 grupos finalistas, que tendrán que exponer su trabajo durante el evento tal y como se detalla en el punto 7. El ganador se dará a conocer el domingo 13 de diciembre de 2015, durante la clausura del evento "Desgranado Ciencia 2015", momento en que se hará entrega del premio. El jurado podrá declarar desierto el concurso o rechazar aquellas propuestas que no cumplan alguna de las bases.

El premio para el ganador consistirá en:

- o Placa conmemorativa.
- o Visita guiada para todo el grupo a las instalaciones de la EEZ.
- o Lote de libros de la colección "¿Qué sabemos de...?" de la Editorial CSIC.
- o Material de laboratorio para el centro educativo.
- o Participación en Café con Ciencia, organizado por la EEZ y la Fundación Descubre.
- o DVD del documental científico de Rubén Lijó: "Granada: mil años de Ciencia"

En cualquier caso, todos los finalistas seleccionados recibirán un diploma acreditativo y material adicional a discreción de los organizadores. Los organizadores podrán sustituir alguno de los elementos del premio por otro u otros equivalentes.

La asociación "Hablando de Ciencia" y la EEZ se reservan los derechos de difusión de los trabajos presentados en sus webs o redes sociales, reconociendo en todo momento la autoría de los trabajos presentados.

La participación en el concurso implica la aceptación de todas sus bases. Para cualquier duda sobre el premio o esta convocatoria, escribir al correo electrónico aulas@hablandodeciencia.com o consultar la web del concurso: http://granada.hablandodeciencia.com/aulas.

Política de privacidad y protección de datos personales









Los datos personales facilitados por los participantes serán empleados exclusivamente para su identificación y como medio de contactar con los finalistas y ganadores. Estos datos serán destruidos en cuanto hayan cumplido su finalidad, por lo que no quedarán almacenados en ningún tipo de registro ni se cederán a terceros ajenos a la Asociación Hablando de Ciencia.





