

CONCITES+M - XXVII del CONCITES, Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología y Sociedad + Matemáticas de primaria, SEP International School y U Empresarial, Palmares, Alajuela, 5 y 6 de Sept. 2025													
VIERNES 5 DE SEPTIEMBRE 2025													
VERSION 3													
<div><div>Preescolar</div><div>Conservación / Biología</div><div>Física</div><div>Estudios Sociales</div><div>Matemáticas</div><div>Otros temas y enfoques interdisciplinarios</div></div>													
Sesiones Simultaneas													
<div><div>Inauguración y registro: 3 pm</div><div>Horario</div><div>Gimnasio</div><div>E21</div><div>E20</div><div>E19</div><div>E18</div><div>E17</div><div>E16</div><div>E15</div><div>E28</div><div>E27</div><div>E26</div><div>E25</div><div>ELI-2</div></div>													
<div><div>4:20 pm a 5 pm</div><div>4- CHARLA Grandes felinos y animales domésticos en Piedades Sur de San Ramón: estrategias de convivencia, aprendizaje y turismo. Ana Yancy Jiménez Cordero y Jorge Alonso Vindas Angulo. SINAC. SECUNDARIA</div><div>5- CHARLA Enfoque desde las habilidades cognitivas. Mariela Carina Guzmán Solano, MEP. SECUNDARIA</div><div>4- CHARLA Integración de TIC's a la enseñanza de la Matemática en la educación Primaria. Luis Galdámez, Alber Revuelto, Centro Escolar APOE Solito Guatemala. PRIMARIA</div><div>3- CHARLA MUYOYU. Museo teatro de gamificación y matemáticas en la era digital. el caso de Boreál. Steven Quesada Segura, José Córdoba Hernández, UNA. GENERAL</div><div>18- CHARLA Identidades indígenas en Costa Rica y su abordaje en el aula. José Luis Madriz Arroyo, MEP. PRIMARIA</div><div>5- CHARLA Políticas de Política de Biología Sincrita de UCR y su abordaje en el aula. Delgado Quiroz, Delgado. Derecho, Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza del CUEC.</div><div>12- CHARLA Hagámonos amigos de la división. César Ramírez Bogantes y Enrique Barillas, Cátedra de Astrofísica del CUEC. PRIMARIA</div><div>90- CHARLA 30 segundos antes del terremoto, ¿qué hacemos ahora? Esteban Chaves Shiba, OVSI-CORI, UNA. GENERAL</div><div>13- LAB. Innovación y excelencia en la capacitación docente para el siglo XXI. Salomón Fernando Chaves Cascaño, Jesús Real López y Jorge Pérez Durán.</div></div>													
<div><div>5:20 a 6:00 pm</div><div>14- CHARLA El modelo humanista constructivista y su impacto en el proceso educativo. Fabián Andrés Zúñiga Vargas y Magaly Ramírez Rodríguez, UCR, Enseñad@ del CR, Sede Central Palmares. SECUNDARIA</div><div>15- CHARLA Física del color y café tostado: así trabaja la ciencia de materiales en la calidad del café. Natalia Muñoz-Quirós, TEC. GENERAL</div><div>16- CHARLA Contaminantes emergentes: un problema ambiental creciente. Luis Gerardo Chaves Barquero, TEC. GENERAL</div><div>17- TALLER Visualización y comprensión de fracciones mediante la Simulación virtual. Sergio Rodríguez Soto. DR Occidente, MEP. PRIMARIA</div><div>18- TALLER Promoción y Animación de la Lectura. María Eugenia Morúa Fernández y Nely Fonseca Castañeda, Escuela Barrio San José, MEP. PREESCOLAR Y PRIMARIA</div><div>19- TALLER Pensar no es suficiente: uso de mapas conceptuales en preescolar. Silvia Chacón Ramírez, docente pensionada. PREESCOLAR</div><div>20- TALLER Granos de cambio: el café, tecnología y mujeres que leguen cultura y sabor. Maritza Aján Blanco, Rita Herrera, Ana Saizy Méndez y Roxana Mesías, Productoras de café. GENERAL</div><div>21- TALLER Un Influencer científico: creación de videos para divulgación científico-educativa. Michael Arley Alarcón, Fundador La Columna Records. GENERAL</div><div>22- CHARLA Cosmología como herramienta para despertar en los jóvenes, el interés por la investigación. Oscar Ramírez Bogantes y Enrique Barillas, Cátedra de Astrofísica del CUEC.</div><div>23- CHARLA El espacio-tiempo en objetos compactos. Francisco Fletes Alfaro, UCR. SECUNDARIA</div><div>24- TALLER Comprender para enseñar mejor: analizando ejemplos de dificultades con fracciones. Luis Alberto López Acosta, UCR. PRIMARIA</div><div>24B- TALLER Reflejo, Absorbe, Transforma: Explorando la Energía con STEAM. Roy Chinchilla Muñoz y Mariamela Navarro Camacho, S Corporación y UCR. SECUNDARIA</div><div>25- LAB. Delaminación del volumen de sólido de revolución utilizando Classpad.net. Cesar Lasso, Universidad Tecnológica de Panamá, PRIMARIA</div></div>													
<div><div>6:20 a 7 pm</div><div>26- CHARLA Humores y melancolías: ¿evolución o amenaza? Martín Bonfil Olvera, UNAM, México. GENERAL</div><div>27- CHARLA Moverse para aprender: pausas activas como recurso didáctico. Natalia Rodríguez Granados y Jeffry Chavama Molina, TEC. PRIMARIA</div><div>28- CHARLA Aves endémicas de Costa Rica y el oeste de Panamá. Leonardo Arias Salazar, MEP. GENERAL</div><div>29- CHARLA La fotografía y la tecnología vista desde el enfoque de un docente de Estudios Sociales. Andrea Calvo Obando, Centro Nacional de General</div><div>30- CHARLA Desafiando el lenguaje de las matemáticas: Una mirada crítica para enseñar matemáticas. Catalina Castro Chinchilla, UCR. GENERAL</div><div>31- TALLER Lectura Creativa con Heliconi Comelona. Ayeid Camacho Álvarez, Jardín de Niños Espazra, PREESCOLAR</div><div>32- TALLER Círculos del odio de la raza y las placas tectónicas. Susanne Adelfano Hangel, County Day School. SECUNDARIA</div><div>33- TALLER Alto potencial: Diseño de clases desde el enfoque de resolución de problemas. Benny Francisco Salas Solano, UCR.UNED. GENERAL</div><div>34- TALLER Para todos por igual - Fracciones con comida. Catalina Castro Chinchilla, County Day School. PRIMARIA</div><div>35- TALLER Ingeniería y robótica. Fabio Chavarria Jiménez, ENG Robotics. PREESCOLAR</div></div>													



SÁBADO 6 DE SEPTIEMBRE 2025															
5 y 6 de septiembre 2025															
COPATROCINAN															
ASABANA															
Sesiones Simultáneas															
Horario	Gimnasio	E21	E20	E19	E18	E17	E16	E15	E28	E27	E26	E25	E24	EL-1	EL-2
8 a 8:40 am	30- CHARLA Aprendo Pura Vida, un espacio para vos. Andrey Barrientes Ballesteros y Sonia Hernández González, MEP. GENERAL	31- CHARLA IA en la educación: pros y contras de su uso en el salón de clase. Daniel Ortega Vivas, MEP. GENERAL	32- CHARLA La andropogía como herramienta para el estudio de las áreas de STEAM. Yuliana Álvarez Córdoba, MEP. GENERAL	33- CHARLA Aprendizaje activo: Un aprendizaje eficaz para las áreas de STEAM. Yuliana Álvarez Córdoba, MEP. GENERAL	34- CHARLA Desafiando el lenguaje de las matemáticas: Una mirada crítica para enseñar matemáticas. Catalina Castro Chinchilla, UCR. GENERAL	35- TALLER Lectura Creativa con Heliconi Comelona. Ayeid Camacho Álvarez, Jardín de Niños Espazra, PREESCOLAR	36- TALLER Comunimos el ciclo de la vida. Susana Placencia Ballesteros, Susanne Adelfano Hangel, County Day School. SECUNDARIA	37- TALLER Alto potencial: Diseño de clases desde el enfoque de resolución de problemas. Benny Francisco Salas Solano, UCR.UNED. GENERAL	38- TALLER Círculos de paz como herramienta para facilitar procesos socioambientales. Olga Durán Munguía, Área de Conservación Municipal, Centro de Innovación Tecnológica, UCR. SECUNDARIA	39- TALLER Dibujo e indagación científica: herramientas CASIO para transformar la matemática en primaria. Salomón Chaves Cascaño, Mariela Jiménez y Danny González, Caso Académico. PRIMARIA	40- TALLER Explora, aprende y visualiza: herramientas CASIO para transformar la matemática en primaria. Salomón Chaves Cascaño, Mariela Jiménez y Danny González, Caso Académico. PRIMARIA	41- TALLER Diseña tu mundo: el poder de la representación. Erika Méndez Ciprédese y Doris Badi Equivel, Dirección Regional de Educación San Carlos, MEP. PRIMARIA	42- TALLER Cuando la IA resuelve... ¿quién aprende? Gisela Cordero Molina, Manuel Bala y Felipe Mora, Blue Valley School. SECUNDARIA	43- TALLER La IA como un laboratorio de ciencias. Luis David Jiménez Orozco, Adonia Rondón Rodríguez y Jean Pierre Barrientes Bolaños, UCR. SECUNDARIA	44- LAB. Colores del universo: laboratorio de astronomía y astrofotografía para docentes. Jesús Alexander Matamoros Menz, PHET. GENERAL
9 a 9:40 am	45- CHARLA Análisis Estudios Sociales: Más allá de las fechas. Nicole Castro Hernández, Blue Valley School. GENERAL	46- CHARLA Aves endémicas de Costa Rica y el oeste de Panamá. Leonardo Arias Salazar, MEP. GENERAL	47- CHARLA Salamandras: animales fantásticos y como descubiertos. Esteban Chaves Shiba, UCR. GENERAL	48- CHARLA Explorando: asombrarse y pensar científicamente en el Museo del Oro Precolombino de Costa Rica. Claudia Lucia López Oviedo, Museos del Banco Central de General	49- CHARLA Desafiando el lenguaje de las matemáticas: Una mirada crítica para enseñar matemáticas. Catalina Castro Chinchilla, UCR. GENERAL	50- TALLER Ingeniería y robótica. Fabio Chavarria Jiménez, ENG Robotics. PREESCOLAR	51- TALLER Experimentos sobre circuitos electrónicos con materiales sencillos. Juan Carlos Lobo Buzo, TEC. SECUNDARIA	52- TALLER Conceptos e ideas en el aula. Daniel Rodríguez Recinto de Grecia, UCR y MEP. SECUNDARIA	53- LAB. Técnicas de compostaje como herramienta para la enseñanza de la hidrostatica usando materiales comunes. Carlos Adrían Jiménez Sulara, TEC. SECUNDARIA	54- TALLER Resolución de problemas: el poder de la representación. Erika Méndez Ciprédese y Doris Badi Equivel, Dirección Regional de Educación San Carlos, MEP. PRIMARIA	55- TALLER Explora, aprende y visualiza: herramientas CASIO para transformar la matemática en primaria. Salomón Chaves Cascaño, Mariela Jiménez y Danny González, Caso Académico. PRIMARIA	56- TALLER Diseña lo biológico. Irene Atavia Villar, SINAC ACR Cartago. GENERAL	57- TALLER Cuando la IA resuelve... ¿quién aprende? Gisela Cordero Molina, Manuel Bala y Felipe Mora, Blue Valley School. SECUNDARIA	58- TALLER La IA como un laboratorio de ciencias. Luis David Jiménez Orozco, Adonia Rondón Rodríguez y Jean Pierre Barrientes Bolaños, UCR. SECUNDARIA	59- LAB. Colores del universo: laboratorio de astronomía y astrofotografía para docentes. Jesús Alexander Matamoros Menz, PHET. GENERAL
10 a 10:40 am	60- CHARLA ¿Están cambiando los eventos extremos climáticos en Centro América debido al cambio climático? Hugo Hidalgo León, UCR	61- CHARLA Tareas de modelización matemática: contenidos característicos y ejemplos para su uso en educación primaria. Hugo Hidalgo León, UCR	62- CHARLA La fotografía y la tecnología vista desde el enfoque de un docente de Estudios Sociales. Andrea Calvo Obando, Centro Nacional de General	63- CHARLA Alfabetización en microbiología: propuesta de educación científica. Andrea Calvo Obando, Centro Nacional de General	64- CHARLA Para todos por igual - Fracciones con comida. Catalina Castro Chinchilla, County Day School. PRIMARIA	65- TALLER Ingeniería y robótica. Fabio Chavarria Jiménez, ENG Robotics. PREESCOLAR	66- TALLER Experimentos sobre circuitos electrónicos con materiales sencillos. Juan Carlos Lobo Buzo, TEC. SECUNDARIA	67- TALLER Conceptos e ideas en el aula. Daniel Rodríguez Recinto de Grecia, UCR y MEP. SECUNDARIA	68- LAB. Técnicas de compostaje como herramienta para la enseñanza de la hidrostatica usando materiales comunes. Carlos Adrían Jiménez Sulara, TEC. SECUNDARIA	69- TALLER Resolución de problemas: el poder de la representación. Erika Méndez Ciprédese y Doris Badi Equivel, Dirección Regional de Educación San Carlos, MEP. PRIMARIA	70- TALLER Explora, aprende y visualiza: herramientas CASIO para transformar la matemática en primaria. Salomón Chaves Cascaño, Mariela Jiménez y Danny González, Caso Académico. PRIMARIA	71- TALLER Diseña lo biológico. Irene Atavia Villar, SINAC ACR Cartago. GENERAL	72- TALLER Cuando la IA resuelve... ¿quién aprende? Gisela Cordero Molina, Manuel Bala y Felipe Mora, Blue Valley School. SECUNDARIA	73- TALLER La IA como un laboratorio de ciencias. Luis David Jiménez Orozco, Adonia Rondón Rodríguez y Jean Pierre Barrientes Bolaños, UCR. SECUNDARIA	74- LAB. Colores del universo: laboratorio de astronomía y astrofotografía para docentes. Jesús Alexander Matamoros Menz, PHET. GENERAL
11 a 11:40 am	75- CHARLA Diseñar el futuro con la inteligencia Artificial como aliada. Estibaliz Pérez Pérez, EduNovaCR. GENERAL	76- CHARLA Dominando la redacción (no IA): contenidos académicos textuales y visuales que marcan la diferencia. Carlos Luis Chanto Espinoza y Cristian Chaves Jaén, GENERAL	77- CHARLA El problema de la solución: aprendizaje basado en problemas para desafíos ambientales reales. Hector Pardo Velaquez, UCR. GENERAL	78- CHARLA Nuevas tecnologías: un legado de 270 años. Estibaliz Pérez Pérez, EduNovaCR. GENERAL	79- CHARLA Fomentando la accesibilidad de los recursos didácticos mediante el uso de la inteligencia artificial. Michael Cambrero Cordero, TEC. GENERAL	80- TALLER Ingeniería y robótica. Fabio Chavarria Jiménez, ENG Robotics. PREESCOLAR	81- TALLER Experimentos sobre circuitos electrónicos con materiales sencillos. Juan Carlos Lobo Buzo, TEC. SECUNDARIA	82- TALLER Conceptos e ideas en el aula. Daniel Rodríguez Recinto de Grecia, UCR y MEP. SECUNDARIA	83- LAB. Técnicas de compostaje como herramienta para la enseñanza de la hidrostatica usando materiales comunes. Carlos Adrían Jiménez Sulara, TEC. SECUNDARIA	84- TALLER Resolución de problemas: el poder de la representación. Erika Méndez Ciprédese y Doris Badi Equivel, Dirección Regional de Educación San Carlos, MEP. PRIMARIA	85- TALLER Explora, aprende y visualiza: herramientas CASIO para transformar la matemática en primaria. Salomón Chaves Cascaño, Mariela Jiménez y Danny González, Caso Académico. PRIMARIA	86- TALLER Diseña lo biológico. Irene Atavia Villar, SINAC ACR Cartago. GENERAL	87- TALLER Cuando la IA resuelve... ¿quién aprende? Gisela Cordero Molina, Manuel Bala y Felipe Mora, Blue Valley School. SECUNDARIA	88- TALLER La IA como un laboratorio de ciencias. Luis David Jiménez Orozco, Adonia Rondón Rodríguez y Jean Pierre Barrientes Bolaños, UCR. SECUNDARIA	89- LAB. Colores del universo: laboratorio de astronomía y astrofotografía para docentes. Jesús Alexander Matamoros Menz, PHET. GENERAL
PAUSA MEDIO DÍA															

SABADO 6 DE SEPTIEMBRE 2025															
Sesiones Simultáneas															
Horario	Gimnasio	E21	E20	E19	E18	E17	E16	E15	E28	E27	E26	E25	E24	EL-1	EL-2
12:20 a 1 pm	70- SESION DE POSTER Formación docente en cambio climático para una educación sostenible. Olman Alvarado Zapata y Katherine Martínez, Ecology Project International. SECUNDARIA Nuestra Convención en Agua: Soluciones complementarias para el Abastecimiento Hídrico en Costa Rica. Susan Vega Guillén, UNED. Clases de Matemáticas para la Educación Preescolar en la Dirección Regional de Educación San Carlos, Kystel Ariana Fernández Castillo, Ana Isabel Hernández Uruy y Lucy Mudio Mendoza, DRE, MEP, Santa Cruz.	71- CHARLA Aplicaciones de la Física en Salud: Relación Círculo-Oncofísica. Erick Mora Ramirez, UCR y Laboratorio Círculo PET CT. GENERAL	72- CHARLA Educación transversal a través de la gestión de residuos. Arturo Rojas Vargas y Debbie Gutiérrez Mora, SULARA. GENERAL	73- CHARLA Merguez de Costa Rica y su importancia ecológica. Daniel de Jesús Portuquiez Pomas y Nicol Yelena Portuquiez Vega, Leo Rual San Antonio de Zapotal. SECUNDARIA	74- CHARLA Arte tradicional y matemáticas: una mirada etnomatemática a la vida de la cerámica costarricense. Kenneth José Córdoba Rojas y Steven Quesada Segura y Islande Delgado Monge, UNA-UNED. GENERAL	75- TALLER Acciones en acción: ciencia, juego y aprendizaje con máquinas simples. Laura Rojas Rojas, TEC. PREESCOLAR Y PRIMARIA	76- TALLER Exploramos los números negativos: estrategias para su enseñanza en primaria. Fabián Romero Fonseca y Gabriela Valverde Soló, UCR. PRIMARIA	77- TALLER Certifica tus números negativos: estrategias para su enseñanza en primaria. Fabián Romero Fonseca y Gabriela Valverde Soló, UCR. PRIMARIA	78- TALLER Aprendizaje dinámico de las operaciones básicas de las matemáticas utilizando Classpad.net. Cesar Alfaro Zamora y Mariamela Navarro Camacho, UCR. PRIMARIA	79- TALLER Resolución de problemas: el poder de la representación. Erika Méndez Ciprédese y Doris Badi Equivel, Dirección Regional de Educación San Carlos, MEP. PRIMARIA	80- TALLER De la tierra al saber: justicia epistémica y saberes ancestrales plasmados en la Jerármica Chortoltega. Wendy Alfaro Zamora y Mariamela Navarro Camacho, UCR. GENERAL	81- TALLER Del limbar al WFTI: pasado, presente y futuro de los campos invisibles. Abraham Anya Hernández, UCR. SECUNDARIA	82- TALLER Observando Costa Rica con satélites. Marcela Garbano Salas y Diana Jiménez Robles, UCR. GENERAL	83- LAB. Del aula al futuro: laboratorio de IA para transformar la enseñanza en todos los niveles. Salomón Chaves Cascaño, Jesús Real López y Jorge Peitz Cordero, EducabCR. GENERAL	84- LAB. Ténts un tesoro en la mochila! Sonia Hernández González y Andres Barrientes Balestero, MEP. GENERAL
	PREESCOLAR Percepción hacia las matemáticas en estudiantes madres de séptimo en el Colegio Nuctorno de Baitán, Rosal Bienes García, MEP, Lintón. GENERAL Para aprender y disfrutar las ciencias, Luz María Royo Rodríguez, GENERAL. PHET Un aliado para la enseñanza STEAM. Jesús Alexander Matamoros Menz, PHET. GENERAL Percepción del profesorado de la DRE de Cartago participantes en las capacitaciones FEPRIIMA 2024. Kimberly Chan Tormo, Jeffry Barrientes Guezmá, Tatiana Barrientes Angulo, Esteban Rodríguez Montiel. Franz Listz Schukle, Una Sinfonía de Conocimiento, Creatividad y Compromiso II, Daniel Quesada Palacios, Franz Listz Schukle, GENERAL. Análisis Probabilístico de Cuadro Dados Teatralizados Regulares Una Desamoro Analítico. Sergio García y Derek Quintanilla, CTP San Rafael de Poas, MEP, GENERAL.	86- CHARLA Explorando el Cosmos: taller multidisciplinario para la enseñanza de la astronomía en primaria. Carla Gómez Quirós y Katherine Acuña Umaña, UCR. GENERAL	87- CHARLA El problema de la solución: aprendizaje basado en problemas para desafíos ambientales reales. Hector Pardo Velaquez, UCR. GENERAL	88- CHARLA Un modelo educativo en el contexto de la complejidad. Adán Gerardo García Campos, MEP. SECUNDARIA	89- CHARLA Entre la ficción y lo científico: fortalece el pensamiento crítico a través de la literatura gráfica. Dahian Rojas Mora, UCR. SECUNDARIA	90- TALLER Acciones en acción: ciencia, juego y aprendizaje con máquinas simples. Laura Rojas Rojas, TEC. PREESCOLAR Y PRIMARIA	91- TALLER Geometría euclidiana en LaTeX: creando diagramas profesionales con LaTeX. Eder Datozo Marín, UNED. GENERAL	92- TALLER Certifica tus números negativos: estrategias para su enseñanza en primaria. Fabián Romero Fonseca y Gabriela Valverde Soló, UCR. PRIMARIA	93- TALLER Aprendizaje dinámico de las operaciones básicas de las matemáticas utilizando Classpad.net. Cesar Alfaro Zamora y Mariamela Navarro Camacho, UCR. PRIMARIA	94- TALLER Resolución de problemas: el poder de la representación. Erika Méndez Ciprédese y Doris Badi Equivel, Dirección Regional de Educación San Carlos, MEP. PRIMARIA	95- TALLER Explora, aprende y visualiza: herramientas CASIO para transformar la matemática en primaria. Salomón Chaves Cascaño, Mariela Jiménez y Danny González, Caso Académico. PRIMARIA	96- TALLER Diseña lo biológico. Irene Atavia Villar, SINAC ACR Cartago. GENERAL	97- TALLER Cuando la IA resuelve... ¿quién aprende? Gisela Cordero Molina, Manuel Bala y Felipe Mora, Blue Valley School. SECUNDARIA	98- TALLER La IA como un laboratorio de ciencias. Luis David Jiménez Orozco, Adonia Rondón Rodríguez y Jean Pierre Barrientes Bolaños, UCR. SECUNDARIA	99- LAB. Colores del universo: laboratorio de astronomía y astrofotografía para docentes. Jesús Alexander Matamoros Menz, PHET. GENERAL
01:20 a 2 pm															
2:20 a 3 pm	90- B- CHARLA FrankensteinTEAM: Fabio Chavarria Jiménez, ENG Robotics. PUBLICO GENERAL	91- CHARLA Las matemáticas: Lengua universal con valores por recuperar. Rosal Bienes García, MEP. GENERAL	92- CHARLA Enseñar ciencias para conservar la vida marina: una experiencia educativa con enfoque STC y STEA M. Chayra Montiel Jiménez, GENERAL	93- CHARLA Merguez de Costa Rica y su importancia ecológica. Daniel de Jesús Portuquiez Pomas y Nicol Yelena Portuquiez Vega, Leo Rual San Antonio de Zapotal. SECUNDARIA	94- TALLER Más allá de lo visible: construyendo ciencia con microscopos de papel. Diana Jiménez Robles y Chayra Rojas Mora, UCR. SECUNDARIA	95- TALLER Acciones en acción: ciencia, juego y aprendizaje con máquinas simples. Laura Rojas Rojas, TEC. PREESCOLAR Y PRIMARIA	96- TALLER Geometría euclidiana en LaTeX: creando diagramas profesionales con LaTeX. Eder Datozo Marín, UNED. GENERAL	97- TALLER Certifica tus números negativos: estrategias para su enseñanza en primaria. Fabián Romero Fonseca y Gabriela Valverde Soló, UCR. PRIMARIA	98- TALLER Aprendizaje dinámico de las operaciones básicas de las matemáticas utilizando Classpad.net. Cesar Alfaro Zamora y Mariamela Navarro Camacho, UCR. PRIMARIA	99- TALLER Resolución de problemas: el poder de la representación. Erika Méndez Ciprédese y Doris Badi Equivel, Dirección Regional de Educación San Carlos, MEP. PRIMARIA	100- TALLER Exploramos más allá del mundo visible con fotografía multispectral. Melisa Daniela Barrientes Madrigal y Kimberly Chan Tormo, UCR. SECUNDARIA	101- TALLER Entre juegos y la ciencia: la importancia de fortalecer la enseñanza de la probabilidad. Melisa Daniela Barrientes Madrigal y Kimberly Chan Tormo, UCR. SECUNDARIA	102- TALLER Enseñanza de la Física a través de la aplicación física del balón. David Segura Cordero y Diana Herrera Villalón, UNED. GENERAL	103- LAB. No te sorprenda, es lo que se espera. Investigación científica y herramientas de inteligencia. Salomón Fernando Muñoz, UCR. SECUNDARIA	104- LAB. IA + Ciencia: la revolución de la IA en la educación. Salomón Fernando Muñoz, UCR. SECUNDARIA
3:20 a 4 pm	105- CHARLA Fomentemos el amor por las matemáticas a través de estrategias recreativas y divertidas para toda la escuela. Susanne Adelfano Hangel y Catalina Castro Chinchilla, County Day School.	106- CHARLA Ciencia y democracia. Martín Bonfil Olvera, UNAM, México. GENERAL	107- CHARLA Ciencia, creatividad y tecnología: claves para un aprendizaje transformador. José Enrique Segura Olivares, MEP. GENERAL	108- CHARLA Revolución verde: El modelo Matzi en las comunidades para la regeneración natural, social y urbana. Rebecca Vagyo Aguilera y Melissa Aki Muñoz, Oro Regenerativa Matzi Inspire. GENERAL	109- CHARLA Más allá de lo visible: construyendo ciencia con microscopos de papel. Diana Jiménez Robles y Chayra Rojas Mora, UCR. SECUNDARIA	110- TALLER Acciones en acción: ciencia, juego y aprendizaje con máquinas simples. Laura Rojas Rojas, TEC. PREESCOLAR Y PRIMARIA	111- TALLER Geometría euclidiana en LaTeX: creando diagramas profesionales con LaTeX. Eder Datozo Marín, UNED. GENERAL	112- TALLER Certifica tus números negativos: estrategias para su enseñanza en primaria. Fabián Romero Fonseca y Gabriela Valverde Soló, UCR. PRIMARIA	113- TALLER Aprendizaje dinámico de las operaciones básicas de las matemáticas utilizando Classpad.net. Cesar Alfaro Zamora y Mariamela Navarro Camacho, UCR. PRIMARIA	114- TALLER Resolución de problemas: el poder de la representación. Erika Méndez Ciprédese y Doris Badi Equivel, Dirección Regional de Educación San Carlos, MEP. PRIMARIA	115- TALLER Explora, aprende y visualiza: herramientas CASIO para transformar la matemática en primaria. Salomón Chaves Cascaño, Mariela Jiménez y Danny González, Caso Académico. PRIMARIA	116- TALLER Diseña lo biológico. Irene Atavia Villar, SINAC ACR Cartago. GENERAL	117- TALLER Cuando la IA resuelve... ¿quién aprende? Gisela Cordero Molina, Manuel Bala y Felipe Mora, Blue Valley School. SECUNDARIA	118- TALLER La IA como un laboratorio de ciencias. Luis David Jiménez Orozco, Adonia Rondón Rodríguez y Jean Pierre Barrientes Bolaños, UCR. SECUNDARIA	119- LAB. Colores del universo: laboratorio de astronomía y astrofotografía para docentes. Jesús Alexander Matamoros Menz, PHET. GENERAL