

Fecha: 07-07-2025

Medio: El Sur

Supl.: El Sur

Tipo: Noticia general

Título: Sistema Patrullaje Preventivo Inteligente se implementará en cuatro comunas del Biobío

Pág.: 5

Cm2: 815,5

VPE: \$ 1.961.262

Tiraje:

Lectoria:

Favorabilidad:

10.000

30.000

■ No Definida

Autoridades esperan con esto optimizar los recursos que actualmente se usan en el resguardo de las comunidades y así disminuir los hechos de violencia entre escolares que han marcado este año.

Por Estefany Cisternas Bastías
estefanycisternas@diarielsur.cl

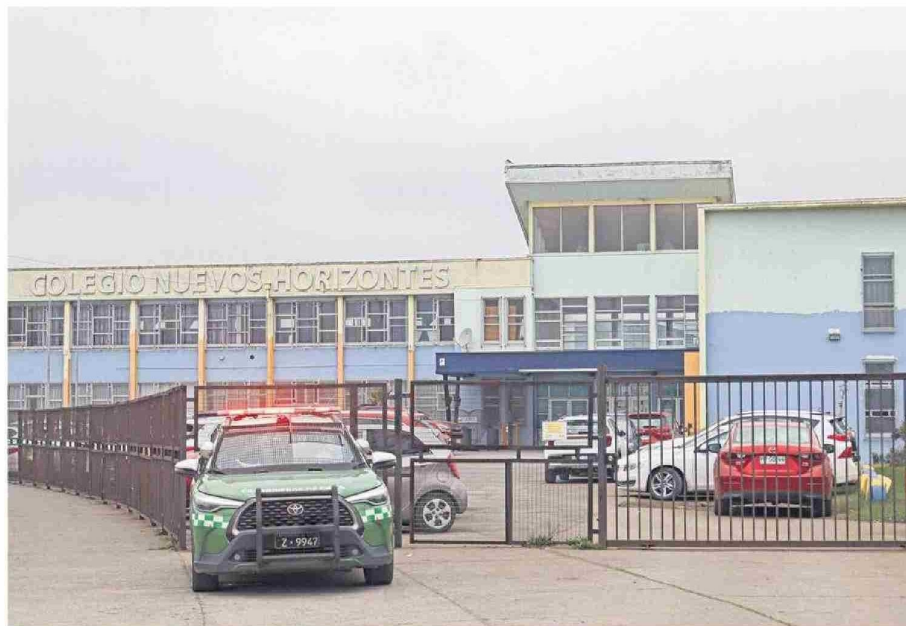
El Ministerio de Educación y la Subsecretaría de Prevención del Delito anunciaron la implementación del Patrullaje Preventivo Inteligente en entornos educativos de 44 comunas del país, dentro de las cuales se consideraron cuatro del Biobío: Concepción, Lota, San Pedro de la Paz y Los Angeles. Esta es una innovadora solución tecnológica que utiliza inteligencia artificial (IA) para optimizar la seguridad alrededor comunidades educativas.

La plataforma de gestión operativa, desarrollada por la Subsecretaría, transforma grandes volúmenes de datos policiales en decisiones tácticas que optimizan los patrullajes diarios realizados por equipos de seguridad municipal y Carabineros.

Alex Silva, seremi (s) de Educación del Biobío, precisó que esta estrategia se enmarca en el Programa Comunidades Educativas Protegidas, que busca la prevenir y abordar hechos de violencia al interior y en el entorno de los establecimientos. "A través de esta plataforma, los equipos de seguridad ciudadana de los municipios contarán con análisis de datos policiales relevantes, que facilitarán el despliegue eficiente de acciones de seguridad en los entornos de esas comunas focalizadas. La Seremi de Educación, en coordinación con la Seremi de Seguridad Pública, municipios y los sostenedores educacionales focalizará el patrullaje en los establecimientos educativos contemplados en esta acción intersectorial para contribuir a la protección de las comunidades educativas; esperando que esta medida favorezca la permanencia y asistencia regular", recalzó Silva.

GRAN EXPECTATIVA

La autoridad comunal de Concepción, Héctor Muñoz, comentó al respecto que "valoramos profundamente esta nueva estrategia de patrullaje preventivo inteligente implementada a nivel nacional. Nos parece un paso ade-



San Pedro de la Paz, una de las comunas priorizadas, enfrentó una balacera en un establecimiento educacional este año.

Enfocado en entornos educativos de Concepción, Lota, Los Angeles y San Pedro

Sistema Patrullaje Preventivo Inteligente se implementará en cuatro comunas del Biobío

OTRAS ACCIONES PREVENTIVAS

El Ministerio de Educación ha establecido varias iniciativas para prevenir hechos de violencia. En 2023 se conformó una mesa de trabajo y con el apoyo de la Subsecretaría de Prevención del Delito, la Subsecretaría de la Niñez y Senda, desde 2024 se implementó el Programa Comunidades Educativas Protegidas. Además, el Ministerio busca la actualización del Plan Integral de Seguridad Educativa (PISE), herramienta mediante el cual un establecimiento gestiona eventuales amenazas que podrían enfrentar sus respectivas comunidades.

lante en cómo se gestiona la seguridad desde un enfoque moderno, predictivo y coordinado, especialmente en entornos tan sensibles como lo son nuestros establecimientos educacionales. En nuestra comuna, hemos desa-

rollado patrullajes escolares preventivos desde comienzos de este año, y esta herramienta basada en inteligencia artificial nos permitirá optimizar esos recursos". Desde San Pedro de la Paz, una comuna que este año ha enfrentado

44 comunas a nivel nacional fueron seleccionadas para desarrollar este patrullaje con inteligencia artificial en entorno escolar.

graves hechos de violencia escolar, el director de Seguridad Pública, Rodrigo Medina, detalló que ya mantienen patrullajes independientes o mixtos a la hora de entrada y salida de los alumnos, a través del "Convenio

OS14", pero la incorporación de equipamiento dotado de IA permitiría fortalecer las acciones preventivas y de cuidado.

Juan Pablo Parra, director subrogante de la Dirección de Seguridad e Inspección Municipal de Los Angeles, señaló que "nos transfirieron fondos para comprar tablets donde nosotros vamos a obtener información de donde están ocurriendo los delitos, para hacer nuestros patrullajes y con lo cual vamos a tener estadísticas". Por su parte, Jaime Vásquez, alcalde de Lota, expresó preocupación por la situación de violencia escolar que han vivido en la comuna, particularmente por el fallecimiento de un estudiante producto de una agresión fuera de un establecimiento en

Los equipos de seguridad ciudadana de los municipios contarán con análisis de datos policiales relevantes, que facilitarán el despliegue eficiente de acciones de seguridad en los entornos de esas comunas".

Alex Silva,
seremi (s) de Educación

Esperamos que sea un plan de acción que permita finalmente disminuir los riesgos, generar mayores condiciones de seguridad para nuestros apoderados y tener un mapa de los principales delitos".

Jaime Vásquez,
alcalde de Lota

2024 y otras situaciones que se han registrado este año. "Esperamos que sea un plan de acción que permita finalmente disminuir los riesgos, generar mayores condiciones de seguridad para nuestros apoderados y tener un mapa de los principales delitos en la comuna, sobre todo en la cercanía de los establecimientos", dijo Vásquez.

FUNCIONAMIENTO

El sistema propone que conociendo dónde, cuándo y cómo se repiten los incidentes, es posible anticiparse a ellos. Una plataforma integra la frecuencia de casos policiales y la cruza con información territorial, como la presencia de centros educacionales. Un equipo de científicos de datos de la Subsecretaría utiliza un motor analítico con IA que identifica patrones espaciales y temporales, y calcula la probabilidad de nuevos incidentes en dichas zonas.

Con esto el sistema construye rutas que asignan tramos específicos a las patrullas municipales o equipos mixtos. Las patrullas reciben la información a través de tablets conectadas a la plataforma. La aplicación muestra la ruta y transmite la posición del vehículo al centro de control, donde operadores monitorean.

El ciclo se cierra con la retroalimentación diaria, donde los reportes generados por cada patrulla vuelven al sistema. De este modo se reducen los patrullajes redundantes y se incrementa la presencia en lugares y horarios de mayor riesgo.