



El Proyecto MATEM de la Escuela de Matemática entregó 163 certificados a personas estudiantes de diversas regiones del país. **Foto:** Deinner Jiménez/OCM.

Escuela de Matemática

## MATEM reconoció a 163 estudiantes de secundaria

10 de Diciembre 2025 Por: [Sofía Solano G](#) [1]

Colegiales de noveno, décimo y undécimo año fortalecen su aprendizaje en matemática en cursos de Expresiones algebraicas, Precálculo y Cálculo.

El [Proyecto MATEM](#) [2] de la [Escuela de Matemática](#) [3] entregó 163 certificados a personas estudiantes de noveno, décimo y undécimo año, de colegios académicos y técnicos, públicos y privados, de diversas regiones del país.

El acto de clausura de dicho proyecto se realizó el martes 9 de diciembre del 2025, en el [Centro de las Artes del Tecnológico de Costa Rica \(TEC\)](#) [4], Campus Central de Cartago.

El reconocimiento se otorgó a jóvenes que aprobaron los cursos de Precálculo y Cálculo,

dirigidos a estudiantes de décimo y undécimo año.

También se distinguió a un grupo que llevó el curso de nivelación llamado: **Expresiones algebraicas**, dirigido a colegiales de noveno y décimo año que desean prepararse para matricular Precálculo al año siguiente.

**El principal beneficio de cursar el programa MATEM es que las Universidades Públicas reconocen estos cursos como equivalentes al primero de matemática universitaria básica (y a Cálculo I, en el caso de Cálculo), dependiendo del plan de estudios de la carrera que elijan, explicó la M.Sc. Natalia Rodríguez Granados, coordinadora del Proyecto.**

# 2025

163 personas estudiantes aprobaron MATEM



Fuente: MATEM

El joven Kevin Hernández Romero, procedente del CTP José Figueres Ferrer, expuso que gracias a MATEM aprendió y adquirió muchas habilidades, entre ellas, citó el pensamiento crítico, la resolución de problemas y la toma de decisiones.

Por su parte, José Muñoz Rojas, procedente del Colegio Vocacional de Artes y Oficios (Covao), comentó que esta experiencia le ha servido para aprender a organizar su tiempo previo a los exámenes y así prepararse mejor.

## Camino a la universidad

Randall Blanco Benamburg, encargado de la capacitación a docentes de secundaria del proyecto MATEM, dijo que participar en proyectos como este “permite a los jóvenes adquirir no solo conocimiento, sino también **crear confianza, autonomía y una visión de futuro**. Les abre la puerta a la Universidad y hacia un camino de oportunidades”.

“Los cursos cuentan con evaluaciones rigurosas, acompañamiento académico y un respaldo directo de una Institución que cree profundamente en el talento de la juventud costarricense” ”  
*Nuria Figueroa Flores, directora de la Escuela de Matemática.*

Cabe señalar, que la representación de personas estudiantes que participan de MATEM son provenientes de distintas provincias y realidades sociales, incluidas zonas urbanas, rurales y costeras. Este año se incluyeron lugares como Santa Cruz, Guanacaste; Siquirres, Limón;

Loyola, Cartago; y La Sabana, San José.

Además, durante el acto se realizó un reconocimiento a las personas estudiantes de la carrera de Matemática que impartieron tutorías en estos cursos.

### **Reacciones**





" "Es una pincelada de mi profesión que implica planear, buscar material y tener mucha disciplina. Además, la relación con los chicos es muy interesante, se aprende de todos, el objetivo es que desarrollem habilidades y le saquen provecho al aprendizaje adquirido". "  
*Alejandro Sandí León, tutor de Precálculo.*





" "El principal beneficio que me ha traído MATEM es la habilidad de razonamiento y resolución de problemas, también uno desarrolla tanto la parte de conocimientos, como teoremas, fórmulas, pero también una parte de razonamiento lógico que siento que es muy importante para el futuro en la universidad y en una ingeniería" " *Danna Madrigal Gamboa, estudiante del Colegio Científico.*

" "Este certificado es reflejo de horas de estudio y de compromiso personal, representa la confianza en su potencial. Además, les ha permitido comprobar de que el esfuerzo siempre vale la pena" " *Camila Delgado Agüero, vicerrectora de Vida Estudiantil y Servicios Académicos.*

## **Galería: Acto de clausura del proyecto MATEM 2025**

**Fotografías:** Deinner Jiménez/OCM



---

**Source URL (modified on 12/12/2025 - 16:40):** <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/5283>

## **Enlaces**

- [1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/sofia-solano-g>
- [2] <https://www.tec.ac.cr/proyecto-matematica-ensenanza-media-matem>
- [3] <https://www.tec.ac.cr/escuela-matematica>
- [4] <http://www.tec.ac.cr>
- [5] [https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/img\\_6027\\_2.jpg](https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/img_6027_2.jpg)
- [6] [https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/graduacia3n\\_matem\\_2025\\_01.jpg](https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/graduacia3n_matem_2025_01.jpg)
- [7] [https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/graduacia3n\\_matem\\_2025\\_06.jpg](https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/graduacia3n_matem_2025_06.jpg)
- [8] [https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/graduacia3n\\_matem\\_2025\\_04.jpg](https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/graduacia3n_matem_2025_04.jpg)