

VI ENCUENTRO DE INVESTIGADORES Y DOCENTES EN EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA

OPORTUNIDADES Y RETOS

18 Y 19
NOVIEMBRE

BOGOTÁ D.C.
VIRTUAL

jueves 18 / 11 / 2021

Enlace

AGENDA

8:30am - 9:00am	Bienvenida al evento: palabras coordinador John Jairo Páez Rodríguez	
9:00am - 10:00am	Conferencia: PhD Marc de Vries, en el desarrollo de actividad académica "Technological Education Perspectives"	
Temática: Ambientes Virtuales de Aprendizaje (Sala B3)		
10:30am - 10:45am	EVA estrategia para la comprensión lectora en inglés (Angélica María Hernández Cogua)	
10:45am - 11:00am	Cooperar para aprender (Audry Bertel Mercado, Ana Rosa Severiche Sierra)	
11:00am - 11:15am	Incidencia de un OVA sobre las habilidades científicas (Diana María Salguero Ramírez)	
11:15am - 11:30am	Análisis exploratorio de datos mediada por un EVA. (Alejandro Augusto Hermes Montoya González)	
11:30am - 11:45am	Diseño de un OVA para fortalecer el pensamiento geométrico. (Marcela Janeth Niño Guerrero)	
2:00pm - 3:00pm	Conferencia: PhD Mario Ramírez	
Temática: Didáctica de la Tecnología (Sala A)		
3:00pm - 3:15pm	ATE y STEM. Propuesta para evaluar la solución de problemas. (Mary Luz Fernández Cubides y Zulma Yolanda Lizarazo Salamanca)	
3:15pm - 3:30pm	Ruta investigativa en educación en/con tecnología (Ruth Molina Vásquez)	
3:30pm - 3:45pm	Geometrízate: ATE para la inteligencia espacial. (William Atehortúa Torres y Andersson Tunjano Bohórquez)	

3:45pm - 4:00pm	"Las actividades tecnológicas escolares como opción a la generación de competencias tecnológicas postpandemia". (Andrés Felipe Sánchez Camargo)	
4:00pm - 4:15pm	El aula es la calle: hip hop y tecnología. (Diana Carolina Avella Rodríguez)	
Temática: Ambientes Virtuales de Aprendizaje (Sala B1)		
3:00pm - 3:15pm	App's effects in the versant's test takers' scores. (Cesar Augusto Hortúa Patiño)	
3:15pm - 3:30pm	Ajustes razonables en las actividades tecnológicas escolares. (Fredy Andrés Ramírez Riaño y Piedad Ramírez Pardo)	
3:30pm - 3:45pm	Computación en la nube: consideraciones en la implementación de un OVA. (Harol Hernán Torres Neuta)	
3:45pm - 4:00pm	EVA: una alternativa para la inclusión educativa. (Judy Esperanza Monroy Cucunubá)	
4:00pm - 4:15pm	Herramientas digitales en problemas matemáticos. (Alba Lucía Castillo Londoño y María Bernarda Peralta Márquez)	
Temática: Ambientes Virtuales de Aprendizaje (Sala B2)		
3:00pm - 3:15pm	Metacognición y diseño de un EVA con ecuaciones. (Luis Julián Alexander Jaimes Carrillo)	
3:15pm - 3:30pm	Solución de problemas matemáticos con tecnologías. (Sol Daniela Rojas Quintana)	
3:30pm - 3:45pm	Uso coordinado de tecnologías para la enseñanza de la función lineal. (Christian Andrés Rodríguez Ramírez)	
3:45pm - 4:00pm	Avances de la investigación uso de videojuegos en la motivación intrínseca. (Diana Tiburcia Barreto Casas)	
4:00pm - 4:15pm	Diseño de un EVA para habilidades metacognitivas. (Luis Leonardo Delgado Beltrán y Harold Andrés Ortíz Pinzón)	
4:15pm - 4:30pm	Realidad virtual como objeto virtual de aprendizaje. (Luis Guillermo Larrota Pulido y Yaqueline Garzón Rodríguez)	

Temática: Gamificación (Sala C)

3:00pm - 3:15pm	Superfon: gamificación para la enseñanza de los fonemas. (Angela Patricia Velez Montero)	
3:15pm - 3:30pm	Gamificación y tic para promover la conciencia fonológica. (Karina Pizarro Polo, Ana Tovar Mendoza)	
3:30pm - 3:45pm	Gamificación como estrategia de comprensión lectora. (Marly De Jesús Balseiro Luna)	

viernes 19 / 11 / 2021

AGENDA

9:00am - 10:00am	Conferencia: PhD María Antonietta Impedovo, en el desarrollo de actividad académica "Materialized and Collaborative Learning with Technology"	
10:30am - 11:30am	Conferencia: PhD Daniel Cassanys Comas, en el desarrollo de actividad académica "Aprender en línea sin docente ni clases"	
10:30am - 11:30am	Conferencia: PhD Fernando De La Prieta Pintado, en el desarrollo de actividad académica "Inteligencia Artificial aplicada al Análisis de Rendimiento académico"	
2:00pm - 3:00pm	Tecnología y educación con el Ministerio de Educación Nacional. Panelistas: Edwin Alexander Duque Oliva, Ruth Molina Vásquez, Antonio Quintana Ramírez, Sergio Briceño Castañeda.	
2:00pm - 3:00pm	Taller para docentes: Mis primeros pasos con realidad aumentada. (Natalia Gutiérrez - leidy Martínez)	

Temática: Sistemas Inteligentes (Sala C1)

2:00pm - 2:15pm	Aplicaciones de la robótica educativa en el aula de clase. (Jorge David Arévalo Castilla)	
2:15pm - 2:30pm	Estrategia para promover pensamiento computacional. (José Alejandro Sanabria Peña)	
2:30pm - 2:45pm	Juego inclusivo para el aprendizaje de la química. (Laura Estefania Mahecha Rubiano)	
2:45pm - 3:00pm	Resolución de problemas y robótica virtual. (Mónica Novoa Castro)	

3:00pm - 3:15pm	Índices de trayectorias hipotéticas juego cuatro caballos. (Wilson Armando Gómez Cubillos)	
Temática: Tecnologías y Ambientes de Aprendizaje (Sala C2)		
2:00pm - 2:15pm	Prototipo de Robot emocional en contexto de aprendizaje. (Jonathan Stiver Jiménez Cuellar)	
2:15pm - 2:30pm	Caracterización de la tradición oral turmequense desde la mediación tecnológica en perspectiva decolonial. (María Alejandra Solano Cubillos)	
2:30pm - 2:45pm	Uso de estrategias de lectura en inglés en MOOCS. (Juan David Aldana Vargas)	
2:45pm - 3:00pm	Comprensión de lectura y metacognición en un OVA. (Edison Javier Aguilar Mora)	
3:00pm - 3:15pm	Experimento de enseñanza y pensamiento computacional. (Paola Andrea Briceño Rodríguez y Ángela Constanza Álvarez Tinjacá)	
Temática: Conocimiento Pedagógico del Contenido (Sala D1)		
2:00pm - 2:15pm	Niveles Del Pensamiento Variacional A Partir De ECUALIMAT. (Magnolia Jazmín Riaño Valencia, Jhon Fredy Pachón Parada y Diana del Socorro Daza Ardila)	
2:15pm - 2:30pm	Desarrollo de la conciencia fonológica apoyada por TIC'S. (Sandra Carolina Prada Angarita)	
2:30pm - 2:45pm	Comprensión Lectora En Inglés, Contexto y Mediación. (Yenny Marcela Acuña Munevar)	
2:45pm - 3:00pm	Herramienta tecnológica para reducir la deserción. (Hugo Alexander Castillo Giraldo)	
3:00pm - 3:15pm	Habilidades blandas y educación en pandemia: relato de una Actividad Tecnológica Escolar. (Edwin Alberto Naranjo Jiménez)	
Temática: Conocimiento Pedagógico del Contenido (Sala D2)		
2:00pm - 2:15pm	El blog, su incidencia en los aprendizajes significativos. (Cecilia De Jesús Villadiego Almanza y Claudia Patricia Monterrosa Bohórquez)	
2:15pm - 2:30pm	Fundamentos transmedia para enseñanza de segunda lengua. (Dálida Bettín M.)	

2:30 _{pm} - 2:45 _{pm}	Desarrollo de la comprensión lectora a través de las TIC. (Belky Yolima Chacón Gélvez)	
2:45 _{pm} - 3:00 _{pm}	Ambiente virtual de aprendizaje para la educación física. (Alexanders Ospina Suárez - Yaqueline Garzón Rodríguez)	
3:00 _{pm} - 3:15 _{pm}	Realidad Aumentada en el Aprendizaje del Inglés. (Marisol Cabrera Obando y Jeison Tamayo Ibáñez)	
3:15 _{pm} - 3:30 _{pm}	Diseño de una estrategia siguiendo la metodología ABP para la formación de maestros con enfoque STEM. (Nancy Paola Gordillo Gordillo)	
3:30 _{pm} - 3:45 _{pm}	Cierre del evento	