

SICyR Simposio
Internacional

Clima y Resiliencia en Tiempos de Cambio

Programa Sesiones Científicas Temáticas

6 y 7 septiembre
Viña del Mar, Chile



Miércoles 6 septiembre - 8:50 - 10:30 hrs

Bloque 1 - Presentaciones Orales

<i>ID</i>	<i>Nombre del Resumen</i>	<i>Primer Autor</i>	<i>Sesión Temática</i>
34	Gradiente de precipitación orográfico en los Andes Centrales subtropicales	Roberto Rondanelli	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
108	A multi-objective approach to select hydrological models and constrain structural uncertainties for climate impact assessments	Danny Daniel Saavedra	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
165	A deeper look at the atmosphere behind the Magdalena River basin sustainability in the tropical Andes	Juan F. Salazar	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
172	The Role of Native Ecosystems in Water Transfers under a Drying Climate: From Pores to Catchments	Mauricio Galleguillos	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
193	Respuesta hidrológica de cuencas andinas a la pérdida reciente de masa glaciar	Alexis Caro	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
195	El registro paleoclimático y los eventos extremos del pasado profundo en el valle de Elqui como analogía para el presente.	Antonio Maldonado	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
220	Dinámica y cambios del hidroclima andino durante los últimos 600 años mediante registros dendrocronológicos	Duncan Christie	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
228	Updated snow water equivalent estimations over the dry subtropical Chilean Andes using a data assimilation framework (SWEET Coquimbo)	Simone Schauwecker	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
309	CMIP6 precipitation and temperature projections for Chile	Alvaro Salazar	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes

Miércoles 6 septiembre -14:20 -16:00 hrs

Bloque 2 - Presentaciones Orales

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
177	Una transición controversial: El caso del cierre de las centrales a carbón en Chile (2018-2023)	Antoine Maillet	GP2. Desafíos de la política energética frente al cambio climático
74	Comuna Energética y su experiencia fortaleciendo la gobernanza energética local	Gabriela López	GP2. Desafíos de la política energética frente al cambio climático
232	La vida social de los recursos limpios: futuros energéticos, modos de valoración y la materialidad de la generación de hidrógeno verde	Tomás Ariztía	GP2. Desafíos de la política energética frente al cambio climático
69	Avances y desafíos de la gobernanza del riesgo de desastre en el contexto de escasez hídrica y de cambio climático: el caso chileno del sector sanitario y de la Superintendencia de Servicios Sanitarios SISS	Daniela Ejsmentewicz	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
93	Entendiendo los "territorios" de gobernanza climática integrada: un acercamiento territorializado para la meta gobernanza de la Cuenca del Aconcagua	Marco Billi	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
104	Reserva de Biosfera Pereyra Iraola (RBPI) ¿Cómo construir resiliencia climática desde la periferia?	Enrique Schwartz	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
242	Construcción de modelos de gobernanza colaborativa en el contexto de la mega-sequía en la zona centro-sur de Chile. Abordajes desde los territorios hidrosociales	Paola Bolados García	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
257	La gestión local del cambio climático	Teresita Alcantara	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
328	Magallanes como Refugio Climático: Una propuesta de gobernanza climática del futuro	Catalina Valenzuela	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima

Miércoles 6 septiembre -14:20 -16:00 hrs

Bloque 3 - Presentaciones Orales

<i>ID</i>	<i>Nombre del Resumen</i>	<i>Primer Autor</i>	<i>Sesión Temática</i>
240	Estrategias de mitigación y adaptación para la resiliencia de la acuicultura del ostión frente a la intensificación de la surgencia	Carlos Henríquez	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
94	El Antropoceno azul en Chile: Narrativas en torno al colapso ambiental y la justicia azul	Aurelia Guasch	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
291	Cambio climático, maritorialidades y conflictos socioambientales en Chiloé: voces desde Quellón.	Ana María Ugarte Caviedes	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
114	El riesgo de evitar el riesgo: desafíos pendientes en la gestión de incendios forestales	Gabriela Azócar	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
121	Proceso de construcción de un instrumento para evaluar la percepción social de la gestión de incendios forestales	Daniela Zúñiga	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
402	Percepciones y representaciones de la crisis climática en zonas afectadas por grandes incendios en el centro-sur de Chile	Gonzalo Saavedra	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
115	Investigación y gobernanza en tiempos de cambio climático: Desafíos para la Reserva Marina de Putemun.	Heraldo Contreras	EV5. Áreas Marinas Protegidas en el contexto del cambio climático
349	Cadenas de riesgo climático sobre la biodiversidad marina en la región de Coquimbo	Jeison Barraza	EV5. Áreas Marinas Protegidas en el contexto del cambio climático
372	Manual para la creación de indicadores de bienestar humano en áreas marinas protegidas	María Jose Martínez Harms	EV5. Áreas Marinas Protegidas en el contexto del cambio climático

Miércoles 6 septiembre -16:30 - 18:00 hrs

Bloque 4 - Presentaciones Orales

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
65	Tendencia epidemiológica de Shigella spp. y factores climáticos en una década. Zona Norte y Central de Chile, 2010-2019.	Salvador ayala	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
7	Planificación y diseño de áreas verdes urbanas: un enfoque desde el bienestar subjetivo y los servicios e	Daniel Rozas Vásquez	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
168	Evaluación de la exposición al material particulado considerando la movilidad humana en el Área Metropolitana de Mendoza, Argentina	Josefina Urquiza	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
14	Modelamiento del clima urbano de Valparaíso. Adaptación del modelo de clima del sector Eixample de Barcelona al sector financiero de la ciudad de Valparaíso.	CLAUDIO CARRASCO	CR3. Ciudades resilientes al clima
91	Stgo Life Lab: Avances en planificación e implementación de Infraestructura Verde en Santiago de Chile como Laboratorio Vivo	Alexis Vásquez	CR3. Ciudades resilientes al clima
205	Los SAT comunitarios, como estrategia de participación y adaptación al cambio climático.	Olga M. Ramírez Bolívar	CR3. Ciudades resilientes al clima
290	Plataforma de Monitoreo Satelital para la Gestión y Planificación de las ciudades	Ana Hernández-Duarte	CR3. Ciudades resilientes al clima
236	Assessment of the potential impacts of a carbon tax in Chile using dynamic CGE model	Raúl O'Ryan	GP4. Economía del cambio Climático
337	Temperature and economic activity: evidence from Mexico	JESÚS ARELLANO GONZÁLEZ	GP4. Economía del cambio Climático
350	The Economics impacts of long-run droughts: Challenges, gaps and way forward	Francisco José Fernández Jorquera	GP4. Economía del cambio Climático

Miércoles 6 septiembre -16:30 - 18:00 hrs

Bloque 5 - Presentaciones Orales

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
198	Una nueva estructura para la gestión de emergencias climáticas en base al diálogo de saberes	Raúl Orrego Verdugo	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
72	La Recolección, valorización de una práctica cultural	Natascha De Cortillas Diego	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
100	Asamblea Climática Ciudadana de la Región de Los Lagos, aprendizajes para el fortalecimiento de la democracia climática	Catalina Fernández Contador	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
247	Divergencias en la percepción del cambio climático en sistemas socioecológicos sujetos a la acuicultura, pesquería artesanal e industrial en la Región de Coquimbo	Laura Ramajo	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
253	Budi Anumka: Una instancia autodeterminada para el diálogo de saberes hacia la restauración biocultural del territorio Lago Budi de cara a la crisis climática	Ignacio Krell	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
380	Territorios rurales y sostenibilidad. Tensiones y coexistencias entre experiencias agroecológicas y monocultivos forestales industriales en el centro-sur de Chile	Massimiliano Farris	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
9	Cambio Ambiental Global en Sistemas Importantes del Patrimonio Agropecuario del sur de Chile: El conocimiento indígena como herramienta para la adaptación.	Carla Marchant	GP1. Pueblos indígenas y gobernanza climática: contribuciones, barreras y alianzas para un cambio transformador
325	Mujeres indígenas y crisis climática en Chile. Representaciones y proyecciones desde el cuerpo-territorio.	Francisca Carril	GP1. Pueblos indígenas y gobernanza climática: contribuciones, barreras y alianzas para un cambio transformador
394	Los océanos permiten que la Tierra sea un lugar habitable para los seres humanos...	Karla Montoya	GP1. Pueblos indígenas y gobernanza climática: contribuciones, barreras y alianzas para un cambio transformador

Jueves 7 septiembre - 08:50 - 10:30 hrs

Bloque 6 - Presentaciones Orales

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
293	Antártica y la actividad antropogénica que cada vez lo hace un lugar menos prístino	Maria Estrella Alcaman	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
56	Red ciudadana de medición de aerosoles, acercando la ciencia a la sociedad	Roberto Rondanelli	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
15	Matches and mismatches of biodiversity components and anthropogenic threat complexes across Chile	Dylan Craven	MO2. Teledetección y resiliencia
71	CR2LUC: A long term land use and land cover dataset for Chile (1950-2020)	Juan Pablo Boisier	MO2. Teledetección y resiliencia
107	Efectos de la Megasequía e Hipersequía sobre la vegetación de seis cuencas de Chile Central	Roberto Chávez	MO2. Teledetección y resiliencia
392	Evaluation and comparison of alternatives towards near real-time deforestation monitoring assessment	Ignacio Fuentes	MO2. Teledetección y resiliencia
31	HidroCL: Machine Learning Para el Pronóstico de Caudales a Corto Plazo	Jorge Arevalo	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos
314	Análisis del proceso de validación de datos de monitoreo de calidad de aire y su aplicabilidad en políticas públicas ambientales	Cynthia Córdova Orellana	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos
396	Plataforma de sequía y seguridad hídrica	Mark Falvey	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos

Jueves 7 septiembre - 08:50 - 10:30 hrs

Bloque 7 - Presentaciones Orales

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
73	Espacios de producción horizontal de conocimiento: ensayos metodológicos para visibilizar la ciencia local	Paula Fuentealba Urzúa	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
99	Estrategias de investigación colaborativa e interdisciplinaria para cerrar la brecha de adaptación: Proyecto BWAG	DIAZ, Harry Polo	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
111	Geoespacialidades y co-diseño de la gobernanza y cuidado de comunes costeros en el centro-sur de Chile ante el cambio climático	Verónica Oliveros	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
142	Resiliencia territorial frente a amenazas de origen glaciar: aprendizajes y desafíos de un proceso de co-construcción	Matías Fleischmann	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
154	Centinelas Comunitarios: hacia una ciencia colaborativa desde los territorios	Francisco Araos	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
186	Desafíos de interfaz ciencia-política para la adaptación local a un clima cambiante	Catalina Amigo	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
284	Educación para el cambio climático: un desafío global con transformación local	Adriana Carolina Herrera López	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
272	Comprendiendo la compleja relación entre bienestar y bosques: evidencias y brechas de conocimiento	Francisco Zorondo-Rodríguez	EV2. Colapso y recuperación de ecosistemas forestales
395	Decaimiento sincrónico del bosque esclerófilo forzado por la sequía: ¿cuál es su estado actual?	Alejandro Miranda	EV2. Colapso y recuperación de ecosistemas forestales

Jueves 7 septiembre - 11:00 - 12:40 hrs

Bloque 8 - Presentaciones Orales

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
156	Transformaciones para enfrentar la sequía y las lluvias extremas en un clima cambiante: los casos de Chile y Argentina	Paulina Aldunce Ide	AC1. Transformaciones desde el sur: ahora es cuándo
294	"Coloquios Binacionales de Cambio Climático en Tierra del Fuego, una Estrategia Resiliente para conocer experiencias de Mitigación y Adaptación Chileno-Argentino".	Alejandro Núñez Guerrero	AC1. Transformaciones desde el sur: ahora es cuándo
334	Transformar el lenguaje, aprendiendo de los bosques de alerce del sur de Chile	Pedro Pablo Achondo Moya	AC1. Transformaciones desde el sur: ahora es cuándo
60	Inteligencias artificiales generativas como dispositivo para la elaboración de representaciones artísticas digitales sobre el cambio climático y futuros posibles experimentales	Felipe Labra Oyanedel	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
166	Marchigüe 2050+ "Nuevos vientos mueven el futuro": laboratorio ciudadano de cambio climático, cultura y comunicación	Eduardo Saavedra	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
181	Dispositivos y resistencias a la desposesión hídrica desde el arte: Una aproximación al proyecto "Confluencia: Ruta de murales de la RM"	Catali Milla	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
234	Antropoceno e Imaginarios del Futuro	Constanza Fredes	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
39	Ecoansiedad en la comunidad científica	Rodolfo sapiains	AC4. Comunicación del cambio climático: aprendizajes y desafíos para un mundo en crisis
139	Comunicación pública de la ciencia con pertinencia territorial: Desafíos y aprendizajes tras una experiencia de adaptación al cambio climático	Catalina Amigo	AC4. Comunicación del cambio climático: aprendizajes y desafíos para un mundo en crisis

Jueves 7 septiembre - 11:00 - 12:40 hrs

Bloque 9 - Presentaciones Orales

<i>ID</i>	<i>Nombre del Resumen</i>	<i>Primer Autor</i>	<i>Sesión Temática</i>
89	Atribución de Eventos Climáticos Extremos ocurridos en Chile al Cambio Climático	Tomás Carrasco-Escaff	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
12	Aspectos climáticos de eventos de tornado en Chile	Julio Marín	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
80	Impacto de los métodos de escalamiento en la reproducibilidad de eventos extremos húmedos en la cuenca árida del río Huasco	Catalina Jerez	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
101	Ciencia aplicada a la gestión de riesgos como medida de adaptación al cambio climático en la ciudad de Medellín, Colombia	Esneider Zapata	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
126	Variabilidad estacional e interanual y forzantes hidroclimáticos implicados en las floraciones de <i>Protoceratium reticulatum</i> en región de Aysén	Carolina Miranda-Nail	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
135	The 2023 Coastal El Niño Event	Cristian Martinez-Villalobos	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
199	Cambios proyectados de precipitación invernal y el rol relativo del transporte de humedad en Chile Centro-Norte basado en simulaciones CORDEX-CORE	Límbert Fernando Torrez Rodríguez	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
277	Evolution of Heatwaves in Chile since 1980	Alvaro Gonzalez Reyes	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
329	Megaincendios forestales en un clima cambiante	Rene Garreaud	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad

Jueves 7 septiembre - 14:00 - 15:30 hrs

Bloque 10 - Presentaciones Orales

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
8	Análisis integrado del impacto de la sequía extrema de 2019 en los ecosistemas mediterráneos de América del Sur: un estudio de caso en bosques caducifolios y esclerófilos	Alejandro Venegas-González	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
87	Bosques Áridos de la Pampa del Tamarugal, un proceso antropogénico iniciado hace 13 mil años	Francisca P. Diaz	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
245	Respuesta del crecimiento radial al clima y resiliencia a la sequía en tres especies de Nothofagus ubicadas en sus límites de distribución altitudinales en bosques de los Andes valdivianos	Claudio Álvarez	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
264	Using Landscape Genomics to predict climate change-related maladaptation in the iconic tree Araucaria araucana	Antonio Varas	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
248	Explorando los niveles de mercurio total gaseoso y mercurio unido a partículas en la atmósfera de zonas urbanas, industriales y remotas de Chile	Richard Toro Araya	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
326	Análisis de un evento de intrusión estratosférica subpolar de ozono que alcanzó el subtrópico al oeste de Los Andes durante la campaña SouthTRAC 2019	Charlie Opazo	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
359	Global and regional trends of atmospheric carbon monoxide – a background ozone precursor	Helen Worden	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
278	Past Atmospheric Particulate Matter Reconstruction in Santiago, Chile	Fabrice Lambert	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
267	Medición y registro de flujos vehiculares, a través de reconocimiento de imágenes, ejecutado mediante inteligencia artificial	Mauricio Osses	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos

Jueves 5 septiembre -18:00 - 19:30 hrs

Bloque 11 - Presentaciones Orales

<i>ID</i>	<i>Nombre del Resumen</i>	<i>Primer Autor</i>	<i>Sesión Temática</i>
187	Uso de índices de sequía meteorológicos, de humedad del suelo y de nieve como proxies de la sequía hidrológica	Oscar Baez	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
23	Cambio de paradigma para entender el uso sostenible de agua subterránea	Camila Alvarez	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
143	Análisis de sequías históricas y proyectadas en cuencas de diferente régimen hidrológico en Chile Central	Fabián Lema	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
212	Características de las sequías en Chile a partir del siglo XX	Claudia Villarroel	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
216	Diseño de planes de adaptación al cambio climático en cuencas a través de métodos de toma de decisiones robusta y modelación participativa	Sebastian Vicuna	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
239	Drought monitoring in Southern South America: from Flash Droughts in the Pampas to Streamflow Droughts in the Andes	Juan Rivera	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
351	Desarrollo de un modelo multivariado de predicción de sequía combinando fuentes de información meteorológica, de vegetación y de respuesta agrícola	Francisco Meza	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
383	Sistema de Información sobre Sequías para el Sur de Sudamérica (SISSA): Experiencia de coordinación regional para enfrentar las sequías	Carolina Vera	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
388	Impacts of changes in glacier runoff on agricultural production in Southern Andes, Central Asia, and Western North America under climate change scenarios.	Ruben Calvo Gallardo	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático

Miércoles 6 septiembre -11:00 - 12:40 hrs

Sesion 1 - Presentaciones Poster

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
38	Ecoansiedad en montañistas	Rodolfo Sapiains	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
6	Brave Old Sun: Límite natural de habitabilidad terrestre y cuánto nos acercamos	Nicolás Aylwin	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
48	Riesgo de muerte atribuible a temperaturas extremas en Chile, periodo 2000 a 2019: primera aproximación para un futuro sistema de vigilancia.	Salvador Ayala	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
58	Compostaje Comunitario e "in situ" de residuos orgánicos, una estrategia para cambio climático y el desarrollo de comunidades y territorios sustentables.	Hugo Muñoz	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
75	Efectos de la pobreza energética y la vulnerabilidad psicosocial sobre el bienestar psicológico de personas mayores de la comuna de Quinta Normal	Tamara Oyarzún Ruiz	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
136	Asociación entre temperatura y visitas ambulatorias: evidencia basada en un diseño Case Time Series a nivel de paciente.	Luis Cifuentes	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
207	Determinantes ambientales de la salud: mediciones en matrices de agua, suelo y aire, y los riesgos en hogares	Paola Rubilar	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
229	Cambio Climático y Partos Pretérmino. Estudio case-crossover en Santiago, RM, 2010 – 2018	Nicolás Valdés	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
320	Efecto de la contaminación atmosférica sobre el desarrollo cognitivo de niñas y niños en Chile: Un estudio en múltiples comunas de Chile	Cynthia Córdova Orellana	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
332	Desvelando los Efectos de las Olas de Calor en los Resultados Perinatales Maternos: Un Análisis de las Regiones Metropolitanas y Gran Concepción (2015-2022)	Macarena Martínez Órdenes	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
333	¿Cómo afectan los eventos de calor extremo a las consultas en los servicios de urgencia hospitalaria en tres grandes ciudades de Chile? Un análisis de una década (2009 - 2018)	Karla Yohannessen	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
374	Clima urbano presente y futuro: retos de la evaluación de riesgos climáticos para la planificación ambiental	Cristian Henriquez	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
376	Efecto de la temperatura ambiental y vulnerabilidad sobre el peso al nacer	Estela Blanco	CR1. Clima, bienestar y salud en la ciudad
1	Análisis de riesgo climático en comunidades cercanas a actividades productivas: el caso de Mina Los Bronces	Sebastian Vicuna	CR3. Ciudades resilientes al clima
49	Cambio climático y acceso diferencial al agua en los Andes: un enfoque crítico de la atribución	Kate Cullen	CR3. Ciudades resilientes al clima
51	Análisis del comportamiento de la temperatura superficial y su relación con las características del diseño urbano como base para proponer lineamientos de planificación sensible al clima: El caso de la ciudad de Arica, Chile	Felipe Thomas	CR3. Ciudades resilientes al clima
52	EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD ENERGÉTICA TERRITORIAL Y POBREZA ENERGÉTICA EN LA CIUDAD DE VALDIVIA, CHILE	Paulo Guiñez	CR3. Ciudades resilientes al clima
67	Programa de Inclusión Energética: 5 años de aprendizaje en torno a los desafíos de la pobreza energética	Matías Plass	CR3. Ciudades resilientes al clima
132	El uso de drones en la gestión de ciudades: temperatura superficial en comuna de Quilpué, Chile.	Marcelo Leguía Cruz	CR3. Ciudades resilientes al clima
201	Sensibilidad de ozono respecto de los niveles de compuestos orgánicos volátiles en Santiago: una aproximación numérica	Constanza Urbina-Guerra	CR3. Ciudades resilientes al clima
217	Análisis de las inequidades e islas de calor y frescor en el Gran Concepción: incorporando la noción de resiliencia climática urbana	Pablo Sarricolea	CR3. Ciudades resilientes al clima
259	Planificación urbana sensible al clima: Justicia climática y calidad de vida en la ciudad	Pamela Smith	CR3. Ciudades resilientes al clima
285	El impacto de las emisiones non-exhaust de los vehículos terrestres en Chile.	Benjamín Encalada	CR3. Ciudades resilientes al clima

299	Modelo de cálculo de emisiones vehiculares con desagregación espacial para el sector transporte en ruta en Chile	Mauricio Jimenez	CR3. Ciudades resilientes al clima
339	Pérdida de servicios y resiliencia climáticos debido a la urbanización turística de los bordes costeros de La Serena-Coquimbo (Chile) e Itajaí-Camboriú (Brasil)	Hugo Romero Aravena	CR3. Ciudades resilientes al clima
348	EL PROYECTO URBANO DE MITIGACION Y ADAPTACION COMO HERRAMIENTA PARA EL CAMBIO CLIMÁTICO. CONSIDERACIONES PARA EL DISEÑO DEL PROYECTO URBANO COMO ARTICULADOR MULTIESCALAR EN EL CONTEXTO DE LOS RIESGOS ALUVIALES. EL CASO DE ANTOFAGASTA, CHILE	Gino Pérez-Lancellotti	CR3. Ciudades resilientes al clima
369	Changes in ozone in central Chile over the last two decades	Laura Gallardo	CR3. Ciudades resilientes al clima
370	Trayectorias de resiliencia urbana usando mapas conceptuales dinámicos	Axel Osses	CR3. Ciudades resilientes al clima
386	La ciudad y los comunes: una oportunidad para desarrollo sostenible a escala humana	Julian Cortes Oggero	CR3. Ciudades resilientes al clima
17	Automated Infiltrometer and Collocated Air Permeameter for Measuring the Impacts of Soil Structure Formation across Central Chile (and beyond)	Matthew Tippet-Vannini	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
22	Predicción del contaminante PM2.5 por quema de leña en la conurbación de Temuco y Padre Las Casas	Carola Blázquez	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
41	The Box Of Clustered Sensors: La Pintana y en Puchuncaví-Quintero como casos de estudio	Sebastian Diez	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
62	Metodologías participativas de bajo costos como la fabricación de un kit de suelo para la evaluación de suelos degradados.	Konstanza Vergara	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
70	Monitoreo comunitario de las aguas del Río Maipo: Voluntarios por el Agua en el Cajón de Maipo	Felipe Olivares Abarca	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
85	Micrometeorological drivers of carbon and water fluxes in natural ecosystems in Chile	David Trejo	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
151	Ciencia y ciudadanía para enfrentar la contaminación atmosférica en Coyhaique y Puerto Aysén	Sebastian Ibarra González	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
157	ANÁLISIS DE LA CONCENTRACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS EN EL ESPACIO PERSONAL DE HABITANTES DE CALAMA Y COYHAIQUE USANDO CAPTADORES PASIVOS PERSONALES	Javier Lagos	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
182	Evaluación de concentraciones de Carbono Negro (BC) y MP2,5 con mediciones móviles en la Comuna de Quintero	Daniela Gutiérrez Durán	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
204	Mediciones móviles de calidad de aire en Coyhaique	Zoe Fleming	MO1. Mediciones de parámetros climáticos y contaminación en los territorios de Chile
29	Assessment of GPM precipitation products across the extratropical Andes and Western Patagonia	Piero Mardones	MO2. Teledetección y resiliencia
84	Detección de Perturbaciones en Áreas de Relevancia Ambiental en Series de Tiempo mediante Deep Learning	Alfonso Tobar	MO2. Teledetección y resiliencia
113	Patrones espacio temporales de dos tipos de desierto florido, Norte de Chile, a partir de 23 años de imágenes Satelitales MODIS-NDVI	Javiera Aguayo Tabilo	MO2. Teledetección y resiliencia
118	Indicador ambiental de contaminación atmosférica sobre la comuna de Quilpué utilizando Sentinel – 5.	Javier Medina	MO2. Teledetección y resiliencia
127	Diversidad de rasgos de plantas: análisis bibliométrico sobre la brecha entre ecología clásica y teledetección	José Miguel Cerda	MO2. Teledetección y resiliencia
131	Data Cube Chile: plataforma colaborativa de observación de la tierra y sus casos de uso.	Álvaro Paredes L.	MO2. Teledetección y resiliencia
149	Cambios decadales de uso del suelo en seis cuencas de Chile Central entre los años 2000 y 2020 usando imágenes Landsat.	Gabriel Castro	MO2. Teledetección y resiliencia
197	Validación de algoritmos de reducción de nubes sobre productos de nieve MODIS en la cordillera de los Andes	Freddy Saavedra	MO2. Teledetección y resiliencia
208	Análisis de la evolución de los cultivos mediante clasificación supervisada en la sección media del río Aconcagua durante el periodo 2017-2022	Valentina Contreras	MO2. Teledetección y resiliencia

209	Cambios en la Cobertura de Nieve de las Montañas de los Andes a partir de los Datos de MODIS 2000-2022	Freddy Saavedra	MO2. Teledetección y resiliencia
213	Leveraging Earth Observation in a framework for understanding complex ecosystem change and guide restoration efforts	Diego Ocampo Melgar	MO2. Teledetección y resiliencia
223	Pinus radiata invasions drive landscape plant canopy processes after high-intensity fires in a threatened ecosystem of central Chile	Claudia Leal	MO2. Teledetección y resiliencia
235	Soil property maps and uncertainties in hydrological modelling	Fernando Gimeno	MO2. Teledetección y resiliencia
250	La variabilidad interanual de la fenología teledetectada se relaciona con las comunidades vegetales	Javier Lopatin	MO2. Teledetección y resiliencia
254	Cambios en la diversidad taxonómica y filogenética a lo largo de un gradiente de distancia altitudinal en la Cordillera de Chile Central.	LAURA CAMILA PEREZ GIRALDO	MO2. Teledetección y resiliencia
289	EVALUACIÓN DE LA HUMEDAD DE SUELO ESTIMADA MEDIANTE PRODUCTOS GRILLADOS EN LA ZONA CENTRO-SUR DE CHILE	Daniel Núñez Ibarra	MO2. Teledetección y resiliencia
297	Assessment of the IMERG Early-Run Precipitation Estimates over South American Country of Chile	Luciana das Dores de Jesus da Silva	MO2. Teledetección y resiliencia
301	New technologies for coastal ecosystems monitoring throughout hyperspectral signals in north Patagonia: challenges and opportunity	Pilar Aparicio-Rizzo	MO2. Teledetección y resiliencia
306	Efectos de la fragmentación en los flujos de carbono y agua en los bosques nordpatagónicos en una cuenca al norte de Chiloé	Vanessa Palma	MO2. Teledetección y resiliencia
311	CARACTERIZACIÓN ESPACIAL DE LA COMPOSICIÓN VEGETACIONAL DE UN ECOSISTEMA EN ESTADO CRÍTICO: EL BOSQUE MAULINO COSTERO, CHILE	nicole olguin	MO2. Teledetección y resiliencia
316	Caracterización fenológica y evaluación de potenciales efectos de la minería del Litio sobre la vegetación nativa del Salar de Atacama, Chile	Ignacio López	MO2. Teledetección y resiliencia
373	Detección de Cambios en SAR con CNN	Denis Berroeta	MO2. Teledetección y resiliencia
375	Detección de Pinus radiata a partir de imágenes capturadas por drones utilizando redes neuronales convolucionales.	María Alejandra Bravo	MO2. Teledetección y resiliencia
32	Avances y Desafíos en el Desarrollo y Mantenimiento de Plataformas de Servicios Climáticos en (CR)2	Francisca Munoz	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos
138	Explorador de precipitaciones Mawün	Rodrigo Marinao-Rivas	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos
144	Avances en la Eficiencia de Climatol 4.0: Metodología para Reducir el Tiempo de Ejecución	Cristóbal Campos	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos
206	Uso de modelos oceánicos regionales para estudios de impacto y planificación ambiental en la costa de la región de Coquimbo.	Lucas Glasner	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos
241	Implementación de Mesas Agroclimáticas Participativas en la Cuenca del Aconcagua	María Alejandra Bustos Gaete	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos
246	Pronóstico estacional en la Dirección Meteorológica de Chile	Diego Campos	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos
255	Mejoras en los sistemas de pronóstico utilizando Machine Learning	Tomás Caballero	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos
331	Mejorando la capacidad de adaptación del sector energético a través de los servicios climáticos	Juan Crespo	MO3. Evolución e Impacto de los Servicios Climáticos

Miércoles 6 septiembre -18:00 - 19:30 hrs

Sesión 2 - Presentaciones Poster

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
33	Evaluación de las mediciones simultáneas de viento y oleaje de la misión satelital CFOSAT en la región del Pacífico Sudeste	Alexandra Fuenzalida-Artigas	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
37	Las amenazas del cambio climático a los ecosistemas de los climas mediterráneos de Chile	Fernando Santibañez	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
68	Projection of extreme seasonal precipitation in North and Central Chile. A look through Regional Climate Models.	Miguel Lagos-Zúñiga	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
76	Sistema de Simulación Numérica para las Costas Chilenas mediante el Acoplamiento de Modelos: Evaluación de Eventos Extremos.	Sergio Bahamóndez	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
90	Forzantes sinópticos de caudales extremos de verano en cuencas de la Patagonia chilena, 1985-2020	María Hadad Astete	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
92	Caracterización de eventos extremos de alta temperatura sobre la península Antártica influenciado por ríos atmosféricos	Victoria Moya Vasquez	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
96	Floraciones algales nocivas (FAN) en Chiloé, enero-febrero 2021: ¿podríamos haberlas anticipado?	Martín Jacques-Coper	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
106	Synoptic-intraseasonal patterns related to extreme chlorophyll-a events in the Reloncaví Sound (41.7°S, 72.8°W), Chile.	Reynier Bada Diaz	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
120	Implementation of an integrated tracking and simulating system of mesoscale convective systems to support decision-making in Northwestern South America	Angela Rendón	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
122	Extreme Precipitation Events: A Comprehensive Catalog for Northern to Central Chile (17.5°S to 30°S)	Felipe Matus	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
123	Sistema de Alerta de Marejadas	Sebastián Correa	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
129	Dinophysis acuta versus D. acuminata: ¿Que factores hidroclimáticos modulan las floraciones de estos dinoflagelados en fiordos Norpatagónicos?	Bárbara Cantarero1	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
146	Seguimiento de riesgo de GLOF: la cadena de impacto como herramienta de análisis	Rodrigo Fuster	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
164	Estacionalidad de ambientes favorables para la formación de tornados en la zona centro-sur de Chile	Victoria Caballero	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
188	Variación espacio-temporal de las propiedades biofísicas de la zona costera del Sistema de Corrientes del Cabo de Hornos	Natalia Cisternas	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
196	Impact of South-Eastern Pacific warm SST bias on historical and future climate projections in North-Central Chile simulated by a regional climate model	Katerina Goubanova	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
221	ANÁLISIS CLIMATOLÓGICO DE LOS PERÍODOS EXTREMADAMENTE CÁLIDOS EN ARGENTINA ENTRE NOVIEMBRE DE 2022 Y MARZO DE 2023	José Luis Stella	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
227	Impacts of extreme weather events on Andean glaciers	Claudio Bravo	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
243	Hacia un sistema de alerta temprana ante remociones generadas por lluvia en los Andes del Sur	Ivo Fustos-Toribio	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
266	Evaluación y corrección de pronóstico de temperaturas extremas del modelo WRF: el caso de la semiárida Región de Coquimbo.	Cristian Muñoz	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
286	Identificación e Impactos de Ríos Atmosféricos en México: Importancia para el manejo de riesgos hidrometeorológicos	Daniela Fernanda Cuauhtémoc Vargas	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
298	Eventos meteorológicos extremos desde latitudes subtropicales a polares: Avances y desafíos pendientes en Chile continental y la Península Antártica	Deniz Bozkurt	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
319	VARIABILIDAD ESPACIO-TEMPORAL DE LAS PRECIPITACIONES EXTREMAS (EXCESOS) EN EL CARIBE DE COSTA RICA Y SU AFECTACIÓN A LA POBLACIÓN	Ricardo A. Orozco Montoya	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad

324	Column water vapor variability and precipitation processes during an extreme dry season precipitation event in Central Chile	Raúl Valenzuela	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
330	Caracterización del Régimen de Incendios Forestales en Chile Centro-sur durante Olas de Calor	Felipe Vargas Gómez	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
356	Downscaling dinámico del clima de Chile Central a 5km de resolución: sequías y eventos extremos hacia finales del siglo XXI	Álvaro Salazar	HC2. Eventos climáticos extremos: impulsores, impactos y predictibilidad
25	Rol de los suelos de alta montaña en la reserva hidrológica de las cuencas	Oscar Seguel	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
203	Desafíos para el desarrollo agrícola en zonas áridas: el caso de los Ayllus de San Pedro de Atacama	Juan Fco. Figueroa	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
59	INFLUENCIA DE LA COBERTURA VEGETACIONAL EN LA PROPAGACIÓN DE LA SEQUÍA EN CUENCAS DE LA ZONA CENTRO SUR DE CHILE	Isadora León	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
112	Long-term reconstruction of water uses in Chile (1960-2020)	Rodrigo Marinao-Rivas	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
128	Extinción de glaciares en los Andes centrales de Chile: una tendencia generalizada	Felipe Ugalde	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
137	Evolución de características de sequías en un contexto de cambio climático en Chile	Héctor Maureira Cortés	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
140	Los contratos de opción como instrumentos de política pública flexibles en un contexto de incertidumbre climática: un caso de estudio de la cuenca del Río Aconcagua.	Antonia Ignacia Ávila Troya	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
147	Análisis de la calidad del agua en la cuenca del río Mataquito: ¿Tiene el cambio climático algo que ver?	Pablo González	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
150	Gobernanza al margen del estado , el caso de la uniones comunales de sistemas de agua potable rural, en la provincia de Petorca.	Gabriela	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
152	Integrando conocimiento científico y tecnológico para una gestión adaptativa del agua en el acuífero de Copiapó	José Andrés de la Fuente	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
162	Evaluación de la provisión de agua bajo distintos escenarios futuros de cambio de uso del suelo en la cuenca de Cauquenes, Chile.	Aaron Grau	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
218	THE DEFINITION OF FRESHWATER ECOREGIONS AND THE PROTECTION OF FRESHWATER ECOSYSTEMS IN CHILE MIGHT BE COMPROMISED BY FRESHWATER SALINIZATION: THE CRUCES RIVER AS A CASE STUDY	Luciano Caputo	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
231	Atribución del cambio hidrológico en la cuenca alta del Maipo durante la megasequía de Chile central	Kate Altemus Cullen	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
238	Niebla y rocío como fuentes complementarias de agua	Felipe Lobos	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
251	Evaluación de efectos del cambio del clima y uso/cobertura del suelo a futuro: modelación hidrológica en cuencas del centro sur de Chile	Rebeca Martínez Retureta	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
288	Usos tradicionales en escenarios de escasez hídricas: Caso de estudio de dos comunidades indígenas de la Región de tarapacá, Norte de Chile	Camila Sandoval	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
292	Análisis de los problemas hídricos de las mujeres habitantes de la ciudad de La Ligua	Javiera Hormazábal Santibáñez	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
304	Cambios en la respuesta de los caudales de las cuencas de la transición semiárido-mediterráneo de Chile durante el periodo de megasequía (2010-2019)	Macarena González	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
327	Los Sistemas de Información Geográfica (SIG) como herramienta para el monitoreo temporal de sequía. Caso San Juan, Argentina	Esteban Daniel Suligoy Lozano	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
354	Adaptation to climate change in basins within the context of the Water-Energy-Food nexus	Vicente Jander	HC3. Sequías y Seguridad Hídrica en contexto de Cambio Climático
77	Análisis y comparación de ensamble de modelos para Latinoamérica	Mariel Opazo	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
82	Evolucion de la química atmosférica en chile centro y sur según modelos históricos CMIP6	Sebastián Villalón Figueroa	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos

86	Respuesta transiente de nubes tipo estratocúmulos frente a las costas de Chile ante elevadas concentraciones de aerosoles durante febrero de 2023	Francisca Jofré	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
258	Evolución de emisiones antropogénicas en Chile para el periodo 2015 a 2020	Nicolas Huneeus	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
269	Contaminación atmosférica y potencial oxidativo: Algo más de lo que se ve a simple vista	Manuel Leiva Guzman	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
274	Monitoreo de calidad del aire en la provincia de San Juan Argentina	Paula Valeria Pastor Miranda	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
283	Análisis de las fuentes del material y su relación con el contenido de metales pesados y la distribución de tamaños del material particulado atmosférico en la ciudad de Calama, Chile.	Andrés Burgos	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
303	Mercurio Gaseoso Total (TGM) en la atmósfera del Complejo Industrial Las Ventanas (CIV)	Javier Ramírez	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
307	Variabilidad temporal de metales pesados en el material particulado en Santiago de Chile: Ventajas y desafíos futuros de mediciones en quasi-tiempo real	Luis Felipe Sánchez Puentes	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
318	Surface ozone trends and attribution in South America	Rodrigo Seguel	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
357	Climatología de perfiles verticales de ozono, monóxido de carbono y vapor de agua en 10 aeropuertos de América del Sur	Alanis Páez	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
363	Observación y simulación fotoquímica en Campus Beauchef, Santiago Centro	Lucas Castillo	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
371	Estudio del potencial transporte de carbono negro desde el Puerto Marítimo de San Antonio hacia la Precordillera de Los Andes	Soffa	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
40	Aplicación de análisis de conglomerados para la definición de tipologías de áreas con riesgo climático en territorios heterogéneos: el caso del Area Metropolitana de Valparaíso	Nicolás Álamos	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
141	Injusticia ambiental en zonas de sacrificio: una cuestión de complejidad urbana informada por registros de paleopolución	Eugenia Gayo	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
256	Random forest algorithm for the prediction of Buenos Aires air quality	Melisa Carla Díaz Resquin	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
270	Aerosols and black carbon dispersion in central and southern Chile in winter and summer 2016: the role of wood burning	Kevin Basoa	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
335	Compuestos orgánicos volátiles medidos mediante reacción de transferencia de protones con espectrometría de masas sobre el terreno complejo de la bahía de Quintero, Chile central	Rodrigo Seguel	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos
279	TRANSPORT AND SPATIAL DISTRIBUTION OF HEAVY METALS AND BLACK CARBON ON THE SURFACE OF THE ARTESONRAJU GLACIER	Fiorella Yesenia Quiñonez Collas	HC4. Composición atmosférica: tendencias e impactos

Jueves 7 septiembre - 14:00 - 15:30 hrs

Sesión 3 - Presentaciones Poster

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
20	Implicaciones del cambio climático sobre los cultivos agrícolas/Implications of climate change on agricultural crops	Dilier Olivera Vicedo	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
26	Variación intraespecífica en la vulnerabilidad de <i>Nothofagus obliqua</i> (roble) a la escasez hídrica	Rocío Urrutia Jalabert	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
35	RESPUESTAS DE CRECIMIENTO RADIAL DEL BELLOTO DEL NORTE (BEILSCHMIEDIA MIERSII) FRENTE A LOS EVENTOS DE SEQUÍA DE 1968 Y 1998	Diego Pillado Allimant	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
63	Núcleo milenio de Ecología Histórica Aplicada para los Bosques Áridos (AFOREST): una aproximación transdisciplinaria para el manejo y conocimiento de los Bosques Áridos	Virginia Mc Rostie	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
95	EFECTO DEL REEMPLAZO DEL MATORRAL NATIVO POR PLANTACIONES DE PINO EN LA EVAPOTRANSPIRACIÓN REAL Y PERCOLACIÓN PARA EL PERIODO HISTÓRICO Y FUTURO EN LA CUENCA DEL RÍO CAUQUEÑES	Elizabeth Ramírez	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
160	Definición empírica de procesos de degradación de ecosistemas forestales como base para el cumplimiento de las Contribuciones Determinadas de Chile (NDC)	Carlos Zamorano	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
163	Gestión forestal en un clima cambiante: Predicciones para el bosque costero maulino	Constanza Vera	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
169	La cumbre austral de América: implementación de la red de Monitoreo Socio-Ecológico en la Reserva de la Biosfera Cabo de Hornos (LTSER Cabo de Hornos)	Matías Troncoso-Villar	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
210	Patrones de crecimiento y respuesta a la variabilidad climática de bosques de <i>Pilgerodendron uviferum</i> en las regiones de Aysén (~47-48°S) y Magallanes (~53°S)	Isabella Aguilera Betti	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
249	Monitoreo de la diversidad vegetal en el contexto del cambio climático: desafíos y descubrimientos en la franja fitogeográfica mediterráneo-templada de Chile	Jimmy Pincheira-Ulbrich	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
252	Dissecting the property subdivisions phenomena in a global biodiversity hotspot	Jorge Herrera	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
263	La señal de isótopos de $\delta^{18}O$ en anillos de crecimiento de bosques de <i>Polylepis</i> registran la variabilidad hidro-climática de los Andes Tropicales	Claudio Álvarez	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
287	Patrones espaciotemporales en el crecimiento de <i>Austrocedrus chilensis</i> y su relación con variables climáticas	Nicolás Carrasco Ilabaca	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
367	Tendencia de la vegetación de ecosistemas de montaña y adaptación de la ganadería extensiva al cambio climático	Roberto Castro	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
397	Ajustes en el sistema hidráulico de <i>Nothofagus obliqua</i> a lo largo de un gradiente de aridez en el centro-sur de Chile	A. Cardenas	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
184	Nuevos datos en torno a la historia paleoambiental del centro-sur de Chile. El registro sedimentario y palinológico del "Humedal Laguna Verde" (36°47'S), Península Hualpén, Región del Biobío, Chile	Jean Pierre Francois	EV1. Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas vegetacionales al cambio global
53	El impacto ecológico de la introducción pre-Colombina del algarrobo (<i>Neltuma</i> spp.) en el Desierto de Atacama, Chile.	Virginia McRostie	EV2. Colapso y recuperación de ecosistemas forestales
105	Soberanía alimentaria y resiliencia socio-ecológica: Una agroecología política de los cuidados comunitarios para la justicia climática en territorios costeros del centro-sur de Chile.	Bárbara Jerez	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
185	"Océano Incierto para las Comunidades Costeras: Dimensiones Humanas de las Floraciones Algales Nocivas en la Caleta Huiro, Región De Los Ríos, Chile "	Gabriela José Lizana Rivera	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
224	Proyecciones de variables climáticas favorables para el desarrollo de Floraciones Algales Nocivas en la Patagonia	Constanza Pérez Martínez	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
260	Mujeres, memorias y orilla. Trayectoria histórico-económica de las algueras en la playa Quiapo (Lebu, Chile)	Constanza Poblete	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
265	Proyecciones del oleaje para fines de siglo en las costas del Pacífico Sureste.	Magdalena Vásquez	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
308	Reciprocidad en la zona costera de la Patagonia Norte: un reconocimiento a las interacciones virtuosas entre comunidades y naturaleza	Florencia Diestre	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras

312	Valoración, domesticación y potenciación: Movimientos hacia una reconfiguración de los enredos humano-algas en Chile	Sebastian Ureta	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
362	Evaluación de medidas de restauración marina por medio de la tecnología "Biorock"; un ejemplo piloto en Chile	Barbara Jacob	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
377	Indicadores locales de impacto del cambio climático en humedales marinos de importancia para la conservación de aves playeras migratorias, en el sur de Chile	Jaime Cursach	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
399	Análisis y caracterización del sistema socioecológico costero de la región de Los Lagos, Chile	Alejandro Retamal Maldonado	EV3. Procesos socio ecológicos en zonas costeras
3	Equilibrio entre uso y conservación de recursos forestales, los incendios y la protección de las viviendas	Rose Marie Garay Moena	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
5	Calibración de un modelo de igniciones usando información de sensores remotos	Horacio Gilabert	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
47	Lecciones aprendidas post incendio: Restauración y conservación socio-ecológica del Santuario de la Naturaleza Quebrada de La Plata	Solange Lobos Hernández	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
148	Modelando la participación territorial en la gestión de incendios en la sociedad de plataformas	Cristian Olivares-Rodriguez	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
174	Largo de la temporada de incendios en Chile: Definición y análisis usando modelos GAMs	HORACIO GILABERT	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
214	Incendios forestales recientes en Chile Central: Detectando vínculos entre áreas quemadas y la interfaz urbana/rural forestal	Pablo Sarricolea	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
237	Evaluación del daño ecológico del incendio en el Valle de Itata (Chile central) a través de herramientas de teledetección de alta resolución espacial y datos de campo.	David Beltrán Marcos	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
244	Discrete disturbances, connectivity and a persistent drought at the Purapel catchment	Violeta Tolorza	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
384	Paisajes multifuncionales posincendio: desafíos y oportunidades en en centro-sur	Andrea Monica D. Ortiz	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
401	Aprendiendo del fuego: Intercambio de conocimientos impulsado por métodos participativos innovadores para una gestión integrada del fuego en Sudamérica.	Bibiana Bilbao	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
10	Effects of burning on soil enzyme activities along a vegetation gradient: From temperate rainforest to semi-desert	Carolina Merino	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
403	Pinus radiata invasions drive landscape plant canopy processes after high-intensity fires in a threatened ecosystem of central Chile	Claudia Leal	EV4. Causas e impactos de los incendios forestales: Avances y desafíos para la resiliencia socioecológica y la gestión integrada
16	Evaluación de eventos combinados de olas de calor y desoxigenación marinas en proyecciones climáticas: Susceptibilidad de hábitats oceánicos del Pacífico Sur Oriental	Carolina Parada Véliz	EV5. Áreas Marinas Protegidas en el contexto del cambio climático
18	Patagonia chilena: Un escenario clave para la protección costero-marina frente al cambio climático	Robert Padilla	EV5. Áreas Marinas Protegidas en el contexto del cambio climático
219	Velocidad de cambio climático en Pacífico Sur Oriental basada en proyecciones de temperatura, oxígeno disuelto y acidez	Leonardo Yévenes	EV5. Áreas Marinas Protegidas en el contexto del cambio climático
295	Bioavailable nitrogen loss and an increase of nitrous oxide exchange toward the atmosphere under a coastal hypoxia expansion off central Chile	Laura Farias	EV5. Áreas Marinas Protegidas en el contexto del cambio climático
42	Contribuciones de los pueblos indígenas a la justicia climática: una oportunidad para las políticas de adaptación en Chile	Rosario Carmona	GP1. Pueblos indígenas y gobernanza climática: contribuciones, barreras y alianzas para un cambio transformador
341	Trashumantes en extinción: historias del Ayllu Geronimo Escalante en el altiplano de Atacama en el contexto del cambio climático.	Vargas, Solange	GP1. Pueblos indígenas y gobernanza climática: contribuciones, barreras y alianzas para un cambio transformador
30	Análisis del impacto de la política energética para la calefacción residencial en el centro-sur de Chile.	Eduardo Fernández	GP2. Desafíos de la política energética frente al cambio climático
124	Narrativas de la geotermia: una mirada comparada entre Chile, Turquía y Suecia	Sofia Vargas	GP2. Desafíos de la política energética frente al cambio climático
161	¿Es posible cumplir con las metas de carbono neutralidad y calidad de aire propuestas para el sector transporte en Chile al año 2050?	Mauricio Osses	GP2. Desafíos de la política energética frente al cambio climático

233	Efectos de la producción de energías renovables en territorios rurales: Caso de parques fotovoltaicos comuna de Marchigüe desde 2007 a 2022	Valentina Valenzuela	GP2. Desafíos de la política energética frente al cambio climático
393	Derecho a la energía y a un mínimo vital: aproximaciones y repercusiones en los debates legislativos y constitucionales en Chile	Julian Cortes Oggero	GP2. Desafíos de la política energética frente al cambio climático
13	Social Resilience to climate change in a traditional fishing community under a spatial rights-based system	Jaime Aburto	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
27	Cartografía y caracterización territorial de los litigios climáticos en Chile	Claudia Alonso	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
44	Los principios como guía hacia una gobernanza eficaz del cambio climático	Boris Torres Morales	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
46	El rol de la participación ciudadana en el modelo de gobernanza subyacente a la Ley Marco de Cambio Climático: El caso de los Planes Estratégicos de Recursos Hídricos en Cuencas	Emilio Valente Salinas Tohá	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
50	Escepticismo y negacionismo del cambio climático en el think tank conservador chileno Libertad y Desarrollo: análisis de afirmaciones y argumentos	Felipe Cárcamo Guzmán	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
61	Acción Climática y Ambiental a Nivel Municipal en Chile	Valentina Cariaga	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
98	Interracciones ciencia-política y construcción de escenarios en Chile: ¿cómo mejorar la conexión entre la evidencia científica y la elaboración de políticas? Un desafío inter-transdisciplinario para problemas ambientales complejos	Tamara Oyarzún Ruiz	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
180	Fortalecimiento de habilidades intra e interpersonales para un liderazgo adaptativo en OUAs	Gabriela Alfaro	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
145	Gobernanza y adaptación a través de los procesos judiciales de organizaciones sociales y no gubernamentales en las comunas de Quintero y Puchuncaví, Región de Valparaíso, Chile.	Ninoska Araya Corail	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
192	Indicadores de Gobernanza Climática Integrada para una Transición Justa	Raúl ORyan	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
225	Desafíos y posibilidades para avanzar hacia una gestión colaborativa del agua	Gabriela Alfaro	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
261	Percepciones y representaciones de la crisis climática en zonas afectadas por grandes incendios en el centro-sur de Chile	Gonzalo Saavedra Gallo	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
275	Plan Provincial de Adaptación y Mitigación al Cambio Climático	Paula Valeria Pastor Miranda	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
281	ANÁLISIS DE LA COHERENCIA ENTRE POLÍTICA CLIMÁTICA Y DE DESARROLLO SOSTENIBLE: EL CASO DE CHILE	Jonathan Guerrero Navarro	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
282	Percepciones y representaciones de la crisis climática en zonas afectadas por grandes incendios en el centro-sur de Chile	Gonzalo Saavedra Gallo	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
322	Gobernanza del Cambio Climático: Avanzando hacia la Resiliencia a través de la Campaña Race to Resilience	Marco Billi	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
336	Agricultura familiar campesina y sostenibilidad socioambiental y económica en el sur de Chile	Fernanda Herrera	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
194	¿Es posible una nueva cultura del agua para Chile?	Carolina Riquelme Salazar	GP3. La gobernanza del cambio climático para caminar hacia un desarrollo resiliente al clima
130	Diseño y aplicación del Índice de Recuperación Económica Sostenible (IRES)	Andrea Villavicencio	GP4. Economía del cambio Climático
200	ANÁLISIS DE APLICACIÓN DE LEY MARCO DE CAMBIO CLIMÁTICO EN EVALUACIÓN DE PROYECTOS MINEROS QUE INGRESAN AL SEIA	Pamela Rojas Miranda	GP4. Economía del cambio Climático
342	Institutional Investors and Environmental, Social & Governance (ESG) performance in Latin America	Harold Lpoez	GP4. Economía del cambio Climático

Jueves 5 septiembre -18:00 - 19:30 hrs

Sesión 4 - Presentaciones Poster

ID	Nombre del Resumen	Primer Autor	Sesión Temática
55	Riesgos Climáticos y Educación en Cambio Climático (Tesis para optar al grado de Magister en Meteorología y Climatología)	Danilo Passi	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
36	Ecosistema de incidencia comunitaria: Herramientas formativas para movimientos sociales en apoyo a la resolución de conflictos socioambientales asociados al impacto de las tecnologías digitales y de las actividades extractivistas	Nicole Tondreau	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
119	Avanzando hacia una ciencia transdisciplinar que conecte restauración socioecológica en un contexto de mega-sequía: el caso del bosque y matorral esclerófilo de Chile central	Matías Guerrero	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
125	Co-construcción de escenarios como una forma de meta-gobernanza para generar resiliencia: el caso de la cuenca del río Maipo	Angel Allendes	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
134	Nieve y hielo en el desierto: Reflexiones en torno a una década conectando la ciencia de la criósfera con las comunidades de los Andes semiáridos de Chile.	Valentina Aliste Salvo	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
167	De ciencia ciudadana a ciencia comunitaria: redefiniendo el rol de ciencia ante la crisis ambiental y climática	Maité Salazar	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
190	Renovar un FONDAP a través del diálogo y la interdisciplina: la experiencia del Comité de Renovación CR2	Bárbara Morales	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
191	Conectando la ciencia y la política pública: Resultados del proyecto "Aprendizajes en materia de interdisciplina de los Informes a las Naciones CR2"	María Ignacia Silva Tobar	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
262	Los desafíos de hacer de investigación interdisciplinaria en las ciencias del clima en Chile	Tomas Undurraga	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
300	Co-construcción de conocimiento interdisciplinario en Educación Superior: Un estudio de caso en Ingeniería de Recursos Naturales Renovables	Andrea Tapia Urra	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
313	(Pseudo)controlando la atmósfera: Explorando la simbiosis entre aeromovilidad y meteorología, sus implicancias y sus consecuencias insospechadas	René Catalán Hidalgo	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
310	Co-creación de sistema de información hidrológica con comunidades rurales en la cuenca Costera Ligua-Aconcagua	Consuelo Martínez Fontaine	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
323	Prácticas y Saberes Ecológicos Tradicionales como estrategias sustentables de adaptación y desarrollo, en contextos de escasez hídrica y cambio global en Chile	Patricio Silva Ávila	AC.3 Crisis climática y co-construcción de conocimiento
57	Desafíos bioculturales: conocimientos y experiencias compartidas para la transformación justa de humedales costeros en el Antropoceno	José Cristóbal Pizarro	AC1. Transformaciones desde el sur: ahora es cuándo
79	Imaginarlos y grado de articulación entre actores agroecológicos en la Región Metropolitana: desafíos y oportunidades para las políticas públicas.	Valentina Barrera	AC1. Transformaciones desde el sur: ahora es cuándo
88	Propuestas ciudadanas para enfrentar la crisis climática desde Magallanes. Experiencia y principales resultados de diálogos organizados por la Sociedad Civil Por la Acción Climática de Magallanes	Gabriela Simonetti-Grez	AC1. Transformaciones desde el sur: ahora es cuándo
97	Cuidados de los comunes y diálogos de saberes en territorios costeros. Horizontes para transiciones justas desde la justicia climática en Chile.	Bárbara Jerez Henríquez	AC1. Transformaciones desde el sur: ahora es cuándo
159	Concretando las primeras reservas de caudal para fines de preservación ecosistémica	Pía Weber	AC1. Transformaciones desde el sur: ahora es cuándo
338	El turismo rural como una herramienta para la restauración ecológica y la adaptación al cambio climático	Gonzalo Pérez	AC1. Transformaciones desde el sur: ahora es cuándo
45	Habita Nodriza: ciencia y arte para la restauración de la naturaleza en Puerto Williams	Anna de la Maza	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
153	La Gloria de tu vida volverá: metodologías artísticas participativas para la gestión del riesgo y transformación en una comunidad afectada por los incendios forestales	Fernanda Flores-Haverbeck	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
176	AWA	Javiera Peón-Veiga	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte

302	Arte Ecosensorial: exploraciones artísticas y territoriales	Ana Laura Galarza	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
305	Humedarte: artivismo socioambiental para la valoración y resguardo del Humedal Ojos de mar y la desembocadura del Maipo	Ana Laura Galarza	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
355	Historias cruzadas de Alisos. Un estudio desde la ecología afectiva, el cuidado y el arte contemporáneo de las formas de cohabitancia en bosques en fricción de los paisajes de agua del sur colombiano.	Etna Castaño Giraldo	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
358	Bosques de Fuego:	Maria / Rosario Montero	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
398	Experiencias artísticas y literarias in-situ desde diversos glaciares del mundo para comunicar el cambio climático y su importancia para la formación científica.	Paola Araya	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
117	Proyecto "Testigos de Hielo": Una experiencia que articula arte y ciencia para comprender los efectos del cambio climático	Victoria Martínez	AC2. Inspirando y facilitando la acción climática a través del arte
368	Revisión bibliográfica sobre observaciones empíricas del cambio climático en Chile	Jaime Cursach	AC4. Comunicación del cambio climático: aprendizajes y desafíos para un mundo en crisis
222	El audiovisual como herramienta de co-construcción de conocimiento: Etnografía de las alquerías de Coliumo en un escenario de cambios	Valentina González	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
19	Red Nacional de Fenología de México: creando consciencia climática sobre el clima cambiante y su efecto en los bosques y cultivos	Leticia Gómez	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
54	Esclerófilo Vivo: Uniendo Comunidades y Ciencia en la Restauración con Soluciones Naturales	Pablo Farías	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
81	Guardianas del agua: (in)seguridad hídrica en la vida cotidiana de las mujeres	Macarena Salinas Camus	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
103	Encuentros entre Diálogo de Saberes y Aprendizaje Bajo Lupa: Aproximaciones para la comprensión de las luchas socioambientales	Carolina Fuentes	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
109	Escasez hídrica, género y organización comunitaria en la región de Coquimbo, Chile	Paula Contreras Rojas	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
226	Bienes comunes y conflictos socioambientales: el caso de las algas y los frutos del bosque en la comuna de Lebu, provincia de Arauco, Región del Biobío.	Paulo Abad	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
273	Hacia la co-construcción de la conservación del paisaje hydrosocial de Monte Patria a través de la educación para la conservación.	Constanza Cabello-Araya	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
276	Saberes y participación del Pueblo Mapuche para el manejo y conservación de los bosques frente al cambio climático	María Victoria Colmenares	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
296	Representaciones Sociales que las personas mayores del sector Guaiquillo de Curicó construyen respecto al cambio climático	Francisca Calderón Ortiz	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
315	Capacidad adaptativa de organizaciones comunitarias ante desastres socioambientales. Comuna de Vichuquén, Región del Maule.	Paz Orellana	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
317	Community desalination as new hydrosocial assemblages and the scalar politics to satisfy the human right to water in Chile.	Robinson Torres	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
361	Cambio climático y vulnerabilidad socio ambiental en el Partido de Quilmes, Provincia de Buenos Aires, Argentina.	Pablo Lacabana	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
378	El paisaje como construcción social: una aproximación desde el paradigma biocultural	Javier Ortiz Novoa	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
379	El paisaje como construcción social: una aproximación desde el paradigma biocultural	Javier Ortiz	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
381	Mujeres recolectoras de la costa de Lebu en las primeras décadas del siglo XXI. Guardianas de conocimientos y de los ecosistemas	Jimena Cameron	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
387	Redes para la resiliencia alimentaria: experimentación agroecológica y TICs de comunidades indígenas de América Latina	Tatiana Aguirre	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático
389	Nuevas tecnologías y prácticas locales para enfrentar la escasez hídrica. El caso de la comuna de Illapel	José Fuentes	AC5. Diálogo de saberes: los territorios ante el cambio climático

102	Impacto del cambio climático en la cuenca media del río Loa	Catalina Vera Pavez	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
21	Proyecciones de disponibilidad natural de agua en Chile para el siglo XXI en contexto de cambio climático	Camila Alvarez	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
24	Climatic control of the surface mass balance of the Patagonian Icefields	Tomás Carrasco-Escaff	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
43	EFECTO DEL CAMBIO CLIMATICO EN LA ALTURA HIDROLOGICA DE UNA PRESA DE APROVECHAMIENTO DEL POTENCIAL HIDRICO	Edgar Montenegro Terrazas	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
64	Comparación de métodos de corrección de sesgo basados en mapeo de cuantiles en la simulación hidrológica de la cuenca nivo-pluvial Mapocho en los Almendros	Marfa Saldivia	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
116	MODELACIÓN SOCIO-HIDROLÓGICA DE LA CUENCA ACONCAGUA	Daniela Peña	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
133	Large-scale control of precipitation in Western Patagonia	David Trejo	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
155	Título: Evaluación de la evapotranspiración real (ET) del modelo distribuido Mesoscale Hydrological Model (mHM) en cuencas de Chile	Diego Dinamarca	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
170	Atmospheric mechanisms leading to anomalous hydroclimatic summers in the southern Altiplano (18-25°S), South America	orlando astudillo	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
175	On the application of GCM bias-correction methods for projecting climate change impacts	Nicolás Vásquez	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
178	Climate changes projected by CMIP6 models for Continental Chile	Nicolás Vásquez	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
183	A long-term record of the Southern westerly winds throughout the last glacial period on the west slope of the Subtropical Semiarid Andes	Juan-Luis García	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
189	Intensidad, Duración y Frecuencia de precipitaciones máximas en Chile utilizando productos grillados de precipitación de alta resolución espacial	Cristóbal Soto	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
202	Contribución hídrica de los glaciares chilenos y su relación con los caudales de verano	Alexis Caro	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
211	Cambios proyectados en la susceptibilidad a incendios y la dinámica de los vientos en Suramérica: implicaciones para la calidad del aire en un valle interandino tropical	Juan Diego Mantilla	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
321	Projecting the Northern Patagonian Icefield until 2200	Marius Schaefer	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
344	Reconstrucción de la altitud de la isoterma 0°C en Patagonia norte durante los últimos 900 años utilizando anillos de árboles	Manuel Suazo	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
390	Evaluación del modelo de servicios ecosistémicos de rendimiento hídrico InVEST en Ecuador	Sandra Torres	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes
391	Heterogeneidad del ciclo diurno de la precipitación en la Cuenca Amazónica	Ronald Guiseppi Ramírez Nina	HC1. Cambios en el Clima y en la Hidrología de los Andes

SICyR Simposio
Internacional

Clima y Resiliencia en Tiempos de Cambio

Diálogos para el futuro

