

# Posters

<b>1</b>	<b>Arigony-Neto, Jorge</b>	Estimating the mass balance of Schiaparelli glacier 2013-2017 by degree-day modelling, satellite remote sensing and field surveys
<b>2</b>	<b>Armendariz, Idoia</b>	Análisis de temperaturas superficiales en penitentes de la Cordillera Central de Chile
<b>3</b>	<b>Ayala, Álvaro</b>	El rol de la dinámica nival en la generación de escorrentía y balance de masa glaciar en regiones montañosas secas
<b>4</b>	<b>Barría, Ignacio</b>	Climatología y altitudes de la Línea de equilibrio y del ambiente glaciar en el sector oeste central de la cordillera de los Andes (30°S-38°S)
<b>5</b>	<b>Barría, Ignacio</b>	Modelo empírico para determinar la altitud de la línea de equilibrio (ALE) en el sector oeste-central (30°S y 38°S) de la cordillera de los Andes.
<b>6</b>	<b>Beriain, Eneko</b>	Estimación de los esfuerzos de cizalle basal de los lóbulos glaciares pleistocenos Skyring – Laguna Blanca y Río Gallegos. Región de Magallanes, Chile.
<b>7</b>	<b>Bolaño-Ortiz, Tomás</b>	Análisis de los aerosoles absorbentes generados por quema de biomasa y su relación con la reducción de albedo en nieve en la Cuenca del Maipo (Chile): Estudio de caso usando el modelo
<b>8</b>	<b>Buglio, Franco</b>	Balance de masa geodésico en el glaciar Echaurren Norte
<b>9</b>	<b>Caro, Alexis</b>	Análisis de la contribución de hielo desde glaciares a una cuenca de montaña por medio de un modelo físico distribuido (TE) y un modelo químico de mezcla basado en miembros extremos
<b>10</b>	<b>Cereceda, Francisco</b>	Determinación óptica de las concentraciones de Black Carbon en muestras de nieve: Desarrollo de un nuevo método analítico
<b>11</b>	<b>Christie, Duncan</b>	Balances de masa glaciar en el Altiplano y Andes subtropicales durante los últimos 500 años inferidos a través de registros de anillos de árboles
<b>12</b>	<b>Cifuentes, Erick</b>	Estudio isotópico preliminar de agua intersticial en testigos de sedimento asociados a la variabilidad de los ambientes glaciomarineros de fiordos de los Campos de Hielo Sur, Chile
<b>13</b>	<b>Ciocca, Isabella</b>	Condiciones superficiales de isótopos estables de agua en los Glaciares Unión y Patriot Hills, Capa de Hielo de la Antártida Occidental (WAIS)
<b>14</b>	<b>Espinosa, Felipe</b>	Fundación Glaciares Chilenos
<b>15</b>	<b>Farias, David</b>	Quantifying glacier changes and proglacial lake evolution in the El Morado glacier and the associated hazards, semiarid Central Andes of Chile

<b>16</b>	<b>Fernández, Alfonso</b>	RPAS for studying Mountain environments: lessons from the Chilean GOAIR
<b>17</b>	<b>Fernandoy, Francisc</b>	Nuevos antecedentes glacioquímicos de testigos de neviza de los Andes centrales de Chile
<b>18</b>	<b>Ferrando, Francisco</b>	Subcuenca del Río Cochiguaz: Criosfera, Agua y Amenaza
<b>19</b>	<b>Fonseca, David</b>	Uso de imágenes mutiespectrales y radar para la detección de nieve efímera en pequeñas cuencas
<b>20</b>	<b>Gimeno, Fernando</b>	Evaluación de la identificación de superficies glaciares utilizando Machine Learning y técnicas tradicionales en la cuenca río Maipo para el periodo estival 2018
<b>21</b>	<b>González, Álvaro</b>	Tendencias de la Isoterma de 0°C a lo largo de los Andes durante 1979 – 2018
<b>22</b>	<b>González, Diego</b>	La red glaciológica nacional: un aporte de la UGN-DGA-MOP
<b>23</b>	<b>González, Eduardo</b>	Pasos hacia la creación de un plan de gestión de glaciares para la región de Coquimbo
<b>24</b>	<b>González, Inti</b>	Integración de datos de alta resolución (drone y batimetría), para el reconocimiento de geformas glaciares en una área pro-glacial. Glaciar Dainelli, Cordillera Darwin
<b>25</b>	<b>Gorena, Tamara</b>	Determinación de iones en nieve superficial de Portillo, Cordillera de Los Andes
<b>26</b>	<b>Grez, Anaí</b>	Simulación de inundación por GLOF en Villa Cerro Castillo, Aysén.
<b>27</b>	<b>Guzman, Camilo</b>	Variabilidad Hídrica Estacional de las Cuencas La Laguna y Estero Derecho – Provincia del Elqui, Región de Coquimbo, Chile
<b>28</b>	<b>Henry, Paulina</b>	Evolución geomorfológica del Valle del Indio, Región del Maule: procesos glaciares y volcánicos
<b>29</b>	<b>Iribarren, Pablo</b>	Lagunas glaciares en el valle Exploradores: evolución, peligros y desafíos para el turismo
<b>30</b>	<b>Izaguirre, Eñaut</b>	Evolution of glacial lakes from the Cordillera Darwin Icefield between 1945-2018 and cyclical outburst events of Lago Mateo Martinic (Tierra del Fuego, Chile)
<b>31</b>	<b>Jara, Francisco</b>	Simulación del balance de masa y energía del manto nival en Copiapó

<b>32</b>	<b>Jerez, Jorge</b>	Vinculando la cobertura nival efímera con el Origen de las Crecidas del Río Trancura
<b>33</b>	<b>Leal, Gianni</b>	Una aproximación al mapeo de la Línea de Nieve mediante la plataforma Google Earth Engine en glaciares de la Zona Centro Sur de los Andes de Chile
<b>34</b>	<b>Lopez, Paulina</b>	Climate change impacts on Nef Glacier and repercussions on the hydrological regime of Nef River (Patagonia, Chile)
<b>35</b>	<b>MacDonell, Shelley</b>	The impact of liquid water on ice shelf dynamics
<b>36</b>	<b>Marambio, Marcelo</b>	Acumulación de Nieve en Barreras Porosas Mediante el Método de Volúmenes Finitos
<b>37</b>	<b>Merino, Roberto</b>	Línea base de la Criósfera de los ríos Cochiguas y estero Derecho. Geomorfología glacial y periglacial, región de Coquimbo 30°S
<b>38</b>	<b>Muñoz, Eduardo</b>	Respuesta de la cuenca del río Olivares a sequías severas en escenarios de cambio climático y retroceso glaciar
<b>39</b>	<b>Muñoz, Luis</b>	Composición química de la neviza como indicador de circulación atmosférica en el extremo norte de la Península Antártica
<b>40</b>	<b>Nuñez, Francisca</b>	Balance de masa geodésico del glaciar San Francisco en la cuenca Río Maipo entre 2009-2018
<b>41</b>	<b>O'kuinghttons, Jorge</b>	Documentando 40 años de cambios morfológicos en Lago Cachet 2
<b>42</b>	<b>Perez, Carlos</b>	Implementación de un geoportal basado en estándares I.D.E. como aporte a la disseminación de información glaciológica de los Andes de Chile Central
<b>43</b>	<b>Quezada, Salvador</b>	Estudio de los aportes glaciares y nivales a la escorrentía del río Yeso mediante el análisis de trazadores naturales
<b>44</b>	<b>Quintanilla, Ivonne</b>	El Laboratorio de análisis de isotopos estables y sus aplicaciones
<b>45</b>	<b>Román, Nicolás</b>	Obtención de mapas de abedo a partir de fotografías digitales en el glaciar Tapado, región de Coquimbo, Chile
<b>46</b>	<b>Ruiz, Sebastián</b>	Thermal structure of a glacierized catchment (33°S-70°06'W)
<b>47</b>	<b>Salame, Charles</b>	Primer registro de presencia de hielo marino en los fiordos de la Cordillera Darwin (54 ° S), Chile

<b>48</b>	<b>Schaefer, Marius</b>	Cambios pasados y futuros en la capa de hielo Mocho-Choshuenco
<b>49</b>	<b>Segovia, Alexis</b>	Actualización de Inventario Público de Glaciares de Chile: metodología y resultados preliminares
<b>50</b>	<b>Ugalde, Felipe</b>	El surge de 1947 en el glaciar Juncal Sur
<b>51</b>	<b>Vidal, Victor</b>	NUNATAK: Laboratorio-Refugio para el estudio de la contaminación de glaciares y cambio climático
<b>52</b>	<b>Videla, Yohann</b>	Influence of the seasonal precipitation in the Snow cover and snow extend in the Mountain basins. Semi-arid Andes - Central Chile
<b>53</b>	<b>Videla, Yohann</b>	The Snow Hydrological Processes and the Influence in the Runoff of the Mountain basins. Semi-arid Andes - Central Chile
<b>54</b>	<b>Yañez, Eduardo</b>	Factores que determinan la distribución de glaciares de roca activos en los Andes semiáridos de Chile