

CONVOCATORIA

La Asociación Cultural y Naturalista del Levante Almeriense LEAL junto con el Excmo. Ayuntamiento de Garrucha, convocan la SEGUNDA FERIA CIENTIFICO-HUMANISTA JUVENIL "LEAL CON LA CIENCIA" cuyo propósito fundamental es incentivar y facilitar el encuentro de profesores y alumnos de distintos centros para dar a conocer, discutir y valorar los resultados de proyectos científicos y humanistas de estudiantes de edades comprendidas entre los 10 a 18 años en el marco del aprendizaje de la ciencia.

Para ello, se realizará los días 8 Y 10 DE MAYO EN EL CENTRO CULTURAL DE GARRUCHA una feria en la que los alumnos expondrán los trabajos realizados, seleccionados previamente por el comité organizador de la Feria.

NORMAS DE PRESENTACIÓN DE LOS PROYECTOS

1. Podrán participar alumnos de los diferentes tipos de enseñanzas entre los 10 y 18 años.
2. Los alumnos podrán presentarse en solitario o bien formarán equipos de trabajo, con un máximo de 3 integrantes además de un profesor o tutor (opcional).
3. Se aceptará un máximo de hasta cuatro trabajos por Centro escolar
4. Los trabajos de investigación podrán versar sobre los diferentes temas académicos de sus cursos correspondientes. La organización desea potenciar y favorecer la presentación de trabajos relacionados principalmente con el medio natural inmediato próximo de los alumnos así como de sus respectivos entornos culturales patrimoniales, incluyendo el patrimonio de tradición oral. Los trabajos deberán ser inéditos y originales, no pudiendo haber sido galardonados previamente en ningún certamen. Cada equipo participante (o individuo en el caso de presentación en solitario) enviará a la organización antes del **1 de Abril de 2009** la siguiente información: el título del proyecto, nombre de los participantes, nombre del profesor responsable (en su caso) y nombre del centro y curso o cursos de los alumnos, junto con el proyecto en formato Power Point.
5. Los trabajos seleccionados serán expuestos al público en general en la SEGUNDA FERIA CIENTIFICO-HUMANISTA JUVENIL "LEAL CON LA CIENCIA" los días 8 a 10 de Mayo en el Centro Cultural de Garrucha, en los diferentes stands que la organización habilitará para tales efectos. La presentación Power Point se complementará con la presentación oral de los alumnos así como las

demostraciones experimentales que eventualmente deseen realizar los expositores. También se podrá complementar la exposición con paneles de texto que incluyan gráficos o fotografías que sirvan para exponer de forma conveniente los resultados de los trabajos.

6. Es responsabilidad de cada equipo disponer de un ordenador portátil para efectuar la exposición de sus trabajos durante la feria. La organización de la Feria proveerá el alojamiento (dos noches) a los participantes cuyo centro escolar se encuentre a más de 200 kms. de distancia de Garrucha.

7. Durante la Feria, cada proyecto participante será evaluado por una comisión formada por un miembro de la Asociación LEAL y dos profesionales reconocidos del mundo científico, comisión que será presidida por el Dr. EUDALD CARBONELL, Premio Príncipe de Asturias de las Ciencias, co-director de la Fundación Atapuerca y Director del Instituto de Paleoeología Humana IPHES. La comisión elegirá y concederá los siguientes premios:

PREMIO "LEAL CON LA CIENCIA", al mejor trabajo de investigación de tema libre, consistente en 600 euros en metálico, más la estancia durante dos días del equipo ganador (máximo 3 personas y un adulto) en la Excavación de Atapuerca y su entorno natural, con la guía de los directores de la excavación.

PREMIOS CIEMAT

Modalidad A (15 a 18 años): al mejor trabajo de investigación sobre el uso de Energías Renovables en zonas áridas y semiáridas. El premio consistirá en 500 euros en metálico más dos noches de hotel en Madrid para el equipo ganador (máximo 3 personas y un adulto), con visita guiada a los laboratorios del CIEMAT por investigadores de este centro.

Modalidad B (10 a 14 años): al mejor trabajo de investigación sobre las energías utilizadas por las diferentes civilizaciones y culturas que han vivido en el litoral almeriense durante los últimos 5.000 años (los Millares, Argar, fenicios, romanos, bizantinos, árabes... hasta el presente). El premio consistirá en 500 euros en metálico más dos noches de hotel en Madrid para el equipo ganador (máximo 3 personas y un adulto), con visita guiada a los laboratorios del CIEMAT por investigadores de este centro.

PREMIO especial "LA MAR DE GARRUCHA" al equipo formado por jóvenes garrucheros que explique de la mejor manera posible, gráfica y teóricamente uno de los siguientes temas:

- El color azul del cielo.
- Las bajas de temperaturas marinas que se registran en el litoral garruchero cuando sopla el viento denominado de vendaval.

El Premio consistirá en 500 euros en metálico más dos noches de hotel en Madrid para el equipo ganador (máximo 3 personas y un adulto), con visita guiada a los laboratorios del CIEMAT por investigadores de este centro.

Premio especial "CENTRO INVESTIGADOR LEAL" al centro escolar que haya presentado los mejores trabajos tanto en calidad como en innovación, consistente en un lote de libros y vídeos científicos.

La decisión del Jurado será inapelable y se basará en los siguientes criterios: Originalidad/Creatividad, Aplicación del método científico, Importancia teórica o práctica, e Impacto social del proyecto. Los ganadores de la anterior convocatoria sólo podrán concursar a premios diferentes a los ya obtenidos.

Asociación Cultural y Naturalista del Levante Almeriense LEAL

Apdo. de correos 212 Garrucha 04630 Almería

Tel.: 950132285

lealciencia@gmail.com

www.asociacionleal.org

Organiza:



Patrocinan:



Ayuntamiento de Garrucha



II FERIA CIENTÍFICO-HUMANISTA JUVENIL

"LEAL

CON LA CIENCIA"

8-10 de Mayo de 2009,
Garrucha, Almería
Centro Cultural

