

Villa Atuel impulsa la tecnología en el departamento: más de 100 proyectos se exhibieron en la 48° Expotécnica

21/10/2025



La Escuela de Educación Técnica y Profesional N° 4-017

Bernardino Izuel de Villa Atuel celebró con éxito su 48° Expotécnica, un tradicional evento de ciencia y tecnología que este año presentó más de un centenar de proyectos. El profesor de Tecnología Víctor Giménez destacó la calidad de los trabajos y el impacto del evento, que movilizó a jurados de universidades e institutos de formación docente.

En diálogo con FM Vos 94.5, Giménez confirmó que la 48° edición, realizada en el marco del aniversario distrital, convocó a jurados de la Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria (FCAI), la Universidad Tecnológica Nacional (UTN) y diferentes institutos de formación docente. «La escuela lleva 48 años ininterrumpidos realizando la feria de ciencias denominada Expotécnica. Este año ha sido un éxito, con una cantidad de trabajos de excelente calidad, sumando alrededor de 105 a 108 proyectos», dijo Giménez al principio del reportaje.

La mayoría de los proyectos fueron presentados por alumnos de la propia institución, cuyo perfil de egreso es el de técnicos en industrias de procesos. Los trabajos se desarrollan bajo la metodología de Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP), con participación de alumnos desde primer a sexto año. «Motivamos a los alumnos a participar desde primero a sexto año. Sin embargo, dado que un proyecto de sexto año no puede competir en igualdad de condiciones con uno de primero, ni viceversa, hemos optado por establecer categorías diferenciadas», comentó al respecto.

«Los estudiantes del ciclo básico se inician en el método científico y tecnológico, mientras que en el ciclo orientado (cuarto a sexto año), los proyectos son desarrollos más avanzados con miras a la formulación y evaluación de proyectos, y la formación en ambientes de trabajo», agregó el docente.

Innovación en alimentos y tecnología

El docente mencionó que los proyectos ganadores y destacados se enfocaron en la elaboración de productos que podrían insertarse en el mercado, un sello de las industrias de procesos. «Nuestra orientación en industrias de procesos lleva

a los estudiantes a generar productos tecnológicos que, de ser viables, podrían insertarse en el mercado», enfatizó el entrevistado.

«Entre los proyectos premiados se destacaron 'Nutrimijo', un producto nutritivo elaborado a partir de la semilla de mijo, y 'Herbovive', un ungüento medicinal desarrollado por alumnos de cuarto año», destacó Giménez.

Más adelante, Giménez añadió que hubo una amplia variedad de temáticas, que incluyeron desde bebidas y conservas (como duraznos en almíbar) y diferentes tipos de harina, hasta proyectos de tecnología más básica como un robot explorador y soluciones para el aprovechamiento de la energía eléctrica.

El profesor finalizó agradeciendo a la comunidad y a los gestores originales de la Expotécnica, un evento que lleva 48 años de vida. «Debemos agradecer especialmente a quienes gestaron esta idea, pues gracias a ellos, hoy en día, con 48 ediciones, creo que somos récord a nivel provincial», enfatizó al cierre de la entrevista.