



La etapa final de la trigésimo tercera edición de Olcoma se desarrollará de manera virtual en octubre de 2021. **Imagen tomada del sitio web oficial.**

OLCOMA se realiza desde hace 31 años

## **Colegiales expanden su horizonte académico gracias a la Olimpiada Costarricense de Matemática**

30 de Abril 2021 Por: [Geovanni Jiménez Mata](#) <sup>[1]</sup>

Estudiantes de más de 300 colegios de todo el país participan cada año en Olcoma

El [Tecnológico de Costa Rica \(TEC\)](#) <sup>[2]</sup>, por medio de **dos profesores** de la [Escuela de Matemática](#) <sup>[3]</sup>, forma parte de la **organización** de la **Olimpiada Costarricense de Matemática (Olcoma)**.

Dicha actividad tiene la participación de **alumnos de colegio de todo el país** y se realiza **anualmente** gracias al aporte del [Ministerio de Educación Pública \(MEP\)](#) <sup>[4]</sup>, el [Ministerio de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones \(MICITT\)](#) <sup>[5]</sup> y las **universidades estatales**

, las cuales se dividen las tareas **logísticas** y **académicas** por medio de representantes.

De acuerdo con **Marvin Abarca**, docente del TEC que forma parte de la organización, existen **tres principales aspectos** en los que él y sus colegas aportan a dicha causa. "Hacemos mucho trabajo de **elaboración de ítems, capacitación de tutores y revisión de las pruebas** que resuelven los estudiantes", asegura Abarca, quien es acompañado en este grupo por el también profesor del Tecnológico, David Masís.

La **edición 2020** de la **Olimpiada** debió hacerse de manera virtual debido a la pandemia por COVID-19 y contó con la **participación** de más de **1 200 estudiantes** de **colegios públicos, privados y científicos**. Al igual que cada año, se dividió en **tres categorías**, dependiendo del grado que cursen los jóvenes:

**Categoría A: séptimo año**

**Categoría B: octavo y noveno año**

**Categoría C: décimo, undécimo y duodécimo año**

La **Olimpiada de 2021** se encuentra en etapa de **preparación** para su **primera fase eliminatoria** que será en **junio**, esto luego de haber recibido ya las inscripciones de los estudiantes y tutores que participarán. **Álgebra, geometría, teoría de números y razonamiento lógico**, son algunos de los **temas** en los que son **evaluados** los **alumnos competidores**.

Este **certamen** tiene una **acentuada importancia** que trasciende el nivel nacional, ya que **abre las puertas** a los jóvenes para ser parte de otras **destacadas competencias a nivel regional y europeo**.

Recientemente, tuvo lugar la Olimpiada Internacional Femenina de Matemática, en la cual una alumna costarricense obtuvo una medalla de plata.

"La organización de las eliminatorias para las competencias internacionales es parte también de nuestras tareas. Este año **Cosa Rica será la sede** de la **Olimpiada Iberoamericana de Matemática** y, muy pronto, comenzaremos con los preparativos para realizarla en **octubre de forma virtual**", explicó el **docente**.

Olcoma se realiza **desde 1989** como una iniciativa del Gobierno de Costa Rica para fomentar el estudio de las matemáticas en los colegios por medio de concursos de resolución de problemas de dicha materia.

Si usted desea **obtener más información** sobre esta competencia nacional, puede ingresar a su **sitio web oficial haciendo clic en este enlace** [6].

---

**Source URL (modified on 04/30/2021 - 12:42):** <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/3870>

#### **Enlaces**

[1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/geovanni-jimenez-mata>

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

[3] <https://www.tec.ac.cr/escuelas/escuela-matematica>

[4] <https://www.mep.go.cr/>

[5] <https://www.micit.go.cr/>

[6] <https://olcoma.ucr.ac.cr/>