



3ER COLOQUIO NACIONAL
 DE ESTUDIOS SOCIALES DE LAS CIENCIAS Y LAS TECNOLOGÍAS
 FRENTE A LOS RETOS DE LA DEMOCRACIA
 EN EL SIGLO XXI

PROGRAMACIÓN

14 AL 18 DE DICIEMBRE DE 2020 - VIRTUAL/REAL

HORA

LUNES 14

<p>— 8:00 - 8:15</p>	<p>APERTURA</p>	<p>— 12:15 - 14:15</p>	<p>DESCANSO</p>
<p>— 8:15 - 9:15</p>	<p>CONFERENCIA CENTRAL <i>La farmacéuticización de la guerra: Circuitos legales y extralegales de los medicamentos antileishmania en Colombia</i> Lina Pinto García, Universidad de los Andes.</p>	<p>— 14:15 - 16:15</p>	<p>DISEÑO, TECNOLOGÍAS, GÉNERO E IDENTIDADES <i>El mandato preventivo de la PrEP: una política para otros apropiados/ble</i> Diego Mauricio Vallejo Díaz, Universidad Nacional de Colombia</p> <p><i>¿Cómo se hace la lactancia?: Algunas reflexiones sobre cómo se afectan los cuerpos en la lactancia materna</i> Eddier Martínez Álvarez, Universidad Nacional de Colombia</p> <p><i>Tras los rastros de las prácticas. Hacia una articulación entre teoría social, filosofía de la ciencia y CTS</i> César Guzmán Tovar, Universidad Nacional Autónoma de México</p> <p><i>Ejercicio de Prototipado para la construcción de un violentómetro ancestral en Buenaventura</i> Mariana Calderón Jaramillo, UNAL Col; Profamilia</p> <p><i>Diseñando lo in común</i> José Joaquín Montes Cruz, Universidad Nacional de Colombia</p> <p><i>Reconfiguraciones críticas: Implicaciones de ser usuario o recurso en prácticas de diseño centrado en el usuario</i> Alejandro Salas Prada, Universidad Nacional de Colombia Giovanni Arbelaez, Université de Lorraine</p>
<p>— 9:15 - 12:15</p>	<p>TECNOLOGÍAS DE LA INFORMALIDAD E ILEGALIDAD <i>Hacia un Programa de Investigación Chacera -Pich-</i> Yuri Jack Gómez Morales, Universidad Nacional de Colombia</p> <p><i>La construcción social de un diseño mestizo</i> Catalina Ramírez Díaz, Universidad Nacional de Colombia</p> <p><i>Apropiación de tecnologías electrónicas en la novena de Bogotá</i> Francisco Thaine, Universidad Nacional de Colombia</p> <p><i>Doping académico: la circulación, riesgos y trampas de las drogas inteligentes en la evaluación universitaria</i> Nicolás Londoño Bernal, Universidad Nacional de Colombia</p> <p><i>Sin cita: la construcción del plagio como delito a partir de la disputa judicial en Colombia</i> Catalina Ramírez Ajiaco, Universitaria Agustiniiana y UNAL Col.</p> <p><i>La regularización de la irregularidad: paisajes minados y la tecnología local de las FARC para fabricar minas</i> Liliana Duica, Universidad de los Andes</p> <p><i>Retazos de la Macarena</i> Diana Pardo Pedraza, George Washington University Julia Morales Fontanilla, Rutgers University</p>	<p>— 16:15 - 17:15</p>	<p>CONFERENCIA CENTRAL <i>Reflexiones para los estudios sociales de la ciencia en tiempos de conflicto y transición</i> Kristina Lyons, Universidad de Pensilvania</p>



HORA

MARTES 15

8:00 - 9:20

RURALIDAD, CIENCIA Y TECNOLOGÍA I

De la Inserción de artefactos tecnológicos a la construcción y fortalecimiento de sistemas sociotécnicos: estudios de caso en torno a algunas iniciativas de ciencia y tecnología en la ruralidad

Felipe Rocha; Daniela Orduz; Sara Márquez; Sandra Daza-Caicedo, Equipo evaluador de los programas A Ciencia Cierta e Ideas para el Cambio.

Electropalmar: aproximación a las redes sociomateriales de gestión de conocimiento para el abastecimiento comunitario de electricidad en la Sierra Nevada de Santa Marta (Ciénaga, Magdalena)

Duvan Herazo Ferreira; Astrid Lorena Perafán Ledezma; William Andrés Martínez Dueñas, Universidad del Magdalena

Adecuación socio-técnica en la asociación de Productores Campesinos del Sumapaz (PROCAMSU) y la cervecería Pola Caracola. Un estudio comparativo

Alejandro Henáo Plaza, Universidad Pedagógica Nacional

Pico-generadores hidroeléctricos artesanales en una comunidad de caficultores de la Sierra Nevada de Santa Marta como un modelo de gestión del conocimiento local en Palmor, Magdalena

Jesmin Adriana Lobelo Bolaño; Astrid Lorena Perafán Ledezma; William Andrés Martínez Dueñas, Universidad del Magdalena

9:20 - 10:20

CONFERENCIA CENTRAL

"Los contornos de lo anfibio: humedales, conocimiento y política en Colombia"

Alejandro Camargo, Universidad del Norte

10:20 - 14:00

DESCANSO

14:00 - 16:00

APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO Y PERSPECTIVAS CTS

Dinámicas de construcción de productos de comunicación pública de la ciencia y la tecnología en colectivos de arte y ciencia en Medellín: Un estudio de caso

Ana Carolina Cardona, Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM

Tres mitos sobre la apropiación social de la ciencia y la tecnología (y por qué deberían importarte)

Jorge Manuel Escobar, Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM

Juegos de mesa e investigación participativa: experiencias sobre conocimientos tradicionales en la Amazonia colombiana

Pablo De La Cruz, Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas, SINCHI

Una experiencia de evaluación de procesos de apropiación social de la ciencia y la tecnología en clave de tecnologías para la inclusión social
Sara Márquez, Sandra Daza-Caicedo, Felipe Rocha, Daniela Orduz
Equipo evaluador de los programas A Ciencia Cierta e Ideas para el Cambio.

El problema de la educación tecnológica en Colombia: ¿es posible un nuevo marco conceptual para repensarlo?

Álvaro David Monterroza-Ríos; Víctor Alfonso Escobar-Gómez
Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM y Universidad de Antioquia

Una mirada a la Ingeniería Humanitaria desde la Educación CTS
Carlos Augusto Osorio Marulanda, Universidad del Valle

HORA

MIÉRCOLES 16

8:00 - 9:20

RURALIDAD, CIENCIA Y TECNOLOGÍA II

Reflexiones en torno a las relaciones de conocimiento en territorios rurales de Colombia: una visión desde la producción cafetera

Daniela Ordúz; Derly Sánchez Vargas; Wiliam Sánchez Ortíz; Yuri Jack Gómez Morales, Universidad Nacional de Colombia

Resistencias al marco tecnológico de la biotecnología: una aproximación investigativa a las tensiones latentes por la expansión de semillas transgénicas en Colombia

Ana María Páez Rangel, Universidad Nacional de Colombia

La gestión del conocimiento en la conformación de una red de cooperación de productores, transformadores y comercializadores de café: el caso de la Cadena Productiva de Cafés Especiales del departamento del Magdalena, Colombia

Ariel Fernando Amado Carreño; Astrid Lorena Perafán; William Andrés Martínez, Universidad del Magdalena.

Más viejo que la panela. Una discusión sobre la novedad mundial y la altura inventiva en la concesión de patentes

José Joaquín Montes, Carlos David Franco. Universidad Nacional de Colombia

9:20 - 10:20

CONFERENCIA CENTRAL

Secuenciación, bibliometría e historia: una visión desde abajo del desarrollo de la genómica humana

Miguel García-Sancho, Universidad de Edimburgo

10:20 - 14:00

DESCANSO

14:00 - 15:20

PERSPECTIVAS CTS Y ESCYT SOBRE BIODIVERSIDAD Y CRISIS AMBIENTAL

Ontología política en la alta montaña sumapaceña: conservación ambiental y el antropoceno

Camilo Castillo Estupiñán, Universidad de Linköping; Universidad Nacional de Colombia

Integridad Científica - El caso del páramo de Santurbán (2013 - 2016)

María Piedad Villaveces Niño; Ana María Rueda; Claudia Villa; Laura Giraldo; Catalina Fernández; Paula Mina; Daniela Chavarró, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y Avanciencia

Corales y corales piedras: Coincidencias en la composición de ecologías marinas sintientes y relacionales

Aída Sofía Rivera Sotelo, Universidad de California - Davis

Mesología y Diagramáticas del Poder

Juan Camilo Cajigás, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt

15:20 - 16:20

CONFERENCIA CENTRAL

"Cantos, huertas y textiles en las recomposiciones modestas de territorios existenciales dañados por el conflicto armado en el Río Atrato"

Natalia Quiceno Toro, Universidad de Antioquia



DÍA 4/5

HORA

JUEVES 17

8:00 - 11:00

TECNOLOGÍAS, MEDICINAS Y ALIMENTACIÓN

La medicalización de la justicia en Antioquia a finales del siglo XIX y comienzos del siglo XX: injusticia epistémica y la labor de las parteras
 María Alejandra Puerta Olaya; María Camila Salinas Castillo;
 Yair José Sánchez Negrette, Universidad de Antioquia

Recuperando la voz de las mujeres. Reconfiguración del rol de las médicas y especialistas entre 1920 y 1970

Patricia Quintero Cusgúen, Universidad del Rosariode València

Hacer prótesis dentales en el salón de clases durante la formación odontológica
 Jorge Alexander Daza Cardona, Institución Universitaria Visión de las Américas; Universidad Nacional de Colombia

La ciencia morfológica como organización política
 Hugo Hurtado Valencia, Universidad del Valle

(In)seguridad alimentaria en las sociedades del control: ¿de qué democracia hablamos? Estudio de caso para la ciudad de Nantes, Francia
 Camilo Eduardo Cruz; Velmar David Alzate. ESAP

Entramados históricos de las mezclas vegetales y la bienestarina, un acercamiento a las intervenciones técnico políticas en nutrición 1950-1970
 Luisa Fernanda Rojas Sandoval. Universidad del Rosario

¿Por qué estudiar la historia de la química e industria de aromas en Colombia?
 Ana Maria Ulloa Garzon, Universidad de los Andes

Bird Mark 7 N°678 901, Kr. 8 # 7-21: Un respirador neoliberal en el pulmón de Colombia

Josep Simon, Institut interuniversitari López Piñero; Universitat de València

11:00 - 14:00

DESCANSO

14:00 - 15:20

TECNOLOGÍA, CIENCIA Y SALUD: PERSPECTIVAS SOBRE COVID-19

El uso de WhatsApp en la recolección de información cualitativa: una innovación metodológica

Johanna Alexandra Cervantes, DNP; Universidad Nacional de Colombia

Colombia y la instrumentalización de la pandemia de COVID-19 1
 Jorge Humberto Márquez Valderrama, Universidad Nacional de Colombia

Aborto en tiempos de COVID-19. Transformaciones de usuarias y personal de la salud en la prestación del servicio de aborto por telemedicina
 Daniela Roldán Restrepo; Diana Moreno; Fernanda Herrera;
 Rocío Murad, Profamilia

¿"Inmunidad de rebaño" al covid-19 o a las noticias falsas?
 Olga Restrepo Forero. Universidad Nacional de Colombia.

15:20 - 16:20

CONFERENCIA CENTRAL

"Democracia técnica en la interfaz ambiente y salud"
 Kelly Escobar Jiménez, Universidad del Atlántico.

HORA

VIERNES 18

8:00 - 10:40

ESTADOS, DEMOCRACIAS, CONOCIMIENTOS Y TECNOLOGÍAS

Abuso policial, redes sociales y formas alternativas de evidencia
Una exploración a la construcción de evidencia visual de violencia policial en Colombia en redes sociales

Derly Sanchez Vargas; Javier Guerrero Castro; Oscar Javier Maldonado; Laura Mantilla; David Dávila; Isabella Jaimes; Sofía Sánchez; Laura Sofía Restrepo Galvis, Universidad del Rosario; ITM

Las pruebas Saber como ensamblajes de Estado y ciudadanía: el caso del Valle Del Cauca

Bruno Jaraba Barrios. Universidad del Valle.

Interoperabilidad de la Historia Clínica Electrónica: agencia de los no-humanos y ensamblaje del Estado

Heiller Zárate Arbeláez; Carlos Andrés Arroyave Bernal, Universidad el Bosque

Predicción y los regímenes anticipatorios de la política pública
 Juan Diego Castañeda; Oscar Javier Maldonado;
 Juliana Rodríguez, Universidad del Rosario

Cali Distrito: Ensamblando la distritalización
 Sebastián Acosta Zapata, Universidad de San Buenaventura, Cali; Universidad del Valle.

CaliAfro: itinerario de un documento
 Sandra Patricia Martínez Basallo. Universidad del Valle.

De la Planta a la planta: El Glifosato como objeto regulado
 Carlos Raigoso Camelo, Universidad Nacional de Colombia

10:40 - 14:00

DESCANSO

14:00 - 16:00

ESTÁNDARES, INFRAESTRUCTURAS Y MOVILIDADES

Rutas de conquista. Sobre la mirada histórica a las Infraestructuras de Comunicación en Colombia
 Fabian Prieto Nañez. Virginia Tech.

Fragmentar las carreteras para unir a la nación en Colombia circa 1930
 Alexis De Greiff Acevedo. Universidad Nacional de Colombia

Análisis Sociotécnico de la Implementación y Uso del Sistema de Movilidad en Línea de Medellín.
 Sara Guzmán, QUIPUX - MinCiencias

Fábricas de agua: páramos como infraestructuras verdes para la ciudad de Bogotá

Santiago Martínez Medina; Ana Ana María Garrido; Hanne Cottyn. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y Universidad de York

BIOSEGURIDAD Y PROTOCOLOS: Nuevas categorías y estándares adoptados por un restaurante de la ciudad de Bogotá
 David Felipe Pinilla. Universidad Nacional de Colombia

La hiperactividad de la escuela sobre la conducta de los niños
 Fredy Castro Salcedo. Universidad Nacional de Colombia

16:00 - 17:00

CONFERENCIA CENTRAL

"Mercados cómo infraestructuras sociotécnicas: algunas lecciones de finanzas y sistemas nacionales de evaluación de investigación"
 Juan Pablo Pardo Guerra, Universidad de California - San Diego

10:00

SÁBADO 19

LANZAMIENTO DE LA RED NACIONAL DE ESTUDIOS SOCIALES DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA / ÁGAPE VIRTUAL DE CIERRE DEL EVENTO