



$$E=mc^2$$

Comité Científico

Juan J. Morales-Ruiz (UPM), España.
José Tomás Lázaro (UPC), España.
Chara Pantazi (UPC), España.

Profesores Invitados

Guy Casale
Universidad de Rennes, Francia.

Primitivo Acosta-Humánez
Instituto de Matemática de la UASD, Rep. Dom.

Carlos de La Cruz Mengual
Weizmann Institute of Science, Israel.

Carlos E. Arreche
University of Texas at Dallas, U.S.A.

Camilo Sanabria Malagón
Universidad de los Andes, Colombia.

Josué Meléndez Sánchez
Universidad Autónoma Metropolitana, México.

David Blázquez Sanz
Universidad Nacional de Colombia, Colombia.

Conferencias, Paneles y Posters por
Invitados Nacionales e Internacionales

Comité Organizador

Máximo Santana (UASD), República Dominicana
Primitivo Acosta-Humánez (UASD), República Dominicana



Los objetivos de la EMALCA RD 2022 son:

1. Promover el desarrollo de la Matemática en Latinoamérica y el Caribe.
2. Proporcionar a los estudiantes de los últimos años de grado en Matemática de la región la oportunidad de interactuar con investigadores, con el objetivo de inspirarlos para continuar profundizando en el área.
3. Favorecer la difusión de los programas de postgrado en Matemática que existen en Latinoamérica, a través de la promoción y motivación de los docentes y conferenciantes y de sus instituciones de procedencia.
4. Poner a los estudiantes en contacto con tópicos que usualmente no se tocan en los programas de grado.
5. Compartir con los estudiantes experiencias relativas a la actividad investigativa en Matemática, socializada por los propios investigadores.
6. Presentar a los estudiantes en todos los cursos y conferencias, ejemplos del rigor y profundidad del quehacer matemático.
7. Motivar a los estudiantes para que exploren y ejerciten su creatividad matemática.
8. Dar a los doctorandos del primer Doctorado dominicano en Matemática la oportunidad de interactuar con investigadores de primer nivel.



$$3 \times 2 = 6$$



EMALCA RD 2022
Emalca República Dominicana



II Escuela de Matemáticas de América Latina y el Caribe en República Dominicana

Pre-Cimpa 2023: Teoría de Galois y Mecánica



Umalca
Unión Matemática
de América Latina
y el Caribe

Fecha: del 30 de mayo al 10 de junio del 2022

Lugar: Instalaciones de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD), Santo Domingo, República Dominicana

Fecha límite para completar el formulario de inscripción

06 de mayo del 2022

Países Participantes



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR,
CIENCIA Y TECNOLOGÍA



ISFODOSU

<https://emalca2022.spcweb.com.do/>



Universidad Autónoma
de Santo Domingo
PRIMADA DE AMÉRICA
Fundada el 28 de Octubre de 1538

