



Teatro Calderón de la Barca

30 de julio

7:00	16:00	Registro	
8:30	9:30	Inauguración	
9:30	10:30	Sesión plenaria	Dra. Carolina Tovar: Plantas altoandinas y cambio climático: Una mirada desde el modelamiento a la experimentación <i>in-situ</i>
10:30	11:15	Refrigerio	
CB1. Humedales altoandinos			
11:15	11:30	Erik Lilleskov	Historia del SWAMP en los Andes
11:30	11:45	Luisa Merchán	Dinámicas de metano y dióxido de carbono en una turbera tropical con disturbio y sin disturbio en Colombia
11:45	12:00	Andrea Izquierdo	Conocimiento local e indígena: importancia y urgencia de su integración en los estudios y toma de decisiones para la conservación y manejo de ecosistemas altoandinos
12:00	12:15	Emilia Loaiza	Análisis metagenómico preliminar de comunidades asociadas a almohadillas (<i>Plantago rigida</i>) del páramo andino ecuatoriano en tres etapas de “micro-sucesión” vegetal
12:15	12:30	Ricardo Jaramillo	Uso de modelos digitales 3D para evaluar la productividad y la limitación de nutrientes en la planta en cojín <i>Plantago rigida</i> , en una turbera de páramo en Ecuador
13:30	14:00	Homenaje al Dr. Antoine Cleef	
14:00	15:00	Sesión plenaria	Dr. Robert Hofstede: La restauración de paisajes altoandinos: lo poco que sabemos y lo mucho que nos falta conocer
CB1. Humedales altoandinos (cont.)			
15:15	15:30	Juan Carlos Benavides	Una propuesta metodológica para usar el carbono de las turberas andinas en los mercados de Carbono
15:30	15:45	Victoria Vairetti	Carbono almacenado en el sistema planta-suelo en <i>vegas</i> de la Puna argentina y su relación con variable ambientales
15:45	16:00	Moira Hough	Impactos del pastoreo en las emisiones de gases de efecto invernadero de las turberas andinas de gran altitud
16:00	16:15	Ángela Natalia Cáceres	Soluciones para la Mitigación del Cambio Climático: Restauración hidrológica en una turbera altoandina en Roncesvalles (Colombia)
16:15	16:45	Refrigerio	
16:45	17:00	Ana María Rozo	Tasas de acumulación como determinantes de los factores de emisión en turberas de alta montaña dominadas por <i>Distichia muscoides</i> en los Andes colombianos

17:00	17:15	Cristina Rengifo	La extracción de turba a pequeña escala impacta los flujos de carbono en turberas altoandinas en los andes centrales del Perú.
17:15	17:30	Naia Honeisen	Explorando diferencias en el flujo de carbono en tres estadios sucesionales de almohadilla (<i>Plantago rigida</i>) en los páramos de Papallacta
17:30	17:45	Laura Daniela Báez	Reservas de carbono y tasas de acumulación en turberas Altoandinas de Colombia

31 de julio			
7:00	16:00	Registro	
8:00	9:00	Sesión plenaria	Dr. Sergio Ceballos: Bosques secundarios andinos: Del pasado al presente
CB1. Humedales altoandinos (cont.)			
9:15	9:30	Violeta Martínez	Indagando los efectos del Cambio Climático en la turbera de cojines más grande de los Andes colombianos
9:30	9:45	Tyler Roman	Comparación de los flujos de carbono y energía de turberas de montaña conservadas y degradadas en Colombia
9:45	10:00	Jordan Cruz	Evaluando el efecto del pisoteo de caballos sobre la dinámica del carbono en una turbera de páramo de alta montaña en los Andes del Norte de Ecuador
10:00	10:15	Miguel Pazmiño	Caracterización de comunidades bacterianas asociadas a una turbera de páramo restaurada en los Andes Ecuatorianos antes y después de eventos de pisoteo
10:15	10:30	Patrick Nicolás Skillings	Mapa Nacional de Turberas en los Páramos de Colombia
10:30	11:15	Refrigerio	
CB2. Conservación, biodiversidad y servicios ecosistémicos			
11:15	11:30	Johana Cález Zambrano	Respuesta de los rasgos de germinación y establecimiento de plántulas en especies de páramo ante el calentamiento con cámaras OTC.
11:30	11:45	Paula Rocío Veloza	Estimación de la biomasa aérea a lo largo de una cronosecuencia de regeneración natural de páramo haciendo uso de alometría y LiDAR
11:45	12:00	Marián Cabrera	Evaluación de los niveles de cambio y límites seguros de los páramos del suroccidente de Colombia ante futuros escenarios de cambio climático
12:00	12:15	Esteban Suárez	Evaluación experimental de los impactos de los incendios y el cultivo de papas sobre la dinámica de carbono en un ecosistema de páramo en el norte del Ecuador
12:15	12:30	Ángela Parrado	Optimización de la eliminación del retamo espinoso (<i>Ulex europaeus</i> L.) por medio del arado manual y manejo de plantaciones nativas
14:00	15:00	Sesión plenaria	Dra. Adriana Sánchez: Diálogos intergeneracionales en la investigación de alta montaña
CB3. Diversidad y dinámica de la vegetación en los Andes en un clima cambiante (Sesión especial CONDESAN)			
15:15	15:30	Luis Daniel Llambí	Diversidad funcional de las comunidades vegetales altoandinas: análisis continental de la estructura de formas de vida a lo largo de gradientes latitudinales y de elevación
15:30	15:45	Carolina Tovar	Estrategias de dispersión de las plantas a lo largo de los Andes
15:45	16:00	Sergio Ceballos	Monitoreo de parcelas permanentes en bosques andinos sucesionales subtropicales
16:00	16:15	Ileana Herrera	Plantas invasoras en los Andes
16:15	16:45	Refrigerio	
16:45	17:00	Jenny Ordóñez	Evaluación de las tasas de mortalidad a lo largo de la gradiente de elevación en bosques montanos neotropicales
17:00	17:15	Francisco Cuesta	Cambios en la composición de la vegetación en cumbres altoandinas

17:15	18:30	Conversatorio CONDESAN	
-------	-------	-------------------------------	--

1 de agosto			
7:00	16:00	Registro	
8:00	9:00	Sesión plenaria	Dra. Carolina García-Lino: Plantas en cojín como especies clave en dos ecosistemas contrastantes de los Andes: Retos y oportunidades en el estudio de zonas altoandinas
CB2. Conservación, biodiversidad y servicios ecosistémicos (cont.)			
9:15	9:30	Priscila Muriel	Respuesta fenológica variable al calentamiento artificial en especies altoandinas del volcán Antisana
9:30	9:45	María de Lourdes Torres	Entendiendo la genética del mortiño y sus adaptaciones al páramo
9:45	10:00	Clara Morales Rozo	Assessing Important Plant Areas for Espeletiinae Conservation in the Northern Tropical Andes
10:00	10:15	Bertha Alvarado	Análisis de la fragmentación de los paisajes altoandinos y su influencia en la percepción hacia los servicios ecosistémicos en la provincia de Tungurahua
10:15	10:30	Clara Morales Rozo	El futuro de Áreas de Importancia para Plantas en los Andes del norte: un diagnóstico en tiempos de cambio climático
10:30	11:15	Refrigerio	
CB2. Conservación, biodiversidad y servicios ecosistémicos (cont.)			
11:15	11:30	Edna Yulieth Rincón	Las soluciones naturales del clima (ncs) y los conflictos de la tenencia de la tierra: una aproximación a los sistemas socio ecológicos de alta montaña en la región andina de Colombia
11:30	11:45	Jennifer Calderón Caro	Determinantes en el almacenamiento de carbono en el suelo a lo largo de un gradiente de elevación en los Andes del noroeste de Colombia
CB4. Ecología y rasgos funcionales			
11:45	12:00	Ricardo Jaramillo Terán	Interacciones de facilitación de dos plantas en cojín a lo largo de una gradiente de elevación en el volcán Antisana-Ecuador
12:00	12:15	Sisimac Duchicela	Biogeografía funcional en los Andes: Analizando respuestas vegetales al cambio climático usando teoría ecológica
14:00	15:00	Sesión plenaria	Dr. Luis Daniel Llambi: Resiliencia y Dinámica de Ecosistemas Andinos: un recorrido de los bosques a los glaciares
CB4. Ecología y rasgos funcionales (cont.)			
15:15	15:30	Laura Victoria Cano	Respuestas de los bosques montanos andinos tropicales al cambio climático: la coordinación de rasgos a nivel de especie determina su sobrevivencia
15:30	15:45	Dennis Castillo-Figueroa	¿Son los rasgos anatómicos foliares buenos predictores de la descomposición en bosques tropicales altoandinos?
15:45	16:00	Angélica del Pilar Dallos	Análisis comparativo de la hidráulica foliar en sinonimia de <i>Macleania rupestris</i>
16:00	16:15	Gianluca Mannella	Caracterización de la relación entre los rasgos reproductivos y el síndrome de polinización en un paisaje altoandino de Ecuador
16:15	16:30	Johanna Santamaría	Comprendiendo la relación de las comunidades microbianas del páramo de Chingaza y la humedad del suelo
16:30	18:00	Sesión de posters	

18:00	21:00	Social	
-------	-------	--------	--

2 de agosto			
CB5. Restauración			
8:30	8:45	Margaret Stern	Selección de especies vegetales para recuperar servicios ecosistémicos hídricos en los Andes: un enfoque de caracteres funcionales
8:45	9:00	Juan José Herrera	Experiencias de integración comunitaria en la recuperación de la cobertura vegetal de áreas de importancia hídrica para Quito
9:00	9:15	Bacilo Segundo Pomaina	Técnicas de conservación, restauración y recuperación de los páramos andinos con métodos ancestrales en la comunidad Ozogoche Alto Alausí – Ecuador
9:15	9:30	Willkamayu Sayri Pamballo	Restauración ecológica del cerro Kinlli Urku
9:30	10:15	Refrigerio	
10:15	10:30	Victor Jordi Alarcón	Importantes hallazgos en la recuperación de una turbera altoandina. ¡Ecosistemas frágiles pero resilientes!
10:30	10:45	Mayra Sánchez	Propuesta para identificar modelos de referencia para la restauración de paisajes altoandinos en la Sierra-Centro de Ecuador
10:45	11:00	José Ceráfico Calderón	Trayectoria del liderazgo ambiental en el páramo de Almorzadero en Cerrito Santander, Colombia
11:00	11:15	Melanie Polo	Caracterización molecular de la especie <i>Pernettya prostrata</i> (Cav.) DC. mediante marcadores moleculares en Bosques Andinos del Ecuador
11:15	12:15	Premiaciones y Clausura	