



*Legislatura de la Provincia  
de Río Negro*

**FUNDAMENTOS**

El proyecto "Ayuda Mutua Artritis Reumatoide en la Escuela" desarrollado por estudiantes y docentes del Centro de Educación Técnica (CET) N°2 de San Carlos de Bariloche, participó del concurso latinoamericano "Historias que Transforman", logrando el 14 de marzo del año 2023 el tercer puesto entre 52 proyectos.

El proyecto empezó el 31 de agosto del año 2019 y se trabajó hasta la finalización del ciclo lectivo, reactivándose a mediados del año 2022; restableciéndose los vínculos con el grupo A.M.A.R (ayuda mutua de artritis reumatoide).

A.M.A.R, es un grupo destinado a realizar diferentes talleres y actividades para lograr fortalecer física y emocionalmente a personas que sufren la patología de artritis reumatoide.

La Artritis Reumatoidea, es una enfermedad padecida por el 1% de la población, de los cuales el 80% son mujeres; es auto inmune y crónica, generando afecciones inflamatorias incapacitantes, presentándose en las articulaciones de manos, pies, rodillas, hombros y/o codos; que con el tiempo producen deformaciones que imposibilitan tareas diarias.

En el mes de octubre del año 2019 la psicóloga social Marcela Coretti se acercó a la escuela CET N°2 "Jorge Newbery" de la ciudad de San Carlos de Bariloche con la idea de realizar un proyecto en común que promoviera la creación de lazos de ayuda entre la asociación A.M.A.R y la escuela. Generando el vínculo por medio de encuentros entre los pacientes y estudiantes.

Es a partir de allí que se le empieza a dar forma al proyecto que propone el diseño y la creación de impresiones de objetos en 3D (abre botellas, levanta cierres, abrocha botones, porta llaves, entre otras) para ayudar con la motricidad fina a personas con artritis. Se realizó una evaluación de los modelos de los dispositivos que ya existían en el mercado y se buscó crear nuevos modelos. Los dispositivos se imprimieron y fueron sometidos a ensayos mecánicos y controles de calidad, de funcionalidad, de ergonomía, para saber si eran cómodos y prácticos para ser utilizados.

Bruno Maximiliano Guillé es el docente responsable del proyecto, acompañado de la participación de forma directa de Olguita del grupo A.M.A.R y de los



*Legislatura de la Provincia  
de Río Negro*

estudiantes colaboradores, Cayunao Melín Matías; Andrich Darío; Erazarret Matias; Diomedi Bruno; Valenzuela Franco; Gómez Malena; Daltón Vejar; Gallo Rocío; Alarcón Naiara; Abraham Elías; Morales Camila; Cifuentes Nahuel; Peralta Martín; Di Grazia Ramiro; Detao Lautaro, More Victoria; Ferrero Ailín; Chiriotti Santiago Tomas; Burgos Santiago; Millapi Mardones Tomas; Mezei Esteban; Meliñanco Samira Lilén; Goyechea Benito Camila; Osuna Camila Lucia; Meyreles Roa Federico Nicolás; y Oliva Sofía Camila. Por su parte el cuerpo de profesionales que aportó conocimiento y experiencia, Marisa Del Prete psicóloga social, Marcela Coretti psicóloga social y Gabriel Goin Médico especialista.

El Concurso Latinoamericano de comunicación de experiencias educativas solidarias "Historias que Transforman" es organizado por CLAYSS (Centro Latinoamericano de Aprendizaje y Servicio Solidario). El cual envió la invitación al CET N2, para que el Proyecto en cuestión participe de la competencia latinoamericana, debido a un reconocimiento nacional previo. Fueron presentados 52 proyectos. Se lo clasificó entre 15 finalistas, y un jurado compuesto por especialistas de distintos países latinoamericanos los juzgó y le otorgó el tercer puesto.

Además de dicho reconociendo, como premio se les hizo entrega de dinero, el cual será destinado a la compra de insumos y reparación de maquinarias para darle continuidad al proyecto.

El Proyecto "Ayuda Mutua Artritis Reumatoide en la Escuela" buscó llevar a cabo las ideas de los estudiantes en todo momento, logrando así, su compromiso con las actividades, apropiación de los contenidos y el compromiso social.

Es así, que se propone con el presente proyecto de declaración, dar un reconocimiento a la labor por parte de la Escuela CET N°2 y del Grupo A.M.A.R que mediante un trabajo mancomunado pudieron unir desarrollo académico, científico, tecnológico y conciencia social; a través de la elaboración de un proyecto que aportó un valor agregado a toda la comunidad que padece la enfermedad de Artritis Reumatoide.

Por ello;

**Autoría:** Juan Pablo Muená.

**Acompañantes:** Claudia Contreras, Julia Fernández, Adriana Del Agua, y Graciela vivanco.



*Legislatura de la Provincia  
de Río Negro*

## **LA LEGISLATURA DE LA PROVINCIA DE RIO NEGRO**

### **DECLARA**

**Artículo 1°.-** De interés académico, social y cultural el tercer puesto obtenido por el proyecto "Ayuda Mutua Artritis Reumatoide en la Escuela", del Centro de Educación Técnica (CET) n° 2 "Jorge Newbery" de San Carlos de Bariloche. Dicho logro se obtuvo en el concurso Latinoamericano "Historias que Trasforman". Proyecto desarrollado por estudiantes y docentes que consistió en llevar a impresión 3D el diseño de objetos que ayudan a la motricidad fina en personas con artritis.

**Artículo 2°.-** De forma.