

Cuenta Anual 2016

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDIO AMBIENTE

Índice:

[Resumen ejecutivo respecto a la productividad del Centro o Instituto](#)

[Proyectos de Investigación/Innovación/Emprendimiento](#)

[Publicaciones Científicas/Libros/Capítulos de Libros](#)

[Difusión/Vinculación: Asistencia a congresos/Seminarios/conferencias entre otras](#)

1. Nombre del Centro o Instituto

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MEDIO AMBIENTE

2. Resumen ejecutivo respecto a la productividad del Centro o Instituto

El CENIMA en su objetivo de desarrollar investigaciones en ciencias y tecnologías en el ámbito ambiental ante requerimientos de instituciones privadas y estatales, ha continuado con las evaluaciones ambientales solicitadas por Compañía Minera Cerro Colorado y Aguas del Altiplano. Así mismo, ha desarrollado una investigación en bofedales de Parinacota, solicitado por el Ministerio de Bienes Nacionales, para proporcionar antecedentes que permitan la ocupación de comunidades indígenas de esos humedales.

En el objetivo de desarrollar programas de educación ambiental, se ha realizado un proyecto de educación y sensibilización para concientizar sobre la conservación de la especie gaviotín chico, que está en peligro de extinción y que financió el Ministerio de Medio Ambiente, dirigido a alumnos de diversos colegios de la región.

[Volver al Inicio](#)

3. Productos Científicos – Proyectos de Investigación/Innovación/Emprendimiento

Nombre Proyecto	Entidad Financiadora	Programa	Monto Total
Determinación de condición ambiental de bofedales Paisalla y Caquena y ocupación de comunidades indígenas	Ministerio de Bienes Nacionales	Objetivo: Determinar la condición ambiental del área de bofedales y la ocupación efectiva de éstas por parte de las comunidades indígenas de Caquena y Paisalla. Inicio: Noviembre, 2015	\$20.000.000

		Término: Abril, 2016	
Educación y sensibilización para la puesta en valor del gaviotín chico en la región de Tarapacá	Ministerio de Medio Ambiente	Objetivo: educar y sensibilizar a la comunidad local, a través de actividades de educación ambiental, para la puesta en valor y conservación del gaviotín chico (chirrió) en la Región de Tarapacá. Inicio: Noviembre, 2016 Término: Enero, 2017	\$4.600.000
Evaluación Ambiental de Pampa Lagunilla, año 2016	Compañía Minera Cerro Colorado	Objetivo: Evaluación ambiental de la flora, la fauna y la limnología de Pampa Lagunilla, del río Llacho, la laguna Lagunilla y áreas aledañas, para analizar los efectos de la extracción de agua del acuífero.	\$80.846.760

[Volver al Inicio](#)

4. Productos Científicos – Publicaciones Científicas/Libros/Capítulos de Libros

Título de la Publicación	Tipo (ISI, SCOPUS, SCIELO, otras) Libros, Capítulos de Libros
Angel, A., Vila, I. & Herrera, V. (2016) Extremophiles: photosynthetic systems in a high-altitude saline basin (Altiplano, Chile). Int. Aquat. Res. (2016) 8: 91-108.	ISI

<p>Taucare-Ríos, A. D. Mardones y A. Zúñiga-Reinoso (2016) <i>Steatoda nobilis</i> (Araneae: Theridiidae) in South America: a new alien species for Chile. <i>Canadian Entomologist</i>, 8: 479-481</p>	<p>ISI</p>
---	------------

[Volver al Inicio](#)

5. Difusión/Vinculación: Asistencia a congresos/Seminarios/conferencias entre otras

Nombre del evento
<p>Exposición. XIII Encuentro de Química Analítica y Ambiental, Valdivia, octubre 2016. TRANSFERENCIA DE ARSENICO EN AGUA-SUELO-MAIZ (Sea mays L.) EN LOS CUTIVOS DE LA QUEBRADA DE CAMIÑA, NORTE DE CHILE. Herrera-Apablaza, V., C. Carrasco-Farías, P. Sandoval-Cárcamo, C. Cortes-Carvajal y P. Araneda.</p>
<p>Exposición. XIII Encuentro de Química Analítica y Ambiental, Valdivia, octubre 2016. CONDICION AMBIENTAL DE LAS AGUAS NATURALES EN BOFEDALES DE LOS ANDES CENTRALES. Herrera-Apablaza, V., C. Carrasco-Farías, C. Rojo-Torres, F. Carevic-Vergara y P. Araneda-Cid</p>
<p>Exposición. Seminario Humedales y Servicios Ecosistémicos, Región de Tarapacá, Iquique, octubre 2016. SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN BOFEDALES DE PARINACOTA. Cristian Carrasco F.</p>

[Volver al Inicio](#)