



Imagen ilustrativa. Freepik.

CIEMAC 2021

## Congreso Internacional de Matemática continúa desarrollando talleres con éxito

17 de Noviembre 2021 Por: [Kenneth Mora Pérez](#) [1]

120 docentes nacionales participan en primera fase del evento

Desde la primera semana de noviembre y por lo que resta del mes, se está desarrollando la primera etapa del **Congreso Internacional sobre Enseñanza de la Matemática Asistida por Computadora (CIEMAC** [2]); actividad organizada por el [Tecnológico de Costa Rica \(TEC\)](#) [3], a través de la Escuela de Matemática, y con el apoyo de la [Universidad de la Rioja](#) [4], mediante su Departamento de Matemática en Computación.

Este **evento, que cumple 24 años de realizarse bianualmente**, desarrolla durante esta primera fase **12 talleres en distintas áreas de conocimiento**; entre estas: el uso de tecnología

en diversos contextos educativos, diseño instruccional para la educación virtual, enseñanza de la estadística, educación STEM y desarrollo del razonamiento.

Los **talleres son atendidos por más de 120 docentes costarricenses**, en un momento histórico de la enseñanza en el país, según indica el coordinador de CIEMAC, Mario Marín Sánchez.

" "La educación costarricense necesita con urgencia el concurso de distintos actores que permitan el desarrollo de acciones de capacitación y reflexión sobre la enseñanza de la matemática en Costa Rica. El rezago producto de dos huelgas, por una pandemia que nos tomó desprevenidos, y la disparidad en acceso a recursos tecnológicos, dejan un escenario complejo para una generación importante de estudiantes" " *Mario Marín Sánchez, Coordinador CIEMAC*

**CIEMAC iniciará además, a partir del 29 de noviembre, un ciclo de charlas** con distinguidos investigadores de México, Brasil, Chile, España, Colombia y Costa Rica; quienes abordarán desde un punto de vista académico diversas perspectivas de la educación matemática y los retos del país ante la enseñanza de esta área de conocimiento.

De igual forma, los días **1.º, 2 y 3 de diciembre se realizará el tradicional plenario de CIEMAC, en donde se desarrollarán conferencias y presentación de ponencias**. Este se desarrollará de igual forma, a través de medios virtuales.

**CIEMAC fue declarado por el Ministerio de Educación Pública (MEP) de interés**, debido a su **pertinencia y correspondencia** de la actividad a los programas, políticas y modalidades educativas aprobadas por el Consejo Superior de Educación y el proceso educativo de la población estudiantil costarricense.

Si desea conocer más detalles puede visitar el sitio de la conferencia: [www.tec.ac.cr/ciemac](http://www.tec.ac.cr/ciemac) [5].



CIEMAC

EVENTO VIRTUAL

Del 1 noviembre  
al 3 de diciembre

**50**  
1971-2021  
ANIVERSARIO

**TEC** | Tecnológico  
de Costa Rica



**UNIVERSIDAD  
DE LA RIOJA**

VEA TAMBIÉN:

## Rompedores de paradigmas



[6]

25 años



[6]

[7]

Escala mide las 'creencias' de los profesores de matemática respecto al programa del MEP [7]

**Source URL (modified on 11/26/2021 - 09:47):** <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/4017>

### Enlaces

[1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/kenneth-mora-perez>

[2] <https://www.tec.ac.cr/ciemaac>

[3] <http://www.tec.ac.cr/>

[4] <https://www.unirioja.es/>

[5] <http://www.tec.ac.cr/ciemaac>

[6] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/2021/08/12/25-anos-aporte-crecimiento-matematica>

[7] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/2017/10/27/escala-mide-creencias-profesores-matematica-respecto-programa-mep>