

## Equipos seleccionados como representantes regionales para participar del XXI Congreso Nacional Explora de Investigación e Innovación Escolar

N°	Región PAR	Nivel y categoría	Establecimiento o Educativo	Nombre del Proyecto	Equipo del proyecto
1	Arica y Parinacota	Básica - Investigación	Escuela República de Israel	Golondrinas de mar y gaviotines chicos, ¿cuánto sabemos de ellas?	<p>Docente: Andrea De Las Mercedes Carrasco Oñate</p> <p>Estudiantes: Nedielka Antonella Aleyka Villalobos Ávalos Lionel Alexis Díaz Lagos</p>
2	Arica y Parinacota	Básica - Innovación	Escuela Libre	Agrotech - Facilitando la transición tecnológica a pequeños agricultores	<p>Docentes: Ingue Nilia Puña Blanco</p> <p>Estudiantes: Brielle Antonia Viscarra Puña Nicolás Alfonso Castro Badilla Tomás Elías Rojas Burton Benjamín Vicente Rojas Burton</p>
3	Arica y Parinacota	Media - Investigación	Liceo Bicentenario Domingo Santa María	¿Cuál es el mejor lugar de Arica y Parinacota para estudiar los cielos?	<p>Docente: Josephin Mackarena Chamoun Contreras</p> <p>Estudiantes: Yasmín Lig-Ray Muñoz Ordoñez Sebastián Andrés Rojas Reyes Kevin Johan Nina Atahuichi Luis Jason Brian Pérez Rojas Alejandro Ignacio Apata Zambrano Constanza Catalina Cadima Terraza Daniela Valentina Gómez Mora Krisbell Natasha Gómez Mora Sthayleen Jhiro Solar Alvarez Angel Jair Eduardo Espinoza Hernandez</p>

4	Arica y Parinacota	Media Innovación	Liceo Jovina Naranjo Fernández	Aricactus	<p>Docente: Carla Andrea Flores Videla</p> <p>Estudiantes: Alicia Bael Sáez Roa Valentina Paz Sarzo Mamani</p>
5	Tarapacá	Básica Investigación	Escuela Centenario	Evaluación de un biofertilizante en base a algas marinas de la costa de Iquique (BIOCENT) en el cultivo de poroto ( <i>Phaseolus vulgaris</i> )	<p>Docente: María Ramírez Hernández</p> <p>Estudiantes: Yuliana Machua Villarroel Kevin Chapoñan Albitres Paula Duran Aldana Thiago Bardales González Angelina Romero Molina Kenyero Soliz Chapi Elvis Gutiérrez Carrillo Diana Márquez Molina Livana Balboa Palomino Miguel Céspedes Salazar Xiska Fernández Vaca Brandon Vega Véliz</p>
6	Tarapacá	Básica Innovación	Escuela Básica de Pachica	Calentador solar de agua, proyecto sostenible para favorecer la salud de la población rural	<p>Docente: Roger Cadima</p> <p>Estudiantes: Wildran Caricari Gallego Jame Najaya Lino Florinda Pérez Quilo Joaquín Quilo Ramirez Diego Yucra Mamani</p>
7	Tarapacá	Media Investigación	Colegio Costa College	Conocimiento sobre la cultura Aymara en el estudiantado de 7° y 8° básico de establecimientos de la comuna de Iquique	<p>Docente: Daniela Pacheco López</p> <p>Estudiantes: Javier Segovia Pizarro Constanza Valencia Gómez</p>
8	Tarapacá	Media Innovación	Liceo Bicentenario Minero SS. Juan Pablo II	Evaluación y diseño de una alternativa en el manejo de residuos e innovación enfocada en la reducción de materiales plásticos	<p>Docente: Moisés Riquelme Estay</p> <p>Estudiantes: Iris Colque Ugalde Phillipe Fren Jerez Valentina Supanta Chila</p>

9	Antofagasta	Básica - Investigación	Complejo Educativo Toconao	Implementación de motobombas solares para el riego de terrazas en el sector de Soncor	Docente: Cristian Eduardo Álvarez Muñoz  Estudiantes: Molti Espinoza Cruz Millaray Barboza Gavia Marianh Aleida Torrijo Hernando Alan Maximiliano Soza Flores Micaías Esteban Puca Aranda Sofía Antonella Muñoz Mariqueo
10	Antofagasta	Básica - Innovación	Colegio Harvest Christian School	Bioproductos alimentarios y cosméticos a partir de cáscara de papa, <i>Solanum tuberosum</i> , para mejorar la nutrición infantil en la región de Antofagasta	Docente: Francisco Javier Avello García  Estudiantes: Dafne Contuliano Araya Sofía Braña Cortés
11	Antofagasta	Media - Investigación	ICEDUC (Instituto Bicentenario Científico José Maza Sancho)	Comparando la presencia de metales en la caleta Coloso con otras playas de Antofagasta	Docente: Rocío del Pilar Iribarren Vargas  Estudiantes: Constanza Beatriz Martínez Sánchez Javiera Andrea Delgado Flores
12	Antofagasta	Media - Innovación	Complejo Juan José Latorre	Fitoremediación en la sala de clases N°27, para mejora ambiental y psicoemocional	Docente: Aarón Abdala Catalán  Estudiantes: Carolina Núñez Zambra Mariana Isabel Montalván Rodríguez
13	Atacama	Básica - Investigación	Liceo Mercedes Fritis Mackenny	Reconocer bulbos de plantas añañucas a través de técnica de PCR	Docente: Daniel Fernando Munizaga Azola  Estudiantes: César Alejandro Contreras Jordán Emilia Trinidad Gallardo Álvarez Jhisel Yapura Márquez Emilia Omara Valenzuela Arqueros
14	Atacama	Básica - Innovación	Escuela Vicente Sepúlveda Rojo	Juego energético	Docente: Carmen Aida Gómez Toledo  Estudiantes: Duber Stiven Mosquera Quiñones Jesús Antonio Sánchez Pinto Daniel Ramiro Laime Rocha Nickolas Mathew Aguilar Chayña Jhostin Isaac Díaz Muriel

15	Atacama	Media Investigación -	Liceo Bicentenario de Vallenar	Evaluación del potencial antimicrobiano del mucílago de cladodios de <i>Opuntia ficus-indica</i>	<p>Docente: Juan Pablo Córdova Jiménez</p> <p>Estudiantes: Josefa Martina Plaza Espinoza Antonella Trinidad Aldunate Torres Sayen Arianna Cáceres Araya Camilo Alonso Verasay Michea</p>
16	Atacama	Media Innovación -	Escuela Técnico Profesional	Semilla de cobre	<p>Docente: Violeta Susana Astorga Gómez</p> <p>Estudiantes: Fernanda Agustina Ortiz Varela José Pablo Jiménez Ramírez Jean Alexis Carrasco Pallante Sofía Belén Naranjo Ángel</p>
17	Coquimbo	Básica Investigación -	Escuela José Agustín Alfaro	Efecto antibacterial del extracto etanólico de <i>Mesembryanthemum crystallinum</i> sobre microbiota	<p>Docente: Isela Inés Maureira Cuevas</p> <p>Estudiantes: Renato Fernando Tapia Ortiz Benjamín Maximiliano Gallardo Reyes</p>
18	Coquimbo	Básica Innovación -	Colegio Pedro Pablo Muñoz	Un paseo por el sistema solar	<p>Docente: Dana Carolina Donoso Osorio</p> <p>Estudiantes: Manuel Antonio Hidalgo Flores Mitzue Camila Castillo Castillo</p>
19	Coquimbo	Media Investigación -	Colegio Seminario Conciliar	Atrapando ADN en los humedales de la región	<p>Docente: Paulina Natalia Vargas Castro</p> <p>Estudiantes: Benjamín Alberto Kam Rojas Nicol Andrea González Rodríguez Gabriel Julio Coronado Poblete Bastián Andrés Ericas Ramírez Bárbara Sofía Cáceres Rojas Sofía Belén Ríos Talamilla Francisco Alejandro Rojas Arancibia Franciska Antonia Vargas Zepeda Francisca Ignacia Pavletich Blanco Antonia Elena Segovia Cornejo</p>

20	Coquimbo	Media Innovación	- Colegio Raúl Silva Henríquez	Maceteros de relave, una alternativa para la reutilización de un desecho	<p>Docente: Marjorie Alejandra Ibacache Plaza</p> <p>Estudiantes: Álvaro Juan Araya Ordenez Luis Guillermo Lanas Cuello Víctor Ignacio Robles Muñoz</p>
21	Valparaíso	Básica Investigación	- 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	<p>Docente: Rocío Melissa Aravena Zárate</p> <p>Estudiantes: Isabel Carolina Henández Ortíz Nathalye Fransheska Jill Melgarejo Ismael Alejandro Jill Melgarejo María Ignacia Alexandra Aguilera Valdivia Antonela Belén Espinoza Brito David Eder Cisternas Arredondo Anaís Esperanza Rodríguez Villaseca</p>
22	Valparaíso	Básica Innovación	- Colegio Héroes de Chile	Construcción de un filtro casero para aguas grises para riego de <i>Phaseolus vulgaris</i> L.	<p>Docente: Johana Margarita Vilches Toledo</p> <p>Estudiantes: Anahí Sofía Carvajal Aranda Jhoel Alexander Guajardo Milla Constanza Araceli Silva Arellano</p>
23	Valparaíso	Media Investigación	- Colegio Héroes de Chile	Determinación del efecto de extractos de hojas de <i>Cryptocarya alba</i> y <i>Eucalyptus</i> sobre hongos en distintas maderas	<p>Docente: Johana Margarita Vilches Toledo</p> <p>Estudiantes: Isidora Belén Escobar Fernández Vicente Sebastián Suárez Cielo</p>
24	Valparaíso	Media Innovación	- Colegio Gobernador Concha y Salvatierra	Fabricación de maceta ecológica a partir de colillas de cigarro	<p>Docente: Paulina De Lourdes Quintanilla Orellana</p> <p>Estudiantes: Antonia Raquel Ponce Pinto Danaee Belén Torrejón Pinto Luis Martín Aguilera Briones</p>

25	RM Norte	Básica - Investigación	The Kent School	Evaluación del efecto del plomo sobre el crecimiento de la cebolla ( <i>Allium cepa</i> ) para la inferencia del desarrollo agrícola sostenible	Docente: Guillermo Enrique Vidal Astudillo  Estudiantes: Amanda Sofía Monasterio Vergara Maite Eugenia Jorquera Castellón Juan José Tapia Gómez Ignacia Antonia Maquieira Ahumada
26	RM Norte	Básica - Innovación	Escuela Básica Piloto Pardo F64	Recuperación de espacios para la siembra y cultivo de plantas medicinales y otras hierbas	Docente: Alicia Sandra Muñoz Godoy  Estudiantes: Valeria Maite Córdova Juárez Camila Valentina Chirino Vallejos Martina Isidora Godoy Díaz José David Rodríguez González Yazuri Sholays Esquivel Laureano Valentina Antonia Alegría Elizondo Ariana Valentina Córdova Asencios Aarón Jesús Moreno Pérez
27	RM Norte	Media - Investigación	Centro de Investigación Científica Escolar CICE	Categorización de sitios para la conservación de <i>Eulidia yarrellii</i> (Picaflor de Arica) en los valles de Arica y Parinacota, Chile	Docente: Carlos Nicolás Zurita Redón  Estudiantes: María Emilia Cañas González Francisco Eduardo Soto Sanhueza
28	RM Norte	Media - Innovación	Instituto Nacional José Miguel Carrera	Star Pointer	Docente: Alex Humberto Cerda Leal  Estudiantes: Alexander Antonio Boutaud Micael Covarrubias Troncoso
29	RM Sur Oriente	Básica - Investigación	Complejo Educacional Particular Monseñor Luis Arturo Pérez. (LBMLAP)	Alteraciones en la percepción de la salud visual de estudiantes del Liceo Bicentenario Monseñor Luis Arturo Pérez (LBMLAP) post-confinamiento	Docente: Carlos Daniel Godoy Sandoval  Estudiantes: Ignacia Antonia Pailaqueo Peralta Lorenzo Ignacio Arana Zamorano Diego Ignacio Céspedes Hernández Paula Alejandra Serrailler Gutiérrez Benjamín Eduardo Ramírez Jéldes

30	RM Oriente	Sur	Básica Innovación	-	Escuela Particular Philippe Cousteau	Un tratamiento de salmuera residual - Desaladoras para colegios y casas.	Docente: Macarena Alejandra Hernández Prudencio  Estudiantes: Martina Paz Rivera Chacón Matilda Vizcarra Traslaviña Tiare Almendra Farías Barrientos Amanda Sofía Márquez Miranda
31	RM Oriente	Sur	Media Investigación	-	Escuela Básica Particular San José De La Familia	Impacto en el aprendizaje y el desarrollo de habilidades socioemocionales en estudiantes de III° medio "C" del colegio San José de la Familia, La Pintana producto de la pandemia por SARS-COV2	Docente: Melissa Cancino Valera  Estudiantes: Marcela Mercedes Tolis Betanzo Kevin Alejandro Díaz Gómez Damary Náftaly Baeza Venegas Martín Ariel Colicoy Cortés Ignacia Antonia Vera Obreque Ailin Danae Vera Gutiérrez
32	RM Oriente	Sur	Media Innovación	-	Escuela Técnica Santa Rosa	Reciclaje de poliéster de prendas de vestir en sustrato para cultivo de hortalizas	Docente: Néstor Alejandro Rivera Da-Costa  Estudiantes: Alejandro Rebolledo Messa Jorge Montoya Vásquez Wladimir Thomas Córdoba Lobos
33	RM Poniente	Sur	Básica Investigación	-	Liceo Bicentenario de Talagante María Soledad Meléndez Molina	El terror de la Pancora... basura en el Río Mapocho	Docente: Nataly Aurora Morales Ávila  Estudiantes: Catherine Belén Herrera Garcés Tomás Ignacio Peña Donoso Alicia Alejandra Conejera Martínez
34	RM Poniente	Sur	Básica Innovación	-	<i>Desierto</i>	<i>Desierto</i>	<i>Desierto</i>

35	RM Poniente	Sur	Media Investigación	-	Colegio Santa María Goretti	La ansiedad escolar y los factores que la alteran al enfrentarse a las pruebas finales de lenguaje y matemáticas en modalidad presencial	<p>Docente: Francisco Alen Gutiérrez Norambuena</p> <p>Estudiantes: María Fernanda Bobadilla Hernández Dafne Ailyn Miranda Montecino Marcia Fernanda Abdulaziz Labrín Javiera Ignacia Arancibia Aravena Isidora Daniela Bobadilla Hernández Dafne Antonia Belmar Campos Francisca Antonia Canio Moraga Emilie Mildred Gómez Pérez Amanda Fernanda Saa Pailemilla Natalia Rocío Seguel Bustamante Sebastián Alexis Soto Millapán Helen Anai Viza Barreto</p>
36	RM Poniente	Sur	Media Innovación	-	Colegio Bicentenario de Santa María	Photocleaner 3000: sistema fotocatalítico para descontaminar agua	<p>Docente: Carlos Francisco Rivas Ruiz</p> <p>Estudiantes: Carlos Gabriel Rivas Guevara Sebastián Alessandro Lampiz Torres Máximo Lucas Ayala Plaza</p>
37	O'Higgins		Básica Investigación	-	Escuela El Rincón	Elementos de continuidad y cambio en las rutas cordilleranas andinas de los arrieros de Mostazal	<p>Docente: Carolina Andrea Arce Pérez</p> <p>Estudiantes: Leticia Lidia Contreras Parrao Emilia Isidora Moreno Áviles Abraham Ignacio Ahumada Santibañez Valeria Pollet Hernández Ruz Sofía Cecilia Alvarado Villa Gabriela Constanza Ramírez Durán Millaray Antonella Angulo Aros</p>
38	O'Higgins		Básica Innovación	-	<i>Desierto</i>	<i>Desierto</i>	<i>Desierto</i>
39	O'Higgins		Media Investigación	-	Liceo Luis Urbina Flores	Estudio y aislamiento de posibles agentes biodeteriorantes en textos históricos del Liceo Luis Urbina Flores	<p>Docente: Mónica Andrea Cabrera Tobar</p> <p>Estudiantes: Nelly Kremer Bustamante Davis Gómez Alarcón Antonella Andrea Becerra Rojas Diana Maria del Pilar Aros Mollo Antonella Ovalle Mendoza</p>

40	O'Higgins	Media Innovación -	Liceo Bicentenario Comercial Diego Portales	Árbol solar en el patio de mi liceo	<p>Docente: Adriana de las Mercedes Martínez Soto</p> <p>Estudiantes: Florencia Cuevas Reyes Merquiades David Rodríguez Ferrer Jerald Kevin Lagos Herrera Benjamín Andrés Puebla Avilés</p>
41	Maule	Básica Investigación -	Escuela el Radal	¿Cómo cambiar la mente de las personas?	<p>Docente: Amanda Santis Carrasco</p> <p>Estudiantes: Estefania Del Carmen Martínez Contreras Octavio Franco Astudillo Santis</p>
42	Maule	Básica Innovación -	Colegio Inglés de Talca	Acción de Arthrobacter en diversos tipos de polímeros	<p>Docente: María Teresa Burgos Rojas</p> <p>Estudiantes: Magdalena Silva Iracheta María De la Cruz Catalán Richiasse Sebastiana Plaza Díaz</p>
43	Maule	Media Investigación -	Colegio Constitución	<i>Adesmia bijuga</i> : Un antimicrobiano natural del Maule	<p>Docente: José Andrés Freire Contreras</p> <p>Estudiantes: Florencia Jesús Alcantar Alarcón Isidora Regina Rodríguez Silva Agustina Jesús Cancino Díaz Agustina Jassiel Parra Ancamilla</p>
44	Maule	Media Innovación -	Colegio Constitución	SalsaJ como herramienta de aprendizaje astronómico en la educación chilena	<p>Docente: José Andrés Freire Contreras</p> <p>Estudiantes: Matilde De María Palma Rivas Carlos Felipe Ybar Miños</p>
45	Ñuble	Básica Investigación -	Colegio Santa Teresita de Coelemu	Crecimiento de plantas comestibles en suelos similares al de Marte	<p>Docente: Cristian Ramón Tapia Herrera</p> <p>Estudiantes: Maura Camila Sánchez Torres Aline Soledad Ortiz Flores</p>

46	Ñuble	Básica - Innovación	Escuela Particular Adventista de Chillán	Formas caseras para acelerar la maduración del <i>Diospyrus kaki</i>	Docente: Fernando Antonio Sotomayor Águila  Estudiantes: Emiliano Tomás Torres Molina Benjamín Vicente Contreras Lagos Bastián Antonio Quezada Rojas
47	Ñuble	Media - Investigación	Colegio Teresa de Los Andes	Conocimiento y uso de terminologías inclusivas	Docente: Paulina Andrea Figueroa Cuadra  Estudiantes: Sebastián Alejandro Gatica Gatica Diana Valentina Carrasco Riffo
48	Ñuble	Media - Innovación	Colegio Concepción de San Carlos	Cabello humano como absorbedor de aceite en agua contaminada	Docente: Angélica Urrutia Pulgar  Estudiantes: Valentina Roxana Salas Sandoval Natasha Almendra Carrasco Belmar Martina Candia Valenzuela Paz Suazo Rebolledo Bastián Romero Brange Daniel Alejandro Rivas Isis
49	Biobío	Básica - Investigación	Kingston College	La cáscara de plátano, una alternativa de oro	Docente: Jorge Ricardo Zurita Pastén  Estudiantes: Martín Raimundo Ruiz Peña Agustina Ignacia Vargas Montero Milenne Anays Bustos Sandoval Alonso Ignacio Manila Jaque
50	Biobío	Básica - Innovación	Kingston College	Juego MENOKO: "La ruta de los humedales del gran Concepción"	Docente: Jorge Ricardo Zurita Pastén  Estudiantes: Isidora Ignacia Tobar Torres María Francisca Cariqueo Aguayo Emilia De Jesús Pérez Trujillo Anastasia Carolina Chandía Escobar
51	Biobío	Media - Investigación	Liceo Técnico Juanita Fernández Solar	Presencia de bacterias fecales en agua extraída de pozo en sector rural de los Saltos del Laja	Docente: Evelyn Margarita Fernández Uribe  Estudiantes: Francesca Nataly Castro Vera Francisca Angely Cofré Cifuentes Daniela Antonella Matamala Melo Catalina Del Pilar Rivera Bernal

52	Biobío	Media Innovación	Liceo San Agustín de Concepción	Sleeping bag: recicla mascarillas y ayuda a las personas en situación de calle a combatir las olas de frío en concepción	<p>Docente: Juana Verónica Torrejón Montenegro</p> <p>Estudiantes: Isidora Sofía Navarrete Sepúlveda Vicente Ignacio Morales Jarpa Héctor Elías Espinoza Medina Scarlett Marlene Orellana Hidalgo Matías Ignacio Arriagada Olguín Vaneéla Antonia Cartes Hermosilla</p>
53	La Araucanía	Básica Investigación	Liceo San Francisco de Asís	Variación de la población de aves en el sector Junta de Ríos (Río Cautín y Río Chol - Chol) en Nueva Imperial, IX Región	<p>Docente: Nolfa García Necul</p> <p>Estudiantes: Mariana Espinoza Suárez Ivana Andrea Alarcón Parra Alex Eduardo Espinoza Raguileo Isidora Paz Carmona Farías</p>
54	La Araucanía	Básica Innovación	Liceo San Francisco de Asís	¡Separo residuos y preparo mi compost! Restauración del sector "Junta de Ríos", Traitraico. La Vega	<p>Docente: Nolfa García Necul</p> <p>Estudiantes: Isidora Antonia Contreras Díaz José Miguel Gallardo Sánchez Luis Ignacio Painel Parra Silvana Alejandra Burgos Melipil</p>
55	La Araucanía	Media Investigación	Escuela Básica Particular Emprender	Efecto biorremediador del aserrín de pino y estiércol de gallina, en conjunto con plantas de trigo ( <i>Triticum aestivum</i> ) como fitorremediador de suelos de La Araucanía contaminados por hidrocarburos diésel	<p>Docente: María Francisca Rivas González</p> <p>Estudiantes: Shannen Arleth Rayén Ortega San Martín Scarleth Andrea Bustos Muñoz Catalina Belén Parra Mellado Melissa Antonia Carrasco Salazar Leonardo Germán Vejar Barra</p>
56	La Araucanía	Media Innovación	Liceo Luis González Vásquez	Recolectando agua lluvia	<p>Docentes: Aschley Jazmine Mardones Moena José Alexis Pino Barrientos</p> <p>Estudiantes: Sergio Cabrera Merino Alvaro Enrique Arriagada Lizama</p>

57	Los Ríos	Básica - Investigación	Escuela Proyecto de Futuro Paillaco	Potencial uso de extractos de plantas nativas para el tratamiento contra el cáncer de vesícula biliar	Docente: Romina Miriam Castro Muñoz  Estudiantes: Martín Angel Duvanced Castro Fernanda Isidora Álvarez González
58	Los Ríos	Básica - Innovación	Escuela Pampa Ríos	Monitoreo centralizado de la calidad de aire en las aulas de clases	Docente: Nadia Ivette Ramírez  Estudiantes: Martín Andrés Bahamondes Jean Pierre Cisternas
59	Los Ríos	Media - Investigación	Colegio Santa Marta Valdivia	Puenteulerizando Valdivia	Docente: Luz Celena Soto Vega  Estudiante: Camila Antonia Valenzuela Rebolledo María Fernanda Morales Maldonado
60	Los Ríos	Media - Innovación	Instituto Salesiano	Montaje de un prototipo de test de flujo lateral basado en nanoanticuerpos para diagnóstico COVID-19	Docente: José Ángel Almonacid Ángel  Estudiantes: Alonso Ernesto Castañeda Schwencke Sebastián Amaro Sobarzo Villagrán Felipe Ignacio Pizarro Rubilar
61	Los Lagos	Básica - Investigación	Centro Inclusivo de Párvulo Inalun	El regreso a clases después de la pandemia	Docente: Andrea Seguel Vera  Estudiantes: Antonia Amaral Nova Ojeda Constanza Antonia Saldivia Pillambel
62	Los Lagos	Básica - Innovación	Escuela Rural Los Angeles de isla Quehui	Buscando nuevos colores en la isla de Quehui	Docente: Norma Texia Bustos Lara  Estudiantes: Camila Ulloa Alarcón Gabriela Millaray Vidal Cohuiñ Anahi Lepicheo Guichapay Alicia Beatriz Paillamán Millalanco Nicolás Alberto Rumipillan Vidal Nataly Belén Taruman Chaura

63	Los Lagos	Media - Investigación	Liceo Carelmapu	Impacto social, económico y medioambiental de la explotación de <i>Concholepas</i> en la localidad de Carelmapu	Docente: Franco Fabiano Almonacid Barría  Estudiantes: Cristian Calisto Villablanca Isidora Moscoso Aguila
64	Los Lagos	Media - Innovación	Colegio Emprender Osorno	Invernadero autosustentable automatizado para el sur de Chile	Docente: Rodrigo Oporto Montecinos  Estudiantes: Catalina Javiera Rumian Cisterna Rayén Alejandra Oyarzún Gutiérrez Benjamín Ignacio Pérez Vergara Martín Ignacio Kristy Silva Sebastián Andrés Hernández Scraff
65	Aysén	Básica - Investigación	Colegio El Camino a la Fuente	Características generales de un líquen que habita en el bosque del Colegio El Camino a la Fuente	Docente: Víctor Aguilera Cárcamo  Estudiantes: Mateo Aguiar Marín Camila Alvarado Barría Martín Mata Villagra Alfonsina Toledo Lehue Camilo Zúñiga Chaura Matías Klapp Cárdenas Vicente Santana Chávez Mayte Hernández Mancilla Vicente Salinas Vera Maite Solís Vidal Arturo González Oyarzún Fernanda Suazo Pérez Sebastián Cayún Barría Diego Pérez Asencio Florencia Sepúlveda Manterola
66	Aysén	Básica - Innovación	Escuela Hernán Merino Correa	TETRAnsformo	Docente: Katherinne Contreras Cortez  Estudiantes: Isidora Contreras Vásquez Renzo Caviglia Vásquez Isidora Ampuero Cruces

67	Aysén	Media - Investigación	Liceo Bicentenario Altos del Mackay	Efectos citotóxicos de <i>Nothopbellinus andinopatagonicus</i> disuelto en etanol 96%, acetato de etilo, diclorometano y hexano, y sus implicancias en compuestos de carácter antitumoral	Docente: Juan Monsalve Gómez  Estudiantes: Matías Gamín Gamín Marco Quintana Parra Mariana Barrientos Vega Matías Cadagán Morales Karina Tisnado Cárcamo
68	Aysén	Media - Innovación	Liceo Bicentenario Austral Lord Cochrane	Balanché	Docente: Luis López Saravia  Estudiantes: Facundo Saldivia Cisternas Angelina Ojeda Piticar
69	Magallanes y la Antártica Chilena	Básica - Investigación	Colegio Nobelius	Estudio del impacto del ser humano en el Parque Chabunco	Docente: Jane Addison Arancibia Pinilla  Estudiantes: Catalina Sofía Polanco Donoso Allison Millaray Chacón Alvarado Rocío Antonia Paz Vera Millalanco Catalina Francisca Alarcón Alarcón
70	Magallanes y la Antártica Chilena	Básica - Innovación	Liceo María Auxiliadora de Punta Arenas	Daily Emotions	Docente: Carolina Andrea Barría Ruiz  Estudiantes: Fernanda Victoria Saldivia Seleme Catalina Isabela Mansilla Gallardo
71	Magallanes y la Antártica Chilena	Media - Investigación	The British School Punta Arenas	Zeolitas al rescate	Docente: Daniela Paz Vargas Hermosilla  Estudiantes: Tomás Felipe Sánchez Bustos Isidora Cristina Kinzel Téllez Martín Ignacio Campos Gross
72	Magallanes y la Antártica Chilena	Media - Innovación	The British School Punta Arenas	Fertiliza-tina	Docente: Daniela Paz Vargas Hermosilla  Estudiantes: Violeta Ihnen Errázuriz Julian Andrés Gallegos Corcoran Mariano Mutis Briones