

8° ENCUENTRO CHILENO EN ESTUDIOS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD

Estudios CTS en tiempos constituyentes y pandémicos: desafíos, encrucijadas y reflexiones en marcha

Presidente

Dr. Cristian Ortega C., Universidad Arturo Prat

Comité Científico

Dr. Ronald Cancino S., Universidad de la Frontera

Dr. Andrés Gómez S., Universidad de Chile

Dra. Gloria Baigorrotegui B., Universidad de Santiago de Chile

Dr. Helder Binimelis E., Universidad Católica de Temuco

Comité Organizador

Martín Pérez-Comisso, Arizona State University

Dra. Cecilia Ibarra M., Universidad de Chile

Dr. Jorge Castillo S., Universidad de Santiago de Chile

PROGRAMA PRELIMINAR

Día I, 20 de enero 2021. Track A

Inauguración

Inscripción Inauguración en:

<https://reuna.zoom.us/meeting/register/tZUoc-qvpzljEt1j18MEkxxnwA11TocUrcuD>

Luego de la inscripción, recibirá un correo electrónico de confirmación con información para unirse al seminario web.

- 8:50 Inicio de conexión - transmisión
- 9:10 Bienvenida: **Pedro Buc Calderón, Vicerrector de Investigación e Innovación,** Universidad Arturo Prat - UNAP
- 9:20 Video QUIPU, las redes de la Red CTS-Chile.
- 9:30 Conferencia Inaugural: “INFRAESTRUCTURA POPULAR CONSTITUYENTE: CABILDO EN RED”
Dra. Camila Vergara González,
Camila Vergara es becaria de investigación postdoctoral en la Iniciativa Eric H. Holder Jr. para los Derechos Civiles y Políticos. Su investigación combina una interpretación crítica del pensamiento político moderno y contemporáneo, basada en la organización material del poder, y una teoría política normativa guiada por una crítica republicana radical de las teorías procesales de la justicia. Al centrarse en la relación entre la desigualdad, la corrupción y la dominación, su trabajo es una filosofía política comprometida económicamente que examina las cuestiones de la legitimidad política y la autoridad popular dentro de las diferentes concepciones de la libertad y las organizaciones de poder que promueven.
- 10:15 – 11:00 Debate - preguntas

Día I, 20 de enero 2021. Track A

Inscripción Track A en:

<https://reuna.zoom.us/meeting/register/tZwodOigrjkqEtQmY9tFK69ySUq0Gfo1Ofp4>

Luego de la inscripción, recibirá un correo electrónico de confirmación con información para unirse al seminario web.

MESA I. Track A

11:15 - 12:40 **MÉTODOS, PRÁCTICAS DELIBERATIVAS Y PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO CONSTITUYENTE**

Las prácticas sociotécnicas no sólo remiten a espacios de especialización científica, profesional o disciplinaria, sino que comprenden, además y previo ajuste teórico, espacios ciudadanos y comunitarios que, *prima facie*, podrían parecer laxos o desestructurados. Sin embargo, el proceso constituyente ha empujado a las bases sociales, como en los cabildos populares, a la autogestión ciudadana y darse una orgánica “parlamentaria” más allá de los instrumentos de la política convencional. En consecuencia, la mesa indaga/presenta/discute sobre los mecanismos, prácticas y procedimientos que han sustentado, más allá de la política tradicional, la reflexión constituyente en espacios, también, poco convencionales.

Coordinadores Maite Salazar, maite.salazar@bio.puc.cl, Sebastián Ureta, sureta@gmail.com,
Fernanda Vera, fernandaverap@gmail.com -

MESA 2: Track A

14:00 **DINÁMICAS DE PODER EN EL CONOCIMIENTO: DIGNIDAD Y CONSTITUCIÓN.**
Esta sesión tiene como objetivo la discusión de expresiones socio-técnicas respecto al estallido social y el proceso constituyente en Chile. Estas ponencias reflexionan sobre los métodos, estrategias y desafíos en torno al cambio sistémico de la sociedad chilena, en particular, al rol que la naturaleza, las tecnologías digitales y los procesos de innovación social tienen en el cumplimiento de estas transiciones.

MODERA José Soto V., jose.sotovejar@gmail.com

14:00 – 14:15 **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 Sánchez Vargas (derly.sanchez@urosario.edu.co); Javier Guerrero Castro, Oscar Javier Maldonado, Laura Mantilla, David Dávila, Isabella Jaimes, Sofia Sánchez, Laura Sofía Restrepo Galvis.

- 14:15 – 14:30 Mi vecina Galería Cima: aproximaciones a los ojos digitales de la Plaza de la Dignidad Natalia Orrego Tapia, naorrego@uc.cl
- 14:30– 14:45 Arqueologías de los dispositivos de veridicción policial: La construcción de la legitimidad policial en las encuestas de opinión pública en Chile. 1990-2020. Luciano Saéz Fuentealba, luciano.saez.fuentealba@gmail.com
- 14:45 – 15:00 Decisiones políticas basadas en algoritmos: ¿son los sistemas computacionales la clave para la restitución del nexo ética-política? Daniel Santibáñez Guerrero, dsantibanezguerrero@gmail.com

MESA 3. Track A

- 16:00-17:30 TALLER DE INVESTIGACIÓN EN CURSO: METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN EN CTS: CONSTRUYENDO UN CATÁLOGO DE TECNOLOGÍAS LOCALES PARA LA ACCIÓN CLIMÁTICA.
El taller tiene como objetivo generar una instancia de reflexión en la cual se pueda dar a conocer los avances del proyecto en curso “Catálogo de tecnologías locales para la acción climática” realizado por el Núcleo Milenio en Energía y Sociedad en alianza con la Fundación para la Superación de la pobreza. El objetivo de este proyecto es estudiar la creación, uso y apropiación de nuevas tecnologías para la acción climática por comunidades y actores locales en Chile.
- Participantes: Tomas Ariztia (NUMIES); Aline Bravo (NUMIES); Antonia Garcés Directora Regional RM Fundación Nacional para la Superación de la Pobreza; Pedro Hepp, Coordinador Proyecto Activa Secano FUNASUPO.
- COORDINA Aline Bravo – Tomás Ariztia (Núcleo Milenio en Energía y Sociedad)
abravosandoval@gmail.com, tomas.ariztia@udp.cl

Día I, 20 de enero 2021. Track B

Inscripción Track B en:

https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZcvcuugrT8qHdG2kfH_OYmj54rg158WjPBI

Luego de la inscripción, recibirá un correo electrónico de confirmación con información para unirse al seminario web.

MESA 4. Track B

11:00 INFRAESTRUCTURAS

La mesa tiene por objetivo analizar cómo infraestructuras materiales y digitales están articuladas con el despliegue/contracción de procesos y consecuencias sociales, económicas y simbólicas, entre ellas, sin duda, la producción de conocimiento y sus prácticas asociadas. Una lógica de materialidad, más allá del condicionamiento infraestructural, permite comprender el desarrollo multi-fenómeno de instituciones y prácticas socio-técnicas, reflexión que incorpora, además, las nociones de, por ejemplo, actantes, artefactos, entornos, ontologías (nuevas ontologías), materialidades y sistemas.

MODERA Matías Valderrama (PUC), mbvalder@uc.cl

11:15 – 11:30 Ensamblando visiones oligópticas en la ciudad inteligente: el caso de los centros de control en el transporte público de Santiago de Chile.
Ignacio Pérez, ignacio.perez@sjc.ox.ac.uk

11:30 – 11:45 Construcción de las condiciones de empleo de conductores Uber en Santiago de Chile: Emprendimiento, agencia y precariedad.
Diego Rivera, diego.rivera.lisboa@gmail.com & Mónica Vargas, monica.vargas@ug.uchile.cl

11:45 – 12:00 Sobre infraestructuras míticas: el caso del Puente de Chacao, Chiloé, Chile.
Rodrigo Cordero, rodrigo.cordero@udp.cl - Aldo Mascareño, amascareno@cepchile.cl
- Ignacia Rodríguez, ignacia.rodriguez@gmail.com - Francisco Salinas, francisco.salinas@mail.udp.cl.

12:00 – 12:15 Política, legitimidad y datos: La deriva del informe “Big Data” como objeto mediático
Gonzalo Torres R., gonzalo.torres11@gmail.com

MESA 5: Track B

14:00 CREATIVIDAD, CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Los procesos de producción de conocimiento e innovación tecnológica no son procesos que ocurren en el vacío metafísico. Son procesos que se gestan desde entramados socio-técnicos que diseñan, bajo ciertas historicidades, materialidades y ontologías, productos epistémicos situados política y culturalmente. La mesa, más allá de la “cuestión científica” presentará trabajos sobre arte y educación, en tanto instancias y procesos que diseñan sus propósitos y metas, bajo articulaciones territoriales y locales.

MODERA David Maulen, constructista@gmail.com

14:00 – 14:15 Enseñanza/aprendizaje de la ciencia y la tecnología en la educación regional de Tarapacá desde la Teoría de la Actividad Histórica Cultural y las Metodologías Activas.
Iván Valenzuela E., levalenz@unap.cl

14:15 – 14:30 Enfoque intersubjetivo de primera a tercera persona utilizando un entorno de realidad virtual inmersiva para conceptualizar posibilidades del uso del territorio y espacios de relacionamiento en el entorno semiótico-material del borde costero de Pichilemu, Costa Central de Chile.
José de la Parra, josem.delaparra@yahoo.com - Paula Miranda, mirapaula@gmail.com - Marcelo Velasco, velasco1340@gmail.com

14:30 – 14:45 Arte contemporáneo como medio de expresión crítica del científico experimental. 2019-2020
Paula Miranda, mirapaula@gmail.com - Marcelo Velasco, velasco1340@gmail.com

MESA 6 : Track B

16:30 ASAMBLEA DE POSTGRADO CTS's

El reciente crecimiento y expansión de las comunidades académicas de CTS en la región ha aumentado el interés en jóvenes interesados/as en la investigación multidisciplinar de abordar temáticas de Ciencia, Tecnología y Sociedad. Desde ahí, diversas instituciones de la región han desarrollado diplomas, magísteres y doctorados en el área, que son de interés crítico en la formación de nuevas generaciones de nuestra comunidad epistémica.

CONVOCA Martín Pérez Comiso, mapc.088@gmail.com & Tomás Carroza, tomascarrozza@gmail.com

Inscripción:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSddsCMUea2tdTWj_rhF22rcn7z4Cjikrp_oO8s9-hq97J5SQ/viewform

16:30 – 18:00 Debate / Reflexión / Propuestas (solo para actuales estudiantes de postgrado o post-docs)

Día 2, 21 de enero 2021. Track A

Inscripción Track A en:

<https://reuna.zoom.us/meeting/register/tZwodOigrjkqEtQmY9tFK69ySUq0Gfo1Ofp4>

Luego de la inscripción, recibirá un correo electrónico de confirmación con información para unirse al seminario web.

MESA 7 : Track A

9:00 **COMUNIDADES EN LOS QUIEBRES, REPARACIONES Y ABANDONO DE INFRAESTRUCTURAS ENERGÉTICAS EN LA PATAGONIA CHILENA**

Ante el predominio de políticas basadas en el acceso energético universal para las localidades; gobiernos y empresas colaboran en la implementación de estrategias nacionales de innovación sustentable y de generación renovable. No obstante, la urgencia por la implementación de proyectos específicos opaca las desconexiones previas acontecidas y enfrentadas por las localidades en el pasado. Todas ellas resultan importantísimas para el aprendizaje ciudadano, el cuidado ecosistémico y la legitimidad institucional. Esta propuesta basada en los estudios interdisciplinarios de energía, reparaciones e infraestructuras sociotécnicas se plantea articular tres trabajos con un avance preliminar sobre los tipos de gobernanza, comunidades, reparaciones y mantenimientos en energía por parte de dos infraestructuras energéticas estatales de la Patagonia Chilena. Gracias a la realización de entrevistas con actores claves y visitas en terreno en 2019, recopilación de documentación oficial y encuentros en línea mensuales en 2020, estas tres propuestas se concentran en dar pistas para rastrear comunidades y colectivos emergentes tras las roturas de infraestructuras energéticas previas.

MODERA Gloria Baigorrotegui, gloria.baigorrotegui@usach.cl

9:15 – 9:30 "A short y Polera", ¿qué nos dicen los datos de la vida hogareña de Coyhaique?
Karla Vidal, karla.vidal@usach.cl & Gabriel Reyes, greyes@coocrear.cl

9:30 - 9:45 Reconstruir trayectorias de suministro eléctrico en Puerto Edén: interrogando a la memoria colectiva
Cecilia Ibarra, cecilia.ibarrachile@gmail.com & Cristian Valenzuela, cris.valenzuelac@gmail.com

9:45 – 10:00 Comunidades energéticas en las infraestructuras remotas.
Andrés Gómez, agseguel@gmail.com & Cristian Parker, cristian.parker@usach.cl

10:00 -10:15 Ciencia y Naturaleza en la Reforma Constitucional.
Javiera Barandiaran, javiera@ucsb.edu

MESA 8: Track A

11:00 TECNOSEXUALIDADES: DESEO Y PLACER PARA NUEVOS CUERPOS. SIMPOSIO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN PORNOLÓGÍAS LAB.

La sexualidad humana no puede ser pensada sin el desarrollo de dispositivos y artefactos técnicos que participan y modelan formas culturales de experimentar el deseo, el erotismo y el placer, al punto que podemos constatar que ciencia, tecnología y sexualidad están profundamente unidas. Si bien esta relación no es nueva, y a lo largo del siglo XX la sexualidad pasó de ser una preocupación moral y religiosa a ser objeto de preocupación e intervención científica, el siglo XXI ha sido testigo de la emergencia de lo que llamamos una *tecnosexualidad* que no solo debemos entenderla en relación a la tendencia y atracción sexual o erotización fetichista de robots, ciborg o androides, sino que en relación a un nuevo régimen político, cultural y social de la sexualidad, del sexo y sus imaginarios en un contexto en que las tecnologías actuales revelan nuevas ontologías al tomar la forma de nuestros cuerpos y volverse inseparables, disolviendo así, las fronteras entre cuerpos orgánicos y cuerpos sintéticos.

COORDINA Claudia Calquin, claudia.calquin@usach.cl

11:00 – 11:15 Sexualidad Digital y Pandemia: de los nuevos usos de dating apps a las relaciones con el
otro- tecnológico
Valeria Radrigan, valradrigan@yahoo.es

11:15 – 11:30 Pandemia y Espacio Público: Del surgimiento de las ratas subterráneas otros cuerpos
(in)deseables.
Juan Urzúa, juanseba@gmail.com

11:30 – 11:45 Cockbig-69: Transformación de los imaginarios de la sexualidad y la intimidad desde la
sífilis hasta la pandemia contemporánea.
Cristopher Yáñez-Urbina, cristopher.urbina@usach.cl

11:45 – 12:00 Ciberprostitución y Pandemia
José Carlos Henríquez

MESA 9: Track A

- 14:00 ENTORNOS DIGITALES I – DESAFÍOS SOCIALES
El uso de tecnologías y diversas formas de interacción social en entornos digitales, plantea articulaciones, tensiones y conflictos potenciales en ámbitos sociales (culturales, religiosos, ciudadanos) que ponen de manifiesto carencias y vacíos, brechas tecnológicas y conflictos socio-culturales en torno a los cambios tecnológicos y cómo éstos se acoplan a los desafíos y misterios de una sociabilidad que no sólo se ha visto arrojada a la virtualización pandémica (por temor, seguridad, por seguir las reglas), sino porque, además, la crisis política expresada en el estallido social ha demandado un rol cada vez político de las tecnologías: la acción política y ciudadana ha retornado al ágora, también, por la reconversión política desde abajo de los dispositivos digitales.
- COORDINA Helder Binimelis E., hbinimelis@uct.cl
- 14:00 – 14:15 Del Golem a la Inteligencia Artificial: un análisis centrado en el juego de Ajedrez.
Temática: Imaginarios científico-tecnológicos y sociabilidad pandémica.
Augusto Tirado, augustotirado@gmail.com
- 14:15 – 14:30 En búsqueda de Futuros Latinoamericanos..
Martín Pérez Comisso, mapc.088@gmail.com
- 14:30 – 14:45 Desde mi hogar te cumpliré: La vivencia virtual de los Chinos del Carmen de La Tirana 2020 bajo la óptica latouriana.
José Ojeda Iter, joseojedaiter@gmail.com
- 14:45 – 15:00 Arte - Máquina - Órgano: Cruces ontológicos y epistemológicos entre las Humanidades y la Ciencia aplicada.
Renzo Filinich, renzo.filinich@postgrado.uv.cl
- 15:00 - 15:15 La accesibilidad fragmentada y experimentaciones periféricas.
Marcos Cereceda O., mcereceda@uahurtado.cl

MESA 10: Track A

- 15:30 ENTORNOS DIGITALES II – DESAFÍOS JURÍDICO-POLÍTICOS
El uso de tecnologías y diversas formas de interacción social en entornos digitales, plantea conflictos potenciales en los ámbitos legales y gubernamentales, que ponen de manifiesto carencias y vacíos, brechas tecnológicas y conflictos ideológicos en torno a los cambios tecnológicos. Este año, en el contexto de la pandemia, nuestras experiencias laborales y personales han pasado a depender de lo digital más que nunca antes. Será un espacio de reflexión respecto a la necesidad de mantener la reflexividad y la crítica en torno a los temas que nos han motivado en estos años, y los que han emergido en el nuevo contexto y que de una forma u otra se vinculan con las consecuencias del cambio de constitución y las secuelas de la pandemia, desde donde emergen transformaciones políticas y de la política, transformaciones jurídicas, así como nuevas formas de desigualdad y exclusión sociocultural.
- COORDINA Sulan Wong, sulan.wong@ufrontera.cl
- 15:30 – 15:45 Reconectadas en tiempos de brecha digital pandémica
Patricia Peña Miranda, patipena@uchile.cl
- 15:45 – 16:00 ¿Qué sabemos sobre CoronaApp?. La experiencia de Colombia
Carolina Botero, carobotero@karisma.org.co
- 16:00 – 16:15 Participación y organización ciudadana con asistentes digitales para el proceso constituyente
Alejandro Mellado, amellado@uct.cl
- 16:15 – 16:30 Del control tecnológico a la implementación democrática de tecnologías en la política pública
Helder Binimelis E., hbinimelis@uct.cl

Día 2, 21 de enero 2021. Track B

Inscripción Track B en:

https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZcvcuugrT8qHdG2kfH_OYmj54rg158WjPBI

Luego de la inscripción, recibirá un correo electrónico de confirmación con información para unirse al seminario web.

MESA II: Track B

9:00 ESTUDIOS DISCIPLINAS CIENTÍFICAS I

Una de las temáticas fundacionales en los Estudios Sociales de la Ciencia ha sido la reflexión en torno a la construcción social (socio-técnica) del conocimiento científico. Sea en su origen mertoniano, kuhniano, bourdiano o del Programa Fuerte, las prácticas científicas, los campos, la construcción teórica, el desarrollo de disciplinas y temáticas han copado la discusión sobre el entramado sociológico que da origen al fenómeno científico. La mesa, en esa misma línea fundacional, discute y muestra cómo se construye “el hecho científico” a partir de una serie de experiencias relativas al diseño de narrativas científicas que articulan tradiciones epistémicas globales y entornos socio-técnico locales.

MODERA Juan Felipe Espinoza, juan.felipe.espinosa@gmail.com

9:15 – 9:30 ¿Qué es la reducción de riesgos? Análisis de los usos del discurso científico en la discusión de un proyecto de educación sexual en Chile.
Christopher Yáñez Urbina, cristopher.urbina@usach.cl

9:30 - 9:45 Ciencia y sociedad: el rol de los bioquímicos en la institucionalidad científica chilena entre los años 1960 y 1980
Cristobal Olivares Vargas, crolivares@ug.uchile.cl

9:45 – 10:00 Proceso de construcción institucional del sujeto científico en la carrera de sociología de la Universidad Arturo Prat
Héctor Solórzano Navaro, hsolorza@unap.cl

10:00 – 10:30 Estilos de aprendizaje y su efecto contaminante de la didáctica basada en evidencia. Temática. Educación en ciencia, tecnología y sociedad.
Eduardo Orrego Escobar, edu.orrego.e@gmail.com

10:30 – 10:45 Tres momentos en la institucionalización de la Sociología en el Norte Grande de Chile 1972-2020
Bernardo Guerrero Jiménez, bernardo.guerrero@gmail.com

MESA 12: Track B

11:00 ESTUDIOS DISCIPLINAS CIENTÍFICAS II

Una de las temáticas fundacionales en los Estudios Sociales de la Ciencia ha sido la reflexión sobre la construcción social (socio-técnica) del conocimiento científico. Sea en su origen mertoniano, kuhniano, bourdiano o del Programa Fuerte, las prácticas científicas, los campos, o la construcción de teorías, disciplinas o temáticas han copado la discusión sobre el entramado sociológico que da origen al fenómeno científico. La mesa, en esa misma línea fundacional, discute y muestra cómo se construye “el hecho científico” a partir de una serie de experiencias relativas al diseño de narrativas científicas nacionales.

MODERA Cristian Ortega C., crortega@unap.cl - Fabiola Ibañez C., fibanez@unap.cl

11:15 – 11:30 Sensibilidades australes. Generación de culturas epistémicas y prácticas de conocimiento en contextos de crisis.
Nicolas Trujillo, n.trujillo.osorio@gmail.com & Dusan Cotorás, dcotoras@gmail.com

11:30 – 11:45 Física en la escuela: genealogía del experimento ausente
Rosario Ortega, rortega@uc.cl

11:45 – 12:00 Institucionalidad y prácticas *científicas en Tarapacá. Fortalecimiento de la relación entre ciencia y desarrollo regional
Héctor Solórzano N., hsolorza@unap.cl

12:00 – 12:15 Civilizando a las momias: conservando el pasado con los valores del presente para experimentarlos en el futuro
Felipe Raglianti, fraglianti@gmail.com

12:15 – 12:30 Mapeo del campo de investigación de la gobernanza ambiental en Chile: un análisis bibliométrico y de redes
Julien Vanhulst, julien@uclm.cl & Adrián E. Beling, adbeling@posteo.org

MESA 13: Track B

14:00 LA CAJA NEGRA EN EL BAÚL DE LOS RECUERDOS: GENEALOGÍA DE LA GOBERNANZA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA ENERGÍA SOLAR EN CHILE (S. XX-XXI). HISTORIA Y CTS COMO HERRAMIENTAS COMBINADAS

Las tecnologías de la energía solar han pasado por el río Leteo, el río que al sumergirse en él, borra la memoria. El memento tecnológico chileno del siglo XXI tiene escasa conciencia de ser el cuarto momento desde fines del siglo XIX de investigación, desarrollo e innovación en la historia técnica del país. Gracias a 4 investigaciones paralelas es posible comprender el proceso en el pasado reciente de Chile atendiendo a distintas geografías y artefactos. En esta mesa conviven Centrales solares de potencia, pozas de evaporación solar, Colectores solares para agua domiciliaria en vivienda básica y la fotovoltaica en la Antártica. Estas entidades, presentes en el desierto de Atacama, en la comuna de Maipú y en las bases polares, tienen un pasado cuyo devenir vamos descifrando gracias a la genealogía que les fue configurando hasta su ahora-presente. El baúl de los recuerdos contenido en archivos, testimonios, fotografías, informes y bibliotecas permite abrir la caja negra de los registros con los que reconstruir la trayectoria, esta vez, del éxito de la innovación en la tradición en tanto, en el decir de David Edgerton, es el uso y no la innovación lo que debe ser observado en el estudio de la historia de la tecnología.

COORDINA Nelson Arellano, nelson.arellano@uacademia.cl, narellano.5@gmail.com

14:00 – 14:15 La apertura a la energía solar en la legislación chilena. Aprendizajes del pasado reciente para el debate constitucional del futuro previsible
Paolo Alarcón G., paolo.alarcon.g@gmail.com

14:15 – 14:30 La energía solar y su invisibilidad al momento de valorizar la tecnología. El caso de las pozas de evaporación de litio en el Salar de Atacama
Felipe López L., felipe@flopez.cl

14:30 – 14:45 Uso de la energía solar en la vida doméstica y políticas públicas. Un estudio de caso en la comuna de Maipú
Natalia Molina Muñoz, nataliaemm@gmail.com

14:45 – 15:00 El sol en Ilaia. Energía y zonas extremas: los asentamientos humanos en la Antártica (1970-2011)
Nelson Arrellano, nelson.arellano@uacademia.cl

MESA 14: Track B

16:00 ESTUDIOS SOCIALES DE LA SALUD: PRÁCTICAS, ENTRAMADOS Y POSIBILIDADES.

En el transcurso de la pandemia de COVID-19 se ha diversificado el interés de los Estudios Sociales de Ciencia y Tecnología por indagar en las relaciones sociales, políticas y tecnológicas asociadas a la salud. Más allá de la normatividad biológica implicada en procesos vitales, estos estudios han enfatizado que nuestras comprensiones y prácticas son indisociables de los entramados que componen epistémica y técnicamente las relaciones entre normalidad-anormalidad y salud-enfermedad. Desde esta perspectiva, la salud emerge como una entidad relativa a las prácticas y agentes heterogéneos que, en diversas configuraciones históricas, le otorgan inteligibilidad, usos y efectos. En este panel integramos trabajos interesados en el ámbito de los Estudios Sociales de la Salud, con énfasis en tecnologías y procesos que han participado en la configuración del abordaje de escenarios pandémicos: protocolos, telemedicina, autonomía, cuidado y tecnologías de cuidado. Sin remitir directamente al COVID-19, estos trabajos consideran entidades que constituyen prácticas que componen la salud y que adquieren un significado específico en escenarios locales y locales actuales

COORDINA Fernando Valenzuela, fernando.valenzuela@unab.cl & Jorge Castillo S., jorge.castillo.s@usach.cl

16:15 – 16:30 ¿Qué hacen los protocolos en medicina?
Jorge Castillo S., jorge.castillo.s@usach.cl

16:30 – 16:45 El trabajo de máquinas en hospitales virtuales: la vida tras bambalinas en un servicio de telemedicina en Chile
Fernando Valenzuela, fernando.valenzuela@unab.cl

16:45 – 17:00 Los dispositivos de atención psicosocial en Brasil y la producción de la autonomía: ¿Con cuántos actores se produce la libertad de un usuario?
Arthur Leal F., arleal1965@gmail.com

17:00 – 17:15 Una (re)comprensión del cuidado desde los estudios de ciencia, tecnología y sociedad: resultados del Estudio Cuidar.
Sebastián Rojas N., sebarojasn@gmail.com

17:15 – 17:30 Domesticación tecnológica y conocimiento situado en el cuidado de mujeres gestantes en Santiago de Chile
Nairbis Sibrian, nsibrian@santotomas.cl

Día 3, 22 de enero 2021. Track A

Inscripción Track A en:

<https://reuna.zoom.us/meeting/register/tZwodOigrjqkqEtQmY9tFK69ySUq0Gfo1Ofp4>

Luego de la inscripción, recibirá un correo electrónico de confirmación con información para unirse al seminario web.

MESA 15: Track A

9:00 CONTROVERSIAS Y CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES

En la actualidad, se observa una creciente emergencia de conflictividades que ponen en el centro los dilemas medioambientales, ya sea como crisis globales de daño ambiental, ya sea como conflictos locales (deforestación, crisis energéticas, sequías, entre otras). A lo anterior, se incorporan una serie de procesos socio-políticos que articulan el fenómeno ambiental: por un lado, gobernanzas locales, dinámicas territoriales y redes ciudadanas; por el otro, la política pública, medidas sectoriales de mitigación y cooptaciones privadas, que desde diferentes posiciones y mecanismos gestionan la conflictividad ambiental, sea como efecto, sea como crisis. Ello, genera una serie de estrategias socio-técnicas que pugnan por estabilizar imaginarios, opinión pública y conocimientos respecto de cómo transitamos por el conflicto medioambiental

MODERA Gloria Baigorrotegui, gloria.baigorrotegui@usach.cl

9:00 – 9:15 Sequías Extractivistas: repensando la adaptación indígena al cambio climático en Quillagua

Manuel Tironi, metironi@uc.cl - Valentina Acuña, vmacuna@uc.cl

9:15 - 9:30 Futuridades periféricas e imaginarios ecológicos. Una aproximación antropológica al proceso de descarbonización en curso de la comuna de Coronel, Chile

Diego Avilés M., diegoaviles@udec.cl

9:30 – 9:45 Crisis socioecológica y comunicación durante la marea roja de Chiloé (2016).

Jorge Valdebenito, jva.sociologo@gmail.com

9:45 – 10:00 Politización y aceleración energética en contexto de crisis

Camila Torralbo, c.torralboseguel@gmail.com

& Cristian Alister,

contacto@cristianalister.com

MESA 16: Track A

- 10:30 **ESCENARIOS PANDÉMICOS Y SINDÉMICOS Y ABORDAJES CTS**
La Pandemia del COVID-19 se ha constituido en una condición para todos los espacios de la vida social. Frente a otros eventos epidémicos (SARS, Gripe Porcina AH1N1, Gripe aviar H5N1, Ébola), en la actualidad se observa un importante despliegue de un conjunto de medidas tecnocientíficas que, dada su representación en los medios, adquieren gran notoriedad en la ciudadanía y en la legitimidad de las decisiones institucionales. Este vínculo entre percepción de riesgo de la población y las decisiones informadas y basadas en datos, información y/o conocimiento científico por parte de autoridades e instituciones, no siempre genera los resultados esperados, o efectos positivos que ayuden a enfrentar las crisis pandémicas. Por una parte, las decisiones políticas al referirse a las métricas científicas generan un espacio propicio a lo que la literatura denomina como “controversias socio-científicas”. Por otra, el acercamiento y búsquedas de certezas científicas por parte de la ciudadanía convocan a nuevas formas sociales que bien pueden denominarse como “epistemologías cívicas” o “sujetos bioc Ciudadanos”. Si se considera el escenario instalado en el proceso constituyente, cabe preguntarse por el modo como esa activación ciudadana, potencia la emergencia de esas nuevas ciudadanías, y el modo como se erigen nuevos actores y demandas en torno a las dinámicas que ha instalado el escenario pandémico.
- MODERA Ronald Cancino, ronald.cancino@ufrontera.cl & Andrés Gómez, agseguel@gmail.com
- 10:30 – 10:45 **Gestión de la pandemia y democracia: ¿Son más eficientes los gobiernos democráticos a la hora de enfrentar desastres?**
Félix Liberona, fliberona@uchile.cl
- 10:45 – 11:00 **Crisis, televisión, y Covid-19 en Chile durante el primer semestre del año 2020.**
Jorge Valdebenito, jva.sociologo@gmail.com
- 11:00 – 11:15 **¿Me escuchan, compañerxs? Transformaciones de la lucha popular a partir del confinamiento**
Francisca Cancino C., francisca.contreras.17@alumni.ucl.ac.uk
- 11:15 – 11:30 **Política científica Covid-19 orientada por misión**
Jorge Vielma, jor.vielma@gmail.com
- 11:30 – 11:45 **La Pandemia como controversia sociotécnica. Dilemas y disputas de información, algoritmos y bio ciudadanías**
Ronald Cancino, ronald.cancino@ufrontera.cl & Andrés Gómez, agseguel@gmail.com

11:45 - 12:10 Dra. Joan Fujimura. Desigualdad, Sistemas de Salud y Covid-19 en Estados Unidos.

Joan Fujimura es Académica en el Departamento de Sociología de la Universidad de Madison. Se interesa en sociología de la ciencia, tecnología y medicina, sociología médica, teoría crítica de la raza, género y ciencia. Es presidenta de la Asociación de Estudios Sociales de la Ciencia de Estados Unidos.

MESA 17: Track A

12:10 PRESENTACIÓN REVISTA DE LA ACADEMIA (UAHC)

Presentador Nelson Arellano Escudero, nelson.arellano@uacademia.cl

MESA 18: Track A

12:30 – 14:30 PANEL: ¿QUÉ TIENE QUE OFRECER CHILE A LA POLÍTICA CIENTÍFICA Y TECNOLOGÍA DEL SIGLO XXI?

Esta sesión tiene como objetivo la discusión sobre política en Ciencia y Tecnología en Chile contemporáneo. A poco más de un año de la creación de un ministerio dedicado a esta agenda, esta sesión busca discutir y elaborar sobre innovaciones metodológicas, conceptuales y políticas que el área ha desarrollado en los últimos 10 años, así como identificar las continuidades y transformaciones que ha tenido la política científica nacional durante su primer año, marcado por una pandemia global, la movilización social y un proceso constituyente. En este aspecto, dimensiones que nos interesa poner en la conversación son los mecanismos participativos de elaboración de política y práctica de la gobernanza CTI en diversas áreas (como laboratorios naturales, género en ciencia, o inteligencia artificial; fondos por misión como COVID o instrumentos asociativos como MILENIO o FONDAP, etc), formas de distribución y regionalización de las infraestructuras y gobernanzas del conocimiento (por medio de Seremis, programas fomentados por CORES, o institutos de investigación del Estado, entre otros), e incluso activismo y movilización de especialistas (desde la Marcha por el Conocimiento, Más Ciencia para Chile, o Asamblea por el Conocimiento y la Investigación, así como otros grupos auto-convocados no-disciplinarios) que junto con otros aspectos institucionales de la gobernanza tecno-científica configuran un nuevo sistema nacional de investigación e innovación que sea capaz de manifestar los múltiples sentires e intereses de una comunidad de investigación cada vez más amplia y diversa

MODERA Martín Pérez Comisso, mapc.088@gmail.com

Panelistas: José Guridi, Cecilia Ibarra, Carolina Bagatolli (Curitiba, Brasil), Federico Vasen (UBA)

CLAUSURA: Track A

Inscripción Clausura Track A en:

<https://reuna.zoom.us/meeting/register/tZwodOigrjkqEtQmY9tFK69ySUq0Gfo1Ofp4>

Luego de la inscripción, recibirá un correo electrónico de confirmación con información para unirse al seminario web.

15:30 – 16:30 CONFERENCIA DE CIERRE: COVID, DESIGUALDADES Y TECNOLOGÍAS

Expone

Dr. Miquel Domenech. Covid y el Lugar de las tecnologías.

Miquel Domènech Argemí es profesor titular de Psicología Social en la Universidad Autónoma de Barcelona. Sus intereses de investigación coinciden ampliamente en el campo de los estudios de ciencia y tecnología (STS), con especial atención a la relación entre la atención y la tecnología y a la participación ciudadana en cuestiones tecnocientíficas.

ASAMBLEA CTS-Chile 2021. Track A

Inscripción Asamblea Track A en:

<https://reuna.zoom.us/meeting/register/tZwodOigrjkqEtQmY9tFK69ySUq0Gfo1Ofp4>

Luego de la inscripción, recibirá un correo electrónico de confirmación con información para unirse al seminario web.

16:30 – 18:30 ASAMBLEA Red-CTS

Coordina

Comité Organizador - Comité Científico