

[Registrarse](#)[Aumentar](#) | [Disminuir](#)

29 de Septiembre de 2009

DIARIO DIGITAL

Buscar:

teleprensa.es

buscar

[Capital](#) | [Sociedad](#) | [Deportes](#) | [Cultura y ocio](#) | [Provincia](#) | [Economía](#) | [24 horas](#) | [Motor](#) | [Fórmula 1](#) | [Rss](#)[Almería](#) | [Granada](#) | [Murcia](#) | [Internacional](#) | [Nacional](#) | [Andalucía](#) | [Publicidad](#) | [Franquicias](#) | [ONG News](#) | [Documentos de interés](#)[Almanzora](#) | [Alpujarra](#) | [Bajo Andarax](#) | [Comarca del Mármol](#) | [Filabres Alhamilla](#) | [Levante Almeriense](#) | [Los Vélez](#) | [Nacimiento](#) | [Poniente Almeriense](#)

Almería > Sociedad

2009-09-28 13:41:14

Un campamento escolar acoge en Serón a la Excelencia Matemática

La actividad inaugura la programación ESTALMAT-Andalucía para el estímulo del talento precoz en Matemáticas



Alumnos que han participado en el campamento



ALMERÍA.- 25 alumnos y alumnas entre 12 y 14 años procedentes de distintos centros educativos de Andalucía Oriental han participado en un "campamento matemático de convivencia" con el que la Sociedad Andaluza de Educación Matemática Thales inaugura el programa de actividades del proyecto ESTALMAT, para la detección y el estímulo del talento precoz en Matemáticas.

Los alumnos participantes, entre otras actividades, asistieron a una Observación astronómica, a la primera sesión de aprendizaje del Proyecto, a la conferencia inaugural, una visita a Calar Alto

y una ruta turística por la comarca.

El Proyecto Estalmat

La Sociedad Thales, con el apoyo de las Consejerías de Educación y de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía, y con el patrocinio de la Fundación Vodafone España y la Obra Social de Cajasol, llevará a cabo durante los dos próximos cursos escolares el proyecto ESTALMAT-Andalucía, destinado a detectar el talento precoz en matemáticas en los estudiantes de 12 a 14 años.

Dicho proyecto se desarrolla coordinadamente con otros proyectos genéricamente denominados Estalmat y que se llevan a cabo en las Comunidades de Madrid, Cataluña, Castilla León y Canarias. En Andalucía, además de las instituciones nombradas, cuenta con el auspicio de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, todas las universidades andaluzas, la Real Academia Sevillana de Ciencias y la Academia de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales de Granada.

Con este Proyecto se pretende ayudar a los alumnos en el quehacer científico, estimulando y orientando su sentido e intuición matemáticos e introduciéndolos en conocimientos, abstracciones y formalismos adecuados a sus capacidades. Se procura además ofrecer una visión humanista de las matemáticas y el uso de las tecnologías de la información.

El proyecto se concreta en un programa que pretende la estimulación del talento matemático precoz de un total de 50 alumnos seleccionados de centros andaluces. Se establecen dos ámbitos de actuación, uno para Andalucía Occidental, con Sede en la Facultad de Matemáticas de Sevilla, y otro para Andalucía Oriental, con Sede en la Facultad de Ciencias de Granada. En cada ámbito se seleccionan 25 alumnos con los que se lleva adelante el proyecto durante dos años académicos consecutivos.

Previamente, para efectuar esta selección, los alumnos inscritos realizaron el pasado curso unas pruebas que consistirán en la realización de problemas-actividades, comunes a todos los

[Aumentar](#)[Disminuir](#)[Imprimir](#)[Comentar](#)[Enviar](#)

Artículos relacionados

- La lluvia provoca un nuevo corrimiento de tierra en Albanchez con la caída de una terraza que amenaza al resto de viviendas
- El parque de Cabo de Gata-Níjar revalida su declaración como geoparque europeo
- El Partido Popular traslada al Congreso las reivindicaciones de la Policía
- La Guardia Civil rescata en Almería a una familia incomunicada por la lluvia en la cala del Plomo del Cabo de Gata
- Licenciados de la UAL podrán hacer prácticas en empresas en una docena de países europeos con las becas Leonardo Da Vinci

Palabras clave

tecnova cena patronos artes
almería presentación
 personas curso
 visita presidente andalucía
 regional verano consejero
 agricultura
 alemania alonso inauguración
 públicas
 consejera alcalde murcia sede
 gobierno comunidad psoe
 modelo
 financiación autonómica obras
 plan

Proyectos Estalmat de España. La selección definitiva se ha llevado a cabo por una Junta Evaluadora. Una vez realizadas las pruebas, se procedió a una entrevista con los alumnos y otra, independiente, con los padres, con el objeto de explicar los términos y condiciones del proyecto y establecer, si hay acuerdo, el compromiso definitivo, firmándose, por parte los padres, un documento de aceptación.

Así, los alumnos seleccionados acudirán durante los dos próximos cursos a las actividades programadas y, en particular, recibirán clases durante los sábados fijados en el calendario, de octubre a junio, y participarán en otras actividades (campamentos de convivencia, visitas matemáticas, etc.).

Las clases se impartirán en la Sede de Thales, con una metodología activa. Los contenidos estarán referidos, entre otros, a Juegos; Números y Sistemas de numeración; Geometría del espacio y del plano; Construcciones geométricas; Algoritmos; Lógica; Combinatoria elemental y problemas de grafos; Topología; Modelización matemática; Lenguaje y matemáticas; Nociones sobre funciones; Pruebas y demostraciones; Historia y matemáticas. Aparte de las clases, los alumnos recibirán charlas generales y realizarán actividades culturales relacionadas con las matemáticas.

Las labores de coordinación del Proyecto en Andalucía, ejecución de acuerdos y otras tareas están a cargo de un Equipo Asesor formado por profesores de los dos ámbitos.

En cada ámbito hay un equipo docente que será el responsable de todas las actividades matemáticas que realicen los alumnos y otras tareas educativas. Cada equipo está formado por profesores de todos los niveles educativos: Universidad, Enseñanza Secundaria y Enseñanza Primaria. La mayoría de ellos con una amplia experiencia no sólo docente sino también en tareas de innovación y renovación en la enseñanza.

Apoyo al proyecto

Este proyecto está patrocinado por la Fundación Vodafone-España a través de la Real Academia de Ciencias y realizado en colaboración con la Obra Social de la Caja Sol, que financia todos los aspectos relativos a eventos sociales y culturales, la FECYT (Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología), el CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) y la Universidades de Sevilla y Granada.

Escribe tu comentario

Nombre:
(obligatorio)

Email:
(obligatorio)

Comentario:
(obligatorio)

56016
(obligatorio)

Enviar comentario

Teleprens@ World, S.L. es editora de www.teleprensa.es periódico digital - España - Depósito Legal AL-61-2006 - ISSN-1885-9984
© Teleprensa World S.L. C/ Padre Alfonso Torres Número 12, CP 04001 ALMERÍA Tfno. 950621121 CIF B04260022 Registro Mercantil de ALMERÍA Tomo 323 Folio 67 Sección 8 Hoja 9039
Reservados todos los derechos. Queda prohibida toda reproducción, distribución, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización desde Teleprensa World SL, incluyendo y en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos.

Teleprensa World, S.L., no se hace responsable de las opiniones de sus colaboradores ni de las reflejadas por sus lectores en los comentarios de noticias o artículos, correspondiendo toda responsabilidad a la persona que realiza tales comentarios o expone esas opiniones.