

# Avance en infraestructura: se inauguraron dos aulas en la escuela Federico Leloir

28/11/2023



Hace algunos días la escuela N° 4-063 “Luis Federico Leloir”, del distrito de Las Paredes, pudo abrir dos nuevas aulas para ser usadas por los estudiantes lo cual es muy importante teniendo en cuenta que así se cumple con un proyecto que había sido presentado en el año 2011. En diálogo con FM Vos (94.5) y con Diario San Rafael, Mónica Agüero, directora de la institución educativa recordó que hace 12 años que se esperaba la inauguración de dos aulas. “Es más amplio el proyecto que se presentó, pero por lo menos hemos logrado la inauguración el miércoles 22 de dos aulas, que nos van a servir para desarrollar allí nuestros entornos formativos relacionados con nuestra orientación de técnicos electrónicos”, dijo y recordó que ese mismo día, el 22 de noviembre, se desarrolló la exposición anual, en la cual, el público asistente pudo presenciar la ocupación de esos espacios con las máquinas automatizadas de 6° año. Aclaró que lo que se hizo fue una ampliación del laboratorio. “Se pudo trasladar parte del equipamiento del laboratorio de PLC, a las máquinas que necesitaban los chicos que se presentaron este fin de año.

Años anteriores hemos tenido que dismantelar el laboratorio (que está muy bien equipado en la escuela), para poder ubicar las máquinas que los chicos presentaban a fin de año”, explicó y agregó: “Ahora teniendo las aulas, con un buen sistema de electricidad, de tomacorrientes por ejemplo, con una excelente iluminación, se pudo trasladar ahora parte del equipamiento a una de las aulas, y se hizo allí la muestra con las maquinarias que los chicos presentaron”. Otro logro Por otra parte, algo que también resaltó orgullosa la directora, es que el viernes pasado, la escuela Leloir se quedó con el premio nacional de Siemens, del que participaron cuatro alumnos de 6° año, coordinado por el profesor Eugenio Cuitiño. A lo dicho por ella, el docente recordó que “fue una alegría de toda la escuela, y ni hablar de los chicos, con haber ganado este premio, que desde el primer día pensaban ganar y se habían concentrado en eso”. En cuanto al contenido del proyecto, explicó que “es la automatización de un sistema hidropónico para la plantación de lechuga”. “Eso lo plantearon por el tema del agua, y porque esos sistemas hidropónicos la cantidad de agua que usan es muchísimo más baja que la de un cultivo tradicional. Trabajaron en hacer toda esa automatización, porque la motivación que tenía Siemens este año era la automatización, pero conectado al internet de las cosas. Entonces automatizaron este invernadero para hacer los cultivos hidropónicos, pero aparte tuvieron que desarrollar la página web donde se subían todos los datos, y desde donde el ordenador del invernadero, podía controlar, manejar, tomar decisiones respecto del cultivo. Todo eso se subía a la nube a través de una página de Amazon, y ese fue el proyecto con el que se ganó”, añadió Cuitiño.