



# ESTÍMULO DEL TALENTO MATEMÁTICO

## CONVOCATORIA 2023

La Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, el Departamento de Matemáticas, Estadística y Computación, la Sociedad Matemática de Profesores de Cantabria, y la Consejería de Educación y Formación Profesional del Gobierno de Cantabria presentan la **DECIMOQUINTA** convocatoria del proyecto de detección y estímulo del talento precoz en Matemáticas en la Comunidad Autónoma de Cantabria, “**ESTALMAT CANTABRIA**”, correspondiente al bienio **2023-2025**.

El proyecto ESTALMAT está organizado por el departamento de Matemáticas, Estadística y Computación y la Sociedad Matemática de Profesores de Cantabria, dentro del programa de actividades de la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación de la Universidad de Cantabria.

Los principales objetivos del proyecto son:

- Fomentar la afición y habilidad especial en matemáticas de **chicos y chicas de Cantabria, nacidos en 2011 o que están cursando actualmente 6º de E. Primaria.**

- Mostrar a las alumnas y los alumnos participantes los procedimientos específicos del quehacer matemático, a través de la resolución de problemas y la

puesta en práctica de estrategias de pensamiento eficaces en los procesos de invención y descubrimiento matemáticos.

El proyecto Estalmat se desarrolla en las comunidades de Andalucía, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla la Mancha, Castilla y León, Cataluña, Galicia, Madrid y Valencia.

A lo largo de los cursos académicos 2023/24 y 2024/25 se desarrollarán una serie de actividades específicas para la formación matemática, que se llevarán a cabo en la mañana de los sábados con una duración de 3 horas. Dichas actividades serán impartidas por profesores de matemáticas de Secundaria y de Universidad.

Todas las actividades del proyecto serán gratuitas para los alumnos seleccionados, cuyos padres o tutores deberán comprometerse a llevarlos y recogerlos a las horas y días que se acuerden.

### ***PROCESO DE ADMISIÓN***

La selección de los alumnos participantes en el Programa Estalmat se realizará en dos fases:

**FASE 1: PRUEBA DE APTITUD.** El **viernes 2 de junio** a las 17:00 horas en la Facultad de Ciencias (Avda. Los Castros s/n, Santander).

**HORARIO DE ACOGIDA:** 16:45.

Consistirá en la resolución de una colección de problemas

**FASE 2: ENTREVISTA PERSONAL.** Tras la corrección de la prueba presencial, se llevará a cabo una entrevista con los estudiantes seleccionados y con sus padres o tutores, que previamente serán avisados de manera personal. Tras ella, se realizará la admisión definitiva de alrededor de una quincena de estudiantes.

**En ningún caso se harán públicas las calificaciones de las diferentes pruebas.**

La inscripción en la prueba de selección está disponible desde el enlace CONVOCATORIA 2023 de la página web [www.estalmat.unican.es](http://www.estalmat.unican.es)

**Los padres o tutores deberán rellenar el formulario de inscripción antes del 31 de Mayo de 2023.**

**EL MISMO DIA A LAS 17:30 EN LA MISMA FACULTAD DE CIENCIAS, MIENTRAS LOS ALUMNOS REALIZAN LA PRUEBA, HABRÁ UNA SESION INFORMATIVA SOBRE DICHA PRUEBA Y EL PROYECTO ESTALMAT.**

Para cualquier consulta o aclaración póngase en contacto con nosotros

TELEFONO DE CONTACTO	942 20 22 87
CORREO ELECTRONICO	<a href="mailto:estalmatuc@unican.es">estalmatuc@unican.es</a>
DIRECCION POSTAL	<b>PROYECTO “ESTALMAT CANTABRIA”</b> <b>Departamento de Matemáticas, Estadística y Computación</b> <b>Facultad de Ciencias, Universidad de Cantabria.</b> <b>Av. Los Castros s/n</b> 39005 Santander

## *ENTIDADES ORGANIZADORAS Y COLABORADORAS*

 <p>REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES DE ESPAÑA 1847 - 2022 ANIVERSARIO</p>	 <p>MATESCO Departamento de Matemáticas, Estadística y Computación</p>	 <p>SMPC</p>
 <p>GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN</p>	 <p>FECYT INNOVACIÓN</p>	
 <p>50 UC Universidad de Cantabria</p>	 <p>GOBIERNO de CANTABRIA CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL</p>	