



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

FUNDAMENTOS

Alumnas de 5to año del Colegio Industrial CET N° 9 de Cipolletti elaboraron un proyecto que pasó por la Feria de Ciencia Zonal y les valió avanzar al nivel Nacional. Las estudiantes son María Virginia Hernández, Dini Vera y Ester Chandía. Las tres pertenecen a la modalidad de Electrónica con Orientación en Automatización de Máquinas.

Partiendo de una investigación sobre cuestiones legales y dispositivos que ofrece el mercado en la actualidad, como es el caso del botón antipánico que brinda la provincia a través del Ministerio de Seguridad, según el programa Asiste Río Negro, ley 3940 y 4948 en casos de judicialización, se decide crear una Pulsera Botón-antipánico, que al presionarlo emite una señal triangulada con un celular y llega a un receptor.

Se trata de un botón antipánico que puede ser utilizado por la sociedad en casos de emergencia, ya sea por haberse perdido o por la salud misma, en caso de abuelos. "Nuestro primer objetivo es con lo social y a futuro se piensa trabajar con el Ministerio de Seguridad de la Provincia, pues el ministro les ha dado su apoyo a las jóvenes impulsoras de este proyecto" dijo la profesora Graciela Candia.

"La idea es seguir trabajando y hacer que esto se transforme en un chip y por lo tanto en una pulsera, como para que el dispositivo antipánico que se utiliza hoy en Río Negro Asiste, surta efecto", señaló la docente.

Como es pensada para el público en general, el mensaje que emite podrá ser elegido al momento de programarla, por ejemplo: "estoy acá, búscame...".

Este proyecto surge como inquietud de los alumnos ante los hechos de violencia, violencia intrafamiliar, arrebatos en la vía pública, personas desaparecidas y tiene un especial componente: la vinculación con una problemática social que además es una preocupación de la población en general.

Pensando en la practicidad del uso y que pueda ser accionado fácilmente, es que se decide darle forma de pulsera de material flexible y contar en su cierre con un cargador USB. El prototipo es de bajo costo y se podría fabricar en la zona.

Por ello,



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

Autora: Silvana Larralde.



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

LA LEGISLATURA DE LA PROVINCIA DE RIO NEGRO

DECLARA

Artículo 1°.- De interés social y educativo, el proyecto "Pulsera Botón Antipánico" creado por las alumnas María Virginia Hernández, Vera Dini y Ester Chandía, de 5° año del CET n° 9 de la ciudad de Cipolletti.

Artículo 2°.- De forma.