



# PROYECTOS SELECCIONADOS

2022

**CONGRESO  
REGIONAL  
EXPLORA**

de Investigación  
e Innovación Escolar



# INVESTIGACIÓN - EDUCACIÓN BÁSICA

ESTABLECIMIENTO	TÍTULO DEL PROYECTO
Colegio Altazor Concón	Estudio de la Contaminación acústica en el Humedal Parque la Isla
Instituto Comercial Marítimo Pacífico Sur	Amenazas del yacimiento paleontológico de Algarronbo
Colegio de Niñas Canadá	Visión de las estudiantes de 7° a 4° medio del Colegio de Niñas Canadá sobre las ciencias
Escuela Comunidades de Valle Hermoso	Evaluación del impacto de las aguas grises (provenientes de la lavadora) en la germinación de semillas y elongación de radículas de tomate común ( <i>Solanum lycopersicum</i> ) producidas en la Escuela Comunidades de Valle Hermoso, Comuna de la Ligua, Región de Valparaíso
Colegio Inglés de Quillota	Inteligencia emocional y su relación con el trastorno de ansiedad
Science's College	Efectividad del riego de agua de mar desalinizada en el crecimiento y lozanía de <i>Beta vulgaris</i>
Escuela El Cobre La Colonia	Levantamiento histórico localidad El Cobre, Catemu.
Colegio Nuestro Tiempo	Evaluar la presencia de sal en el aire y el efecto del bosque costero en la concentración de esta en el borde costero del sector de El Canelo, Algarrobo
Colegio Altazor Concón	Calidad de la iluminación en las salas de clase de un Colegio de Concón
Escuela Presidente Aguirre Cerda	Impacto de los desechos contaminantes en el Humedal de Cartagena



# INVESTIGACIÓN - EDUCACIÓN MEDIA

ESTABLECIMIENTO	TÍTULO DEL PROYECTO
Escuela Héroes de Chile	Determinación del efecto de extractos de hojas de <i>Cryptocarya alba</i> y <i>Eucalyptus</i> sobre hongos en distintas maderas
Instituto Comercial Marítimo Pacífico Sur	Ciencia ciudadana y aves de la desembocadura del Río Maipo
Colegio Inglés de Quillota	Música y atención
Escuela Héroes de Chile	Evaluación de la eficacia bactericida de extractos de <i>Quillaja saponaria</i> en comparación con el amonio cuaternario en manillas de las puertas de alta circulación de personas en la Escuela Héroes de Chile
Colegio Montessori Viña del Mar	Gatos en las redes sociales: productos de consumo para la diversión en el siglo XXI
Instituto Comercial Marítimo Pacífico Sur	Cultura del consumo textil en el Instituto Comercial Marítimo Pacífico Sur
Liceo Eugenia Subercaseaux	¿Cuales son los patrones predominantes en la raza de la gallina kollonka?
Liceo de Limache	Riego por goteo solar como una alternativa de bajo costo para huertas familiares campesinas en tiempos de sequía
Colegio Cristo Rey Salvador	Medición de la audición en adolescentes
Colegio Fernández León	Biodiversidad avifaúnica del Humedal Río Maipo en San Antonio. Invierno 2022



# INNOVACIÓN - EDUCACIÓN BÁSICA

ESTABLECIMIENTO	TÍTULO DEL PROYECTO
Escuela Héroes de Chile	Construcción de un filtro casero para aguas grises para riego de <i>Phaseolus vulgaris</i> L.
Colegio Aleman de Valparaiso	Reciclando Aguas Grises
Colegio Villa Cartago	Escasez hídrica
Escuela Carolina Ocampo García	El reciclaje de mascarillas y plásticos: ecoladrillos en mi escuela
Colegio San Ignacio de la Ssalle	Como crear un filtro para aguas grises con materiales reciclados
Liceo Maximiliano Salas Marchan	Reutilizando aguas grises, una nueva oportunidad



# INNOVACIÓN - EDUCACIÓN MEDIA

ESTABLECIMIENTO	TÍTULO DEL PROYECTO
Colegio Gobernador Concha y Salvatierra	Fabricación de maceta ecológica a partir de colillas de cigarro
Colegio República de México de Placilla	Solución antibacterial con macerado de Quillay
Instituto Chacabuco	Ecoladrillos como base sustentable
Liceo Juan Rusque Portal	Soluciones ecológicas para la reutilización de desechos del relave “El Torito”, distrito El Melón, Comuna de Nogales
Colegio Leonardo da Vinci	Buscando mejoras para la lectoescritura

