



## XVIII Reunión Científica para Alumnos de Enseñanza Secundaria “Montijo 2014”

### ANTECEDENTES

Pronto serán dieciocho cursos desde que se celebró en Cáceres la **I Reunión Científica para alumnos de EEMM “Cáceres 1997”**. Unos cinco mil alumnos y ciento cincuenta centros han participado en las sucesivas ediciones. Estas reuniones se vienen desarrollando anualmente en Extremadura merced al esfuerzo de un grupo decidido de profesores unidos en la **Asociación Investigación en Secundaria (IeS)**, asociación sin ánimo de lucro, desde la que coordinan el complejo entramado organizativo que conllevan ([www.meridies.info](http://www.meridies.info)).

La organización y desarrollo de estas Reuniones Científicas sigue unos pasos determinados que se repiten cada curso. Así, el trabajo comienza en cada centro participante como una tarea programada que incluye el desarrollo de un trabajo experimental y la redacción del informe científico. Es el profesor responsable de cada grupo el que organiza su trabajo y comunica a la organización la composición de los equipos de alumnos y la temática de los trabajos de cada uno, estos datos son considerados como preinscripción y normalmente se remiten poco después del comienzo del curso. Es más adelante, a finales de enero, cuando el responsable de cada centro envía al coordinador los títulos, autores y resúmenes definitivos de los trabajos que van a presentar los alumnos de su colegio o instituto.

Las diecisiete reuniones, que desde 1997 han tenido lugar, han seguido apretados programas. Éstos han incluido una conferencia inaugural y otra de clausura, dos o más sesiones de ponencias orales con su debate y un amplio periodo para la exposición y defensa de los pósteres o paneles científicos presentados por todos los participantes. En sucesivas ediciones, se han ido completando los programas con visitas didácticas a centros tecnológicos o de investigación, exposiciones de carácter científico y coloquios o debates científicos.

La actividad prosigue tras la propia reunión porque los paneles científicos presentados por los diferentes equipos de investigación, componen una exposición itinerante, denominada **Ciencia en Ruta**, que recorre los diferentes institutos y colegios participantes, extendiendo su divulgación a un elevadísimo número de estudiantes. Se edita también la revista **Meridies**, de periodicidad anual, en la que se publican los trabajos de investigación más destacados que se reciben a lo largo del año, realizados por estudiantes y profesores de Educación Secundaria.

### IMPORTANCIA

Estas Reuniones Científicas resultan una singularidad notable dentro del panorama educativo español al no ser competitivas, tener un clarísimo enfoque pedagógico y de motivación de los jóvenes estudiantes de ESO y Bachillerato y resultar muy interesantes para la propia formación del profesorado. El carácter internacional de sus convocatorias también las singulariza.

La importancia de estas reuniones y de las diferentes actividades que se celebran en torno a ellas ha sido reconocida con diversos premios nacionales, entre los que destaca la concesión, en dos ocasiones, del Primer Premio **Giner de los Ríos**, así como el **Nacional de Innovación Educativa**. Igualmente los profesores más implicados han sido llamados para exponer esta actividad en prestigiosos foros nacionales y extranjeros.



El prestigio adquirido año tras año, ha permitido poder contar con la colaboración entusiasta de investigadores de reconocido prestigio internacional, tales como los doctores D. Juan Pérez Mercader, D<sup>a</sup>. Josefina Castellví, D. Carlos López Otín, D. Juan Badiola Díez, D. Diego Hidalgo Schnur, D<sup>a</sup> Margarita Salas Falgueras, D. Bernat Soria Escoms o D. José Luis Viejo Montesinos, D. Antonio García-Bellido, por citar solo las colaboraciones de los últimos años.

Esta actividad también se ha visto reconocida y honrada por la aceptación, por parte de Su Majestad la Reina D<sup>a</sup> Sofía, así como de Su Alteza Real la Princesa D<sup>a</sup> Leticia Ortiz, de la presidencia del Comité de Honor en varias ediciones. Desde 2005 el acto inaugural ha estado presidido por la Consejera de Educación y en la edición de 2010 por el presidente de la Junta de Extremadura.

### **XVIII REUNIÓN CIENTÍFICA MONTIJO 2014**

La próxima edición tendrá lugar en Montijo y será por primera vez organizada por el **IES Vegas Bajas**. Tendrá lugar del 24 al 29 de marzo de 2014. Se han fijado un máximo de unas 320 personas, dependiente del aforo del Teatro Municipal donde tendrá lugar la recepción de las ponencias, máximo de participación que quedará concretado tras el período de preinscripción. Se priorizará la participación de centros y profesores asociados, estableciendo 4 alumnos por trabajo, 2 profesores y 8 alumnos por centro, e incluso se podría considerar 3 profesores y 12 alumnos con un mínimo de 3 trabajos. Tanto los centros extremeños como los nacionales se contactan desde IeS, estos últimos necesitamos motivarlos y dinamizarlos para que aumenten en número. En cuanto a los centros extranjeros, seguimos en contacto con Perú y buscamos hacer hincapié en la invitación de centros portugueses.

El programa de actividades seguirá un modelo parecido al de otros años, e incluirá también exposiciones, jornadas de teatro científico, debates, charlas con investigadores, talleres de ciencia y tecnológicos para realizar en diferentes espacios de la ciudad.

La asociación de profesores que organiza estas reuniones cuenta, desde los planteamientos iniciales para esta decimoctava edición, con el importante y decidido apoyo de la Facultad de Ciencias de la UEX, Consejería de Educación y Cultura del Gobierno de Extremadura y CPR de Mérida. Posteriormente otros organismos, instituciones y empresas han ofrecido su colaboración y esperamos que se unan más.

Octubre de 2013

**Asociación Investigación en Secundaria (I.e.S.)**

CIF: G-10263804