

Agenda VII Encuentro de Educadores e Investigadores en Educación en Tecnología 2022

Jueves 24 de noviembre

HORA	SALA	AGENDA			
8:00 a 8:30 am	Sala Principal	Ingreso de asistentes			
8:30 a 9:00 am	SALA PRINCIPAL	Instalación y apertura Prof. ÓMER CALDERÓN Decano de la Facultad de Ciencias y Educación Palabras del Coordinador del evento Prof. Sergio Briceño Castañeda			
9:00 a 10:00 am	SALA PRINCIPAL	Conferencia: PhD - María Antonieta Impedovo Learning design as zone of possibility			
10:00 a 10:05	SALA PRINCIPAL	Apertura de Mesa 1: Didácticas emergentes e Innovación educativa - Sergio Briceño Castañeda			
10:05 a 11:05 am	SALA 1	10:05 a 10:20 am: Realidad aumentada y apropiación de conceptos técnicos (Claudia Milena Moreno Ospina y José David Cortés Torres)	10:20 a 10:35 am: Gamificación y lectoescritura musical (Edwin Horacio Perez Marulanda)	10:35 a 10:50 am: Diseño de ATE, las competencias de trabajo en equipo y el modelo BIM (Jessika Tatiana Ortiz Aponte)	10:50 a 11:05 am: Diseño de un OVA, habilidad de análisis y enfoque STEM (John Jairo Murcia Hurtado and Jose Gustavo Patarroyo Castiblanco)
11:05 a 11:15 am	SALA PRINCIPAL	Cierre de mesa 1			
11:15 a 11:30 pm	RECESO				
11:30 a 11:35 am	SALA PRINCIPAL	Apertura de Mesa 2: Virtualidad y escuela - Ruth Molina Vásquez			
11:35 a 12:35 am	SALA 2	11:35 a 11:50 am: Entorno virtual de aprendizaje (EVA) para la enseñanza de los conceptos básicos de ajedrez en grado 2° de educación básica primaria (Cindy María Montoya Barragán)	11:50 a 12:05 pm: La competencia digital y los EVA una revisión conceptual y metodológica (Erik Felipe Recaman Guzmán)	12:05 a 12:20 pm: Diseño de una secuencia didáctica basada en hipermedia (Giselle Rocío González Rojas and Yuri Tatiana Quevedo Beltrán)	12:20 a 12:35 pm: Actividad Tecnológica Escolar ATE para un sistema de riego (Jenny Maritza Vega Gómez)
12:35 a 1:00 pm	SALA PRINCIPAL	Cierre de Mesa 2			
1:00 a 2:00 pm	ALMUERZO				
2:00 a 3:00 pm	SALA PRINCIPAL	Conferencia: PhD - Walter Bazzo A Educação Tecnológica frente à Equação Civilizatória			

3:00 a 3:05 pm	SALA PRINCIPAL	Apertura de Mesa 3: Redes sociales y construcción del conocimiento - Ruth Molina Vásquez - Sergio Briceño Castañeda			
3:05 p.m. a 4:05 p.m.	SALA 3	3:05 a 3:20 pm: Hipermedia y aprendizaje de conceptos de genética (Jairo Alessandro Rojas Devia)	3:20 a 3:35 pm: Revisión sistemática de literatura en investigación (Juan Camilo Garzón Cuevas and Nicolas Steven Benavidez Pérez)	3:35 a 3:50 pm: Pódcast una estrategia para desarrollar la oralidad (Sergio Iván Garzón Casallas y Paula Andrea Rojas Suárez)	3:50 a 4:05 pm: Creática y Gamificación, una Ruta al Pensamiento Creativo (Yanhire Rodriguez Polanco and Blanca Irma Rincón Arias)
4:05 p.m. a 4:15 p.m.	SALA PRINCIPAL	Cierre de Mesa 3			
4:15 p.m. a 4:20 pm	SALA PRINCIPAL	Apertura de Posters - Nelson Otálora			
4:20 p.m. a 4:50 pm	SALA POSTERS	Diseño y construcción de un EVA para el aprendizaje del electromagnetismo en grado once. (Michael Bohórquez)	Explora el inglés a través del aprendizaje significativo. (Juli Catalina Mendoza)	El ingenio de Arquímedes en el aprendizaje autónomo. (Claudia Johanna Pinto Moreno y Sandra Catalina Sánchez)	
		Pensamiento de diseño en aprendizaje de convertidores dc-dc de potencia. (Andrés Felipe Guerrero)	Diseño de un entorno virtual de aprendizaje, para la comprensión de la genética molecular. (Luis Alejandro Yate Sánchez)	Diseño de EVA, narrativas transmedia como medio para la creación literaria en la escuela. (Guiselle Lorena Marín y Leidy Roció Sánchez Pedraza)	
4:50 p.m. a 5:00 PM	SALA PRINCIPAL	Cierre de Posters - Nelson Otálora			

Viernes 25 de noviembre

HORA	SALA	AGENDA		
8:00 a 8:05 am	SALA PRINCIPAL	Apertura de Mesa 4: Didáctica de la tecnología - Antonio Quintana Ramírez - Nelson Otolora		
8:05 a 8:50 am	SALA 4 - A Antonio Quintana Ramírez	8:05 a 8:20 am: Validación de Actividades Tecnológicas Escolares constructivas y deconstructivas para tercer grado de básica primaria (Cristian Camilo Pérez Jácome)	8:20 a 8:35 am: ATE: Desarrollo de la competencia comunicativa en inglés (Diana Carolina Velásquez Montaña y Oscar Eduardo Ospina Romero)	8:35 a 8: 50 am: La motivación intrínseca antes de una unidad STEAM (Nestor Leonardo Salinas Virguez and Luz Alejandra Santamaria Lopez)
	SALA 4 - B Nelson Otolora	8:05 a 8:20 am: ATE de construcción para la solución de conflictos (Elisa Álvarez y María Victoria González)	8:20 a 8:35 am Diseño ATE, Estrategia de Educación en Tecnología (Jorge Eccehomo Gutiérrez Rozo)	8:35 a 8: 50 am: Secuencia didáctica en contenido digital y contexto rural (Richard Javier Bolaño Coronado)
8:50 a 9:00 am	SALA PRINCIPAL	Cierre de Mesa 4		
9:00 a 10:00 am	SALA PRINCIPAL	Conferencia: PhD - Marc De Vries Concept learning in technology education		
10:00 a 11:00 am	SALA TALLERES	Sala 1 Taller 1: Videotutoriales dándole la palabra al estudiante (Luisa María Jaramillo Pinto)	Sala 2 Taller 2: Reading Comprehension Incorporating Transmedia Narrative (Karen Sofia Ariza)	Sala 3 Taller 3: Uso del Scratch en la enseñanza de traslaciones (Jesus María Gutiérrez)
11:00 a 12:00 am	SALA PRINCIPAL	Conferencia: PhD - Isabel Martins La formación docente, los retos de la escuela actual y la educación CTS		
1:00 a 2:00 pm	ALMUERZO			
2:00 a 3:00 pm	SALA PRINCIPAL	Conferencia: MEd - Dálida Bettin Mujica La narración transmedia, una propuesta de multiplataforma para la educación		
3:00 a 3:05 pm	SALA PRINCIPAL	Apertura de Mesa 5: Inteligencia artificial y educación - John Jairo Páez Rodríguez - John Pulido		
3:05 a 3:50 pm	SALA 5 - A John Jairo Páez Rodríguez	3:05 a 3:20 pm: El pensamiento algorítmico, todo un reto de aprendizaje (Gabriel Hernando Sánchez Díaz)	3:20 a 3:35 pm: Objeto Virtual de Aprendizaje"Expedición Villavo" en competencias científicas (Julian Erminsol Carmona Florez and Lorena Rocio Gomez Ruiz)	3:35 a 3:50 pm: Comprensión de síntesis proteica usando un escape room (Lina Marcela Gonzalez Nieves and Yeimmy Paola Prada Cubillos)
	SALA 5 - B John Pulido	3:05 a 3:20 pm: Tecnificación de huerta escolar y pensamiento computacional (Luis Hernando Garzón Basto)	3:20 a 3:35 pm Creación de proyectos: entornos educativos virtuales y TIC digitales: propuesta de mediación (Sandra Nieto Useche)	3:35 a 3:50 pm: Cultivando una Comunidad Musical de Práctica (Guillermo Ernesto Bocanegra Jiménez)
3:50 a 4:00 pm	SALA PRINCIPAL	Cierre de Mesa 5		
4:00 a 5:00 PM	PANEL	PANEL DE CIERRE: Balances, tendencias y prospectivas.		