

PROYECTOS SELECCIONADOS 2024

Establecimiento Educativo	Región	Ciudad	Nivel Educativo	Categoría	Título de Proyecto
Escuela Angelina Salas Olivares	Atacama	Chañaral	Ed. Básica	C. Naturales	Repele, repelente de insectos a base del fruto del árbol del Pimiento presente en la Región de Atacama.
Colegio María de Andacollo	Coquimbo	Coquimbo	Ed. Básica	C. Naturales	Comparación del ensamble avifauna de los humedales interurbanos presentes en Quebrada de Peñuelas, región de Coquimbo.
Colegio María de Andacollo	Coquimbo	Coquimbo	Ed. Básica	C. Sociales	Conocimiento y percepciones que tienen estudiantes de segundo ciclo del colegio María de Andacollo sobre la flora silvestre de Quebrada de Peñuelas.
Escuela Cardenal Raúl Silva Henríquez	Libertador General Bernardo O'Higgins	Litueche	Ed. Básica	Tecnología	La jalea real como fertilizante y plaguicida natural
Kingston College Concepción	Biobío	Concepción	Ed. Básica	Tecnología	EucaPaws: Elaboración de casas sustentables para perros abandonados en la provincia de Concepción
Escuela Francia	Los Ríos	Los Lagos	Ed. Básica	Tecnología	Herbivita : Explorando el poder curativo de la naturaleza.
Escuela Sagrada Familia	Los Ríos	Futroneo	Ed. Básica	C. Naturales	Secretos del Ranco: explorando la biodiversidad microalgal de las playas del Lago Ranco.
Escuela Rural 21 de Mayo	Los Ríos	Paillaco	Ed. Básica	C. Sociales	Búsqueda e identificación de microorganismos en libros de la biblioteca: Un estudio en la Escuela 21 de Mayo de Paillaco
Colegio Metodista La Trinidad	Los Ríos	Valdivia	Ed. Básica	C. Naturales	Invasión del visón, un análisis de su impacto ecológico
Colegio Adventista Valdivia	Los Ríos	Valdivia	Ed. Básica	C. Naturales/ C. Médicas	¿Qué dicen los basureros en cuanto al tipo de alimentos que consumen los estudiantes de 2° a 6° año Básico del Colegio Adventista de Valdivia?
Colegio Teniente Hernán Merino Correa	Los Ríos	Valdivia	Ed. Básica	C. Naturales	Presencia de clorofila en hojas de Maqui, Aristotelia chilensis, presentes en humedales rurales y urbanos.
Colegio Teniente Hernán Merino Correa	Los Ríos	Valdivia	Ed. Básica	C. Naturales	Determinación de metales pesados presentes en líquenes de bosques cercanos a humedales urbanos, periurbanos y rurales de la comuna de Valdivia
Windsor School	Los Ríos	Valdivia	Ed. Básica	C Naturales	Efecto de dos hidrocarburos sobre el desarrollo de raíces de cebolla Allium cepa L.
Centro Inclusivo de Párvulo Inalún	Los Lagos	Castro-Chiloé	Ed. Básica	C. Sociales	Importancia de manifestar nuestras emociones como adolescentes.
Escuela Particular N°121 Carran	Los Ríos	Lago Ranco	Ed. Básica	C. Naturales	Estudio Geológico y Cultural del Humedal Laguna Picura, un mar volcánico.



PROYECTOS SELECCIONADOS 2024

Establecimiento Educativo	Región	Ciudad	Nivel Educativo	Categoría de	Título de Proyecto
Colegio San Sebastián	Coquimbo	Salamanca	Ed. Media	C. Naturales	Primera caracterización de la fauna de vertebrados atropellados y reportados en iNaturalist-Chile.
Centro Investigación Científica Escolar	Metropolitana	Santiago	Ed. Media	C. Naturales	Evaluación de la riqueza de hongos micorrícicos arbusculares en el sector de la La Vega de Pupuya, Región de O'Higgins.
Centro Investigación Científica Escolar	Metropolitana	Santiago	Ed. Media	C. Naturales	Aplicación de isótopos estables en el análisis de la dieta de micromamíferos en el sector de La Vega de Pupuya, Región de O'Higgins.
Liceo N°1 Javiera Carrera	Metropolitana	Santiago	Ed. Media	C. Naturales	Biorremediación de contaminantes emergentes mediante bacterias antárticas degradadoras de ampicilina
Instituto Regional Federico Errázuriz	Libertador General Bernardo O'Higgins	Santa Cruz	Ed. Media	C. Naturales / C. Médicas	Cisnes: potenciales reservorios de <i>Campylobacter</i> spp en Humedal de Cahuil.
Instituto Regional Federico Errázuriz	Libertador General Bernardo O'Higgins	Santa Cruz	Ed. Media	C. Naturales	Potencial de <i>Trichoderma</i> spp. en la restauración de suelo afectado por incendios.
Instituto Regional Federico Errázuriz	Libertador General Bernardo O'Higgins	Santa Cruz	Ed. Media	C. Naturales	Evaluación de la eficiencia en la remoción de sólidos suspendidos y materia orgánica en efluentes de empresas vitivinícolas, a través del uso de reactivos químicos
Colegio Santa Cruz de Unco	Libertador General Bernardo O'Higgins	Santa Cruz	Ed. Media	C. Naturales	CAPO .Hidratante y bioestimulante natural para la optimización de suelos agrícolas.
Colegio Concepción Talca	Maule	Talca	Ed. Media	C. Naturales	Aislación y caracterización de microorganismos degradadoras de derivados de petróleo para su utilización como estrategia para el tratamiento de suelos contaminados.
Liceo Bicentenario de Excelencia Santa Marta	Maule	Talca	Ed. Media	C Sociales	Impacto de los Niveles de Ruido en la Concentración y el estado de ánimo dentro de la Comunidad Educativa del Liceo Santa Marta de Talca.
Liceo Bicentenario de Excelencia Santa Marta	Maule	Talca	Ed. Media	C. Naturales	Laguna del Maule y su influencia en los enjambres sísmicos en la comuna de San Clemente.
Colegio San José de Parral	Maule	Parral	Ed. Media	Tecnología	Gel de aloe saponaria como solución para reducción de la oxidación y corrosión en metales: una propuesta para mitigar la desertificación en la zona costera de Maule.
Liceo Polivalente de Molina	Maule	Molina	Ed. Media	Tecnología	Evaluación del efecto bacteriostático del aceite esencial de mandarina en una muestra de cultivo bacteriano en un contexto escolar.
Colegio Santa Teresita	Ñuble	Coelemu	Ed. Media	Tecnología	Propiedades antioxidantes del hongo <i>Clitocybula duseinii</i> de la comuna de Coelemu.
Liceo Bicentenario de Excelencia Polivalente San Nicolás	Ñuble	San Nicolás	Ed. Media	Tecnología	Eco-Fibra.
Kingston College Concepción	Biobío	Concepción	Ed. Media	Tecnología	Carboactive Elaboración de Carbón Activado a partir de Hojas de Eucaliptus como Purificador de Agua con Sistemas PET y Filtros Impresos en 3D.



PROYECTOS SELECCIONADOS 2024

Liceo Baldomero Lillo Figueroa	Biobío	Lota	Ed. Media	C. Naturales	Acumulación de aminoácidos Tipo Micosporina (MAAs) en macro algas rodófitas <i>Sarcothalia crispata</i> y <i>Mazzaella laminarioides</i> extraídas en condiciones naturales y cultivos algales: análisis comparativo y posibles aplicaciones.
Colegio Técnico Profesional Honorio Ojeda Valderas	Los Ríos	La Unión	Ed. Media	Tecnología	Desarrollo de Tecnologías aplicadas a investigación e innovación en alimentos de valor cultural presentes en el sur de Chile.
Colegio Bicentenario Crucero Oscar Daniel	Los Ríos	Río Bueno	Ed. Media	C. Naturales/ C. Médicas	¿Existe presencia de microplástico en los peces de consumo humano que existen en las costas del sur de Chile?
Colegio Alonso de Ercilla	Los Ríos	Valdivia	Ed. Media	C. Naturales	Impacto de los microplásticos en el crecimiento de <i>Phaseolus lunatus</i> .
Colegio Teniente Hernán Merino Correa	Los Ríos	Valdivia	Ed. Media	C. Sociales	Relación de los individuos con los humedales rurales y urbanos.
Colegio Bicentenario Helvecia	Los Ríos	Valdivia	Ed. Media	C. Naturales	Caracterización Humedal Colegio Bicentenario Helvecia.
Windsor School	Los Ríos	Valdivia	Ed. Media	C. Naturales/ C Médicas	Diversidad de microorganismos encontrados en las heces de lobos marinos que habitan la costanera de Valdivia comparadas con otras zonas urbanas de Chile.
Windsor School	Los Ríos	Valdivia	Ed. Media	C. Naturales	Huevos caseros: ¿Agentes patógenos encubiertos?
Master College	Los Ríos	Valdivia	Ed. Media	C. Naturales	Adaptación de <i>Boquilla trifoliolata</i> en Ambiente Urbano: Explorando los Desafíos y el Potencial de una Planta Nativa Chilena en el Colegio Masters College Valdivia (Septiembre-Octubre 2024).
Master College	Los Ríos	Valdivia	Ed. Media	C. Naturales	Caracterización de avifauna en el colegio Masters College Valdivia durante los meses de Agosto-Septiembre-Octubre 2024
The British School Patagonia	Los Lagos	Puerto Montt	Ed. Media	Tecnología	BIOVOLUNT APP
The British School Patagonia	Los Lagos	Puerto Montt	Ed. Media	C. Sociales	Las apuestas en línea o sobre la creación de adictos modernos.
The British School Patagonia	Los Lagos	Puerto Montt	Ed. Media	C. Naturales	Ciencia ciudadana: una instancia para conocer a nuestro caracol nativo.
Liceo Altos del Mackay	Aysén	Coyhaique	Ed. Media	C. Naturales	Estudio poblacional de comunidades Hiporreicas y su relación con variables ambientales en el Río Claro, Aysén, Chile.

