27 Y 28 DE AGOSTO
Auditorio Ángel Bustelo

I Congreso Nacional · II Congreso Provincial
MATEMÁTICA 5.0
MENDOZA · 2026

Transformar la enseñanza con sentido humano

CRONOGRAMA JUEVES 27 de AGOSTO

8.00 ACREDITACIÓN

9.00 APERTURA

10.00
- Ponencia: las historias que cuentan las matemáticas · *Eduardo Sáenz de Cabezón* TODOS Auditorio A. Bustelo

11.00

BREAK

"A Jugar Se Ha Dicho" · *Estaciones de entretenimiento matemático a cargo de estudiantes de Nivel Secundario de la Escuela Nº 4-068 "Prof. Atilio Anastasi"*

11.30 a 13.30
- El juego completo de la Matemática · *Laura Pezzatti (Referente nacional del Compromiso Federal por la Matemática)* TODOS Auditorio A. Bustelo
- Reconocimiento y análisis de una propuesta generadora de aprendizajes significativos que facilita el desarrollo de procesos cognitivos · *Sandra Segura · Julieta Herrero* SECU. Sala Magna
- Matemática en Patchwork tejiendo experiencias matemáticas potentes en el nivel inicial · *Marcelo García (Dir. de N. Inicial), Claudia Gantus (Subdirec. de N. Inicial), Florencia Aspera* INICI. Sala Plumerillo
- Pensar la propuesta, habitar el aula: Estrategias de planificación y consignas que funcionan *Mabel Rodriguez* TODOS Sala Uspallata
- Parte A - Primeros encuentros de los estudiantes con la práctica algebraica: una búsqueda de sentido a través de las expresiones algebraicas · *Carmen Sessa, Mara Cedrón* PRIM. SECU. Sala Cacheuta
- Parte A - El desafío de desarrollar intervenciones didácticas de ayuda a estudiantes en dificultad en Matemática · *Andrea Novembre* TODOS Sala Horcones
- Rutas matemáticas: un recorrido cerebralmente amigable por la enseñanza en EPJA · *Mónica Martinez, Cecilia Gimenez, Ana Belén Martinez* ADUL. Sala Nihuil

13.30

BREAK

"Artemática" · *Estaciones artísticas-visuales para profesores que se animan al arte visual*

"A Jugar Se Ha Dicho" · *Estaciones de entretenimiento matemático a cargo de estudiantes de Nivel Secundario de la Escuela Nº 4-068 "Prof. Atilio Anastasi"*

14.30 a 16.00 *(Sigue)*
- MENDOZA AUMENTADA - El Noetismo y el aprendizaje matemático · *Pablo Aristizabal* TODOS Auditorio A. Bustelo
- Matemática en MENDOZA AUMENTADA. Procesos de adquisición y consolidación de los aprendizajes. Trabajo con evidencia · *Alejo Schapachnik* TODOS Sala Magna

DGE MENDOZA

I Congreso Nacional · II Congreso Provincial

MATEMÁTICA 5.0

MENDOZA · 2026

Transformar la enseñanza con sentido humano

CRONOGRAMA JUEVES 27 de AGOSTO

14.30 a 16.00

- "En mi aula eso no se puede": Puentes entre la didáctica de escritorio y la matemática real. El caso de la función exponencial · *Equipo técnico Dir. de Planificación DGE: Marines Quiroga, Noelia Lucca, Sergio Viñolo, Claudia Vega, Stella Lozano, Oscar Luna, Nicolás Fernández, Damián Ortiz, Marcela Balzarelli, Silvia Sorichetti, Elizabeth Sosa, Romina Puertas* SECU. Sala Plumerillo
- Configuraciones de apoyo para transformar la enseñanza de la Matemática · *Natalia Décima, Eliana Lagay* ESPEC. Sala Uspallata
- Parte B - Primeros encuentros de los estudiantes con la práctica algebraica: una búsqueda de sentido a través de las expresiones algebraicas · *Carmen Sessa, Mara Cedrón* PRIM. SECU. Sala Cacheuta
- Parte B - El desafío de desarrollar intervenciones didácticas de ayuda a estudiantes en dificultad en Matemática · *Andrea Novembre* TODOS Sala Horcones
- Más allá del múltiple choice: diseño de preguntas que desarrollan pensamiento matemático · *Rocío Micaela Moreno, Diego Alejandro Moreno* TODOS Sala Nihuil

16.00

BREAK

"A Jugar Se Ha Dicho" ·*Estaciones de entretenimiento matemático a cargo de estudiantes de Nivel Secundario de la Escuela Nº 4-068 "Prof. Atilio Anastasi"*

16.30 a 18.00

- EDUTEN: Los beneficios de la digitalización de la escuela en la enseñanza de las matemáticas · *Marta López (Finlandia) y docentes de Mendoza* PRIM. SECU. Auditorio A. Bustelo
- Aula Real vs Aula Virtual · *Damián Pedraza (Youtuber: "El traductor de Ingeniería")* SECU. Sala Magna
- De la evidencia a la evaluación para el aprendizaje. "Aprender de los errores" · *Equipo Técnico de Evaluación Nivel Secundario: Gustavo Brachetta, Sandra Fiorentini, Julieta Herrero Segura, Ma. Noelia Lucca, Flavia Minatelli, Darío Reynoso, Claudia Simón* SECU. Sala Plumerillo
- Piedra, papel y probabilidades · *Laura Pezzatti (Referente nacional del Compromiso Federal por la Matemática)* SECU. Sala Uspallata
- Feria de Ciencias STEAM: de la idea al proyecto · *Paola Funes, Ariel González* TODOS Sala Cacheuta
- La geometría del movimiento: construyendo conocimientos matemáticos a través del cuento motor 'Caperucita Roja' en sala de 4 años · *Daniela Maldonado, Stella Maris Lozano* INICI. Sala Horcones
- Reconstruir para aprender: remediación matemática y vínculos pedagógicos en contextos de vulnerabilidad · *Inés Amelia Suárez, Milagros Lourdes Gómez, Yésica Nerina Díaz* PRIM. Sala Nihuil

STREAMING "MATEMÁTICA EN VIVO" · *Consejo Consultivo de estudiantes de la Red de escuelas secundarias innovadoras (Durante toda la jornada del 27/08)*

DGE MENDOZA

I Congreso Nacional · II Congreso Provincial

MATEMÁTICA 5.0

MENDOZA · 2026

Transformar la enseñanza con sentido humano

CRONOGRAMA VIERNES 28 de AGOSTO

8.00

ACREDITACIÓN

9.00 a 11.00

- MATIFIC: Desbloqueando el poder del juego y la IA: Cómo el aprendizaje basado en juegos y la inteligencia artificial pueden transformar la educación matemática · *Jennifer Jin Ma - Raz Kupferman (Australia)* INICL. PRIM. Auditorio A. Bustelo
- Experiencias de escuelas que aplican el método de Singapur · *María del Carmen Amat* PRIM. Sala Magna
- De mirar a demostrar: la geometría como escenario para construir razonamiento matemático · *Sergio Viñolo, Julieta Infante (Coordinadora de Carrera en el IES 9-011 "Del Atuel"), Marines Quiroga, Silvia Eztala, Lorena Granero* SECU. Sala Plumerillo
- Repetición: Pensar la propuesta, habitar el aula: Estrategias de planificación y consignas que funcionan · *Mabel Rodriguez* TODOS Sala Uspallata
- La geometría del tacto y la lógica del sonido: pensar la matemática sin verla · *Alicia Carina Fuentes* TODOS ESPEC. Sala Cacheuta
- Repetición: Parte A - El desafío de desarrollar intervenciones didácticas de ayuda a estudiantes en dificultad en Matemática · *Andrea Novembre* TODOS Sala Horcones
- Reinventando el aula: el desafío de enseñar matemática a jóvenes y adultos en la era digital · *Damián J. Ortiz - Oscar Luna* ADUL. Sala Nihuil

11.00

BREAK

"A Jugar Se Ha Dicho" · *Estaciones de entretenimiento matemático a cargo de estudiantes de Nivel Secundario de la Escuela Nº 4-068 "Prof. Atilio Anastasi"*

11.30 a 13.30

- Claves del liderazgo docente en las clases de Matemática · *Lic. Claudia Ferrari (Subsecretaria de Educación)* TODOS Auditorio A. Bustelo
- Escuelas Innovadoras: Innovación Pedagógica, Tecnología y Proyectos en la Escuela Actual · *Docentes referentes de Escuelas Innovadoras* SECU. Sala Magna
- El desafío de hacer visible el trabajo matemático en el Nivel Inicial · *Florencia Verónica Aspera, María Soledad Gastino y Andrés Ezequiel Galdeano* INICL. Sala Plumerillos
- Conversatorio: La Matemática en el país · *Lic Tadeo García Zalazar (Ministro de Educación, Cultura, Infancias y DGE), Laura Pezzatti (Referente nacional del Compromiso Federal por la Matemática)* TODOS Sala Uspallata
- Repetición: Parte A - Primeros encuentros de los estudiantes con la práctica algebraica: una búsqueda de sentido a través de las expresiones algebraicas · *Carmen Sessa, Mara Cedrón* PRIM. SECU. Sala Cacheuta

(Sigue)

DGE MENDOZA

I Congreso Nacional · II Congreso Provincial

MATEMÁTICA 5.0

MENDOZA · 2026

Transformar la enseñanza con sentido humano

CRONOGRAMA VIERNES 28 de AGOSTO

11.30 a 13.30

- Repetición: Parte B - El desafío de desarrollar intervenciones didácticas de ayuda a estudiantes en dificultad en Matemática · *Andrea Novembre* TODOS Sala Horcones
- Repetición: Pensar la propuesta, habitar el aula: Estrategias de planificación y consignas que funcionan · *Mabel Rodríguez* TODOS Sala Nihuil

13.30

BREAK

"Artemática" · *Estaciones artísticas-visuales para profesores que se animan al arte visual*

"A Jugar Se Ha Dicho" · *Estaciones de entretenimiento matemático a cargo de estudiantes de Nivel Secundario de la Escuela Nº 4-068 "Prof. Atilio Anastasi"*

14.30 a 16.00

- Matemática como política pública · *Panel con especialistas internacionales y nacionales* TODOS Auditorio A. Bustelo
- Descifrando la evaluación: ¿Qué información nos aportan las herramientas que elegimos? · *Equipo Técnico de Evaluación DGE: Melisa Deloche, Sonia Foti, M.Soledad Gastino, Flavia A. Minatelli* PRIM. Sala Magna
- De la resolución al aprendizaje: una propuesta de enseñanza de la matemática por capacidades · *Rodrigo Diaz* TODOS Sala Plumerillo
- PROGRAMA INTEGRAL DE MATÉMATICA: La Matemática en diálogo: cómo diseñar experiencias que hacen pensar matemáticamente · *Adrián Hofkam* SECU. Sala Uspallata
- Parte B - Primeros encuentros de los estudiantes con la práctica algebraica: una búsqueda de sentido a través de las expresiones algebraicas · *Carmen Sessa, Mara Cedrón* PRIM. SECU. Sala Cacheuta
- ¿Cómo resuelven los alumnos una situación de división? Análisis de estrategias para construir significados en cuarto grado · *Mabel Cristina Polichino, Verónica Ruth Molina* PRIM. Sala Horcones
- Lo que los estudiantes saben: una experiencia de articulación matemática entre 7º grado y 1º año · *Evelin Macarena Ontiveros* PRIM. SECU. Sala Nihuil

16.00

BREAK

A Jugar Se Ha Dicho · *Juegos diseñados por y para la comunidad estudiantil Secundario de la Escuela Nº 4-068 "Prof. Atilio Anastasi"*

16.30 a 18.00 *(Sigue)*

- Escribir Matemática sin editor de ecuaciones: inteligencia artificial y LaTeX para docentes · *Marcela Balzarelli, Pablo Barchiesi* TODOS Auditorio A. Bustelo
- "Del conteo a π: la construcción progresiva del significado de los números · *Equipo técnico de planificación: Sonia Foti, Cecilia Escudero, Ana Julia Llull Darder (Coordinadora IES), Alberto Fernandez, Ivana Cordero* PRIM. Sala Magna

DGE MENDOZA

I Congreso Nacional · II Congreso Provincial

MATEMÁTICA 5.0

MENDOZA · 2026

Transformar la enseñanza con sentido humano

CRONOGRAMA VIERNES 28 de AGOSTO

16.30 a 18.00

- El camino de la división: Continuidad didáctica y rupturas desde la escuela primaria hasta la secundaria · *Juan Manuel Olmedo, Andrés Ezequiel Galdeano, Melisa Estefanía Deloche ,María Soledad Gastino* PRIM. SECU. Sala Plumerillo
- Descubriendo la Geometría: un viaje del espacio al plano · *Deolinda Serrano, Marisa Lourdes Bolcato* PRIM. Sala Uspallata
- Ciudad Matemática Inclusiva: APRENDER A EMPRENDER · *Graciela Edith Araoz, Mariela Leticia Morales* PRIM. Sala Cacheuta
- La articulación entre el Nivel Inicial y el Nivel Primario a través del pensamiento computacional y la enseñanza de la geometría · *Natalia Antonia Castro, Alicia Raquel Tobares* INICI. PRIM. Sala Horcones
- Educación financiera en el aula: herramientas para los ciudadanos del futuro · *Graciela Lourdes Morales* PRIM. Sala Nihuil

18.10

- Cierre del Congreso · *Autoridades* TODOS Auditorio A. Bustelo

REFERENCIAS

Público al que se dirige la charla (por nivel educativo)

- TODOS Todos los niveles
- INICI. Nivel Inicial
- PRIM. Nivel Primario
- SECU. Nivel Secundario
- ESPEC. Educación Especial
- ADUL. Nivel Jóvenes y Adultos

Nombres de las Salas

- Sala Horcones
- Auditorio A. Bustelo
- Sala Plumerillo

DGE MENDOZA