



## Proyectos seleccionados para participar del CRECyT

N°	Nombre	Colegio	Comuna
1	Efecto antimicrobiano de vapores de aceites esenciales	Escuela Agrícola Las Garzas	Chimbarongo
2	¡Ni trato de aislarlo!. Experiencia escolar de cultivo de bacterias fijadoras de nitrógeno.	Colegio Jesús Andino	Codegua
3	¡Invasores en nuestra comuna!: Árboles nativos v/s introducidos	Liceo Municipal Instituto Cardenal Caro	Marchigüe
4	"Efecto de tuna deshidratada para mejorar la retención de agua en suelos afectados por incendios forestales en Pailimo"	Escuela Municipal Pailimo	Marchigüe
5	Efecto antibacteriano del aceite esencial de <i>Coriandrum sativum</i> .	Colegio Ena Belleman Montti	Rancagua
6	Jabón antibacterial "Kalanc"	Escuela Pueblo de Viudas	Pichilemu
7	Estudio del efecto estrés abiótico sobre el porcentaje de germinación de semilla de Arvejas ( <i>Pisum sativum</i> L.)	Criptocarya Alba	Peumo
8	Efecto cicatrizante de <i>Buddleja globosa</i> en células vegetales.	Liceo Luis Urbina Flores	Rengo
9	Estudio de la actividad biofiltradora de <i>Diplodon chilensis</i> (Gray, 1828) (Bivalvia: Hyriidae)	Complejo Educacional Chimbarongo	Chimbarongo
10	¿Existe relación entre la calidad del agua y la distribución de avifauna del Humedal Petrel?	Colegio Charly's School	Pichilemu
11	Evaluación del potencial de planarias <i>Dugesia tigrina</i> como bioindicadores de la toxicidad de aguas y lodos de relave minero.	Saint John	Rancagua
12	Biodegradación de polietileno simple utilizando larvas de polilla de cera <i>Galleria mellonella</i> .	Instituto Tecnológico Minero Bernardo O'Higgins	Rancagua
13	Catalizador para combustión a leña	Colegio Sagrado Corazón de Jesús	Quinta de Tilcoco
14	Efecto de macerado de tres plantas nativas (quillay, lingue y maqui) en el crecimiento de dos plantas con propiedades medicinales (matico y kalanchoe)	Liceo Bicentenario Oscar Castro Zúñiga	Rancagua
15	Estudio comparativo de los cambios morfológicos en el desarrollo de las plántulas emergidas de semillas de <i>Zea mays</i> "híbridas" y "agroecológicas antiguas" enfrentadas a concentraciones graduales de un herbicida".	Liceo Latinoamericano	Pichidegua
16	Análisis de egagrópilas de <i>Tyto alba</i> y <i>Bubo virginicus</i> encontradas en sector la comuna de Doñihue y Rengo.	Liceo Bicentenario Oscar Castro Zúñiga	Rancagua
17	Uso del Hongo <i>Trichoderma</i> como biocontrolador de Plantas Nativas en suelos afectados por incendios.	Liceo Fermín del Real	Chépica
18	Efecto nematocida de extractos vegetales sobre <i>Meloidogyne</i> sp.	Escuela Agrícola Las Garzas	Chimbarongo
19	Liquenología en la sexta región	Colegio Quimahué	Rancagua
20	Eliminación de microorganismos en el agua dulce, utilizando extractos crudos de <i>Allium sativum</i> .	Instituto Tecnológico Minero Bernardo O'Higgins	Rancagua
21	Aplicación de <i>Persea americana</i> como anticorrosivo	Liceo Agustín Ross Edwards	Pichilemu
22	Patrimonio cordillerano de los Andes de O'Higgins: relación hombre-naturaleza en el Cajón de Pangal	Colegio Bellavista	Machalí
23	Percepción de los jóvenes de Graneros acerca del matrimonio homosexual y la adopción de niños por parte de parejas del mismo sexo.	Colegio Sixto Méndez	Graneros
24	Historia de la comunidad: Escuela Municipal F 103 Los Aromos. Comuna de Las Cabras desde los años 1980 hasta 2017.	Los Aromos	Las Cabras
25	Percepción del patrimonio costero en relación a la biodiversidad presente en las costas y litorales de nuestro país. Una aproximación desde la flora y fauna propia de la zona central de Chile.	Colegio Charly's School	Pichilemu