

TERCER ENCUENTRO DE  
EDUCADORES E INVESTIGADORES EN

# EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA

UNA OPORTUNIDAD PARA EL DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL

20 ESPECIALIZACIÓN EN  
AÑOS EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA

Bogotá, 18 y 19 de octubre

Jueves - 18 / 10 / 2018

LUGAR	HORA	ACTIVIDAD
Auditorio Central	8:00 a.m. / 8:30 a.m.	Registro de participantes
	8:30 a.m. / 9:00 a.m.	Palabras Rector Ricardo García Duarte
	9:00 a.m. / 9:20 a.m.	Palabras coordinador Sergio Briceño Castañeda
	9:20 a.m. / 9:30 a.m.	Una mirada en retrospectiva
	9:30 a.m. / 10:30 a.m.	Presentación de posters
	10:00 a.m. / 10:30 a.m.	Refrigerio
	10:30 a.m. / 12:00 m.	PANEL DE EXPERTOS- EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA "Narrativa de una breve historia" Profesores: Carlos Osorio Marulanda - Antonio Quintana Ramírez - Nelson Otálora Porras y Jaime Hernández Suárez

Jueves - 18 / 10 / 2018

LUGAR	HORA	TEMÁTICA	NOMBRE DE LA PONENCIA	PONENTE	
Auditorio Central	12:00 m. / 13:30 p.m.	1.Desarrollo informacional frente al desarrollo humano.	Estrategia de formación para el personal paradocente de organizaciones educativas	Jovanni Torres V.	
		2. Contribuciones de la educación en tecnología al desarrollo humano y social.	Diseño de un ambiente virtual para el aprendizaje de arcillas de suelo	Jesús Lagos C.	
		2. Contribuciones de la educación en tecnología al desarrollo humano y social.	Tecnología: ¿Dios o diablo? Contextualización	Christian Solano V.	
	1:30 p.m. / 2:30 p.m.	Almuerzo			
	2:30 p.m. / 4:00 p.m.	2. Contribuciones de la educación en tecnología al desarrollo humano y social., 3. Ciencia, tecnología, sociedad y desarrollo humano.	Trasbocas: Construcción del sentido crítico juvenil en la esfera mediática	Andrea León C. Wilmar Renifo Ü.	
		2. Contribuciones de la educación en tecnología al desarrollo humano y social.	Ambiente virtual de aprendizaje como mediador en el sentido numérico de números racionales en estudiantes de grado noveno: investigación en desarrollo	Diana Bernal V. Andrés Caro M.	
		2. Contribuciones de la educación en tecnología al desarrollo humano y social.	Retrospectiva del Diseño en la Educación en Tecnología	Pedro Avendaño G.	
	4:00 p.m. / 5:00 p.m.	Presentación de Posters			
	4:30 p.m. / 5:00 p.m.	Refrigerio			

Jueves - 18 / 10 / 2018

LUGAR	HORA	TEMÁTICA	NOMBRE DE LA PONENCIA	PONENTE
Auditorio Edificio Investigadores	12:00 m. / 13:30 p.m.	2. Contribuciones de la educación en tecnología al desarrollo humano y social.	Pensamiento Tecnológico y Actividades Tecnológicas de Construcción: Antecedentes de la Investigación	Liliana Cadena M.
		2. Contribuciones de la educación en tecnología al desarrollo humano y social.	Pensamiento crítico y videojuegos en estudiantes de educación básica secundaria: Un aporte hacia una cultura para la paz.	Fredy Ramírez E.
		2. Contribuciones de la educación en tecnología al desarrollo humano y social.	La educación en tecnología en el currículo escolar	Ana Betín de la Hoz
	1:30 p.m. / 2:30 p.m.	Almuerzo		
	2:30 p.m. / 4:00 p.m.	4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.	Diseño de una actividad tecnológica escolar para la enseñanza del concepto de compuertas lógicas	Luisa Casas D.
		4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.	Estrategia didáctica para la prevención de acoso en aulas y ciberacoso	Yaneth Caviativa Judith Beltrán Valentino Jaramillo
		4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.	La ciencia de la Música	Walter Vela F. José Umaña
	4:00 p.m. / 5:00 p.m.	Presentación de Posters		
	4:30 p.m. / 5:00 p.m.	Refrigerio		

LUGAR	HORA	TEMÁTICA	NOMBRE DE LA PONENCIA	PONENTE
Auditorio Central	8:30 a.m. / 10:00 a.m.	PANEL DE EXPERTOS - El Papel de las TIC en la Educación en Tecnología - Pospectivas Profesores: Luis Facundo Maldonado Granados -Ruth Molina Vásquez Jaime Alejandro Rodríguez Ruiz - Sergio Ramiro Briceño Castañeda		
	10:00 a.m. / 11:00 a.m.	Presentación de Posters		
	10:30 a.m. / 11:00 a.m.	Refrigerio		
	11:00 a.m. / 12:30 m.	3. Ciencia, tecnología, sociedad y desarrollo humano.	Actividad tecnológica escolar con enfoque CTS, una alternativa para la construcción social del conocimiento con el uso de aplicaciones móviles	Sandra Fernández A. Wilson Gonzalez H.
		3. Ciencia, tecnología, sociedad y desarrollo humano.	Proyecto Tibanica	Cindy Romero R.
		3. Ciencia, tecnología, sociedad y desarrollo humano.	Aportes del enfoque CTS en el desarrollo del pensamiento crítico y deliberativo: Reflexiones a partir de la revisión de antecedentes	July Muñoz R. Marisol Castiblanco M.
	12:30 m. / 1:30 p.m.	Almuerzo		
	1:30 p.m. / 3:00 p.m.	4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.	Artefacto para el desarrollo del pensamiento espacial	John Rodríguez V. Rodrigo Guerrero P. Nancy Noguera F.
		4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.	Diseño de un AVA basado en el modelo de VAN HIELE para la comprensión de los fractales	Lewis Barriga B. Andres Correa E.
		4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.	Aproximación a una estrategia didáctica para afrontar la educación en tecnología	Diana Bautista S.
4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.		Actividad tecnológica escolar en el contexto de la educación inicial, abordaje teórico	Dennis Bejarano C.	

Viernes - 19 / 10 / 2018

LUGAR	HORA	TEMÁTICA	NOMBRE DE LA PONENCIA	PONENTE
Auditorio Edificio Investigadores	10:00 a.m. / 11:00 a.m.	Presentación de Posters		
	10:30 a.m. / 11:00 a.m.	Refrigerio		
	11:00 a.m. / 12:30 m.	4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.	Logrando la cumbre: estrategia didáctica y diseño instruccional	Jenny Tiusabá Q.
		4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.	Diseño de un entorno B-LEARNING para la educación en tecnología con enfoque STEAM	Edwin Vargas B.
		4. Estrategias didácticas para educar en tecnología.	Encontrando las claves: DI y creación de contenido	Paula Bravo N.
	12:30 m. / 1:30 p.m.	Almuerzo		