

CIBERTIC²⁰₂₅

Por CUDI

Congreso Internacional de Ciberseguridad,
Tecnologías, Innovación y Ciencia

19 - 22 MAYO

GUADALAJARA, MÉXICO

Hotel Barceló

Comunidad de Matemáticas
Matemáticas para todos, acciones para el futuro

Dra. Verónica Vargas Alejo
Dr. René Luna García



▶ **Comunidad de Matemáticas del CUDI**

▶ Red que conecta a instituciones de educación nivel básico, medio superior, superior y posgrado en México y América Latina.

Los temas prioritarios son la matemática educativa, la matemática aplicada, y áreas afines con base en:

- ▶ La divulgación científica, educativa e investigación básica
- ▶ La difusión de prácticas educativas, tecnológicas, eventos, talleres, webinarios, etc



Antecedentes

- ▶ Durante varios años se han organizado eventos colaborativos, interinstitucionales virtuales y presenciales
- ▶ en áreas generales y especializadas
- ▶ dirigidas a distintas instituciones y público interesado.



▶ **Instituciones colaboradoras**

▶ Colaboradores Matemática Educativa

▶ UQROO, IT, UAC, UAEH, CICATA IPN, UAZ, ...

▶ Colaboradores Matemáticas Aplicadas

▶ UV, CINVESTAV, UdeG, UAS, UMSNH, ITESM, IPN

Día Virtual
Matemáticas Educativas:
Aplicaciones y resultados
29 de junio 2010



Título : Matemáticas Educativas: Aplicaciones y r

Autor : [Cristobal, César](#)
[Ruiz, Fabiola](#)
[Vargas, Verónica](#)
[García, Martha](#)
[Soberanis, Victor Hugo](#)
[Mendoza, Noemí](#)

Palabras clave : Matemáticas Educativas: Aplicaciones y re
Matemáticas
Aplicaciones
Universidad de Quintana Roo
IPN
CUDI
Competencias
Software en cálculo

Fecha de publicación : 29-jun-2010

Citación : Matemáticas;100629

Título : Matemáticas Educativas: Aplicaciones y resultados
Autor : [Cristobal, César](#)
[Ruiz, Fabiola](#)
[Vargas, Verónica](#)
[García, Martha](#)
[Soberanis, Victor Hugo](#)
[Mendoza, Noemí](#)

Estados de la República Mexicana de Instituciones participantes.



Instituciones participantes

- ▶ Centros de educación Media Superior
- ▶ Institutos Tecnológicos
- ▶ Universidades Politécnicas
- ▶ Centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico

Posibles eventos académicos



Encuentro sobre la educación
matemática, STEM, STEAM

Próximo a realizar



Encuentro
MATEMÁTICAS y
TICS



Charla sobre la modelación en la
educación matemática



Conversatorios: el impacto de las
tecnologías digitales en la educación
matemática

Posibles eventos académicos



Coloquio sobre Inteligencia Artificial, educación matemática, matemáticas aplicadas



Encuentro de Posgrados en modalidad virtual, retos y perspectivas

Mesa Redonda: Chat GPT y la educación matemática.

Posibles eventos académicos



Plataformas educativas como medio para el aprendizaje de las matemáticas



Herramientas tecnológicas para la educación matemática



Ciclo de Charlas sobre temas emergentes de la matemática aplicada, la educación matemática, la tecnología y los ODS

CIBERTIC²⁰₂₅

Por CUDI

Congreso Internacional de Ciberseguridad,
Tecnologías, Innovación y Ciencia

19 - 22 MAYO

GUADALAJARA, MÉXICO

Hotel Barceló

www.cibertic.mx

Verónica Vargas Alejo
veronica.vargas@academicos.udg.mx