

Muestran sus conocimientos en la exposición de proyectos de ingeniería



Los proyectos son una excelente manera en la que los **alumnos demuestran los conocimientos adquiridos en las clases**, razón por la cual este año los profesores de las carreras de ingeniería se pusieron de acuerdo para realizar **“La muestra de proyectos de ingeniería”**

Este evento, que se llevó a cabo en las instalaciones de profesional, contó con la participación de alumnos de todos los semestres de la **carrera de Mecatrónica** además de los **alumnos de ingenierías del programa Trayectorias**.

“La exposición de proyectos de ingeniería fue un espacio creativo donde los **estudiantes mostraron sus principales resultados obtenidos durante el semestre**. La participación fue masiva y estos espacios permiten el intercambio entre estudiantes y profesores” comentó la profesora **Ivon Oristela**, quien fue una de las organizadoras de este evento.

Los alumnos **invitaron a familiares y amigos** para que pudieran observar sus proyectos y los de sus compañeros.

La exposición tuvo una asistencia de aproximadamente **120 personas** entre alumnos, maestros, familiares y amigos los cuales **pudieron admirar proyectos muy interesantes de diversas áreas de la ingeniería.**

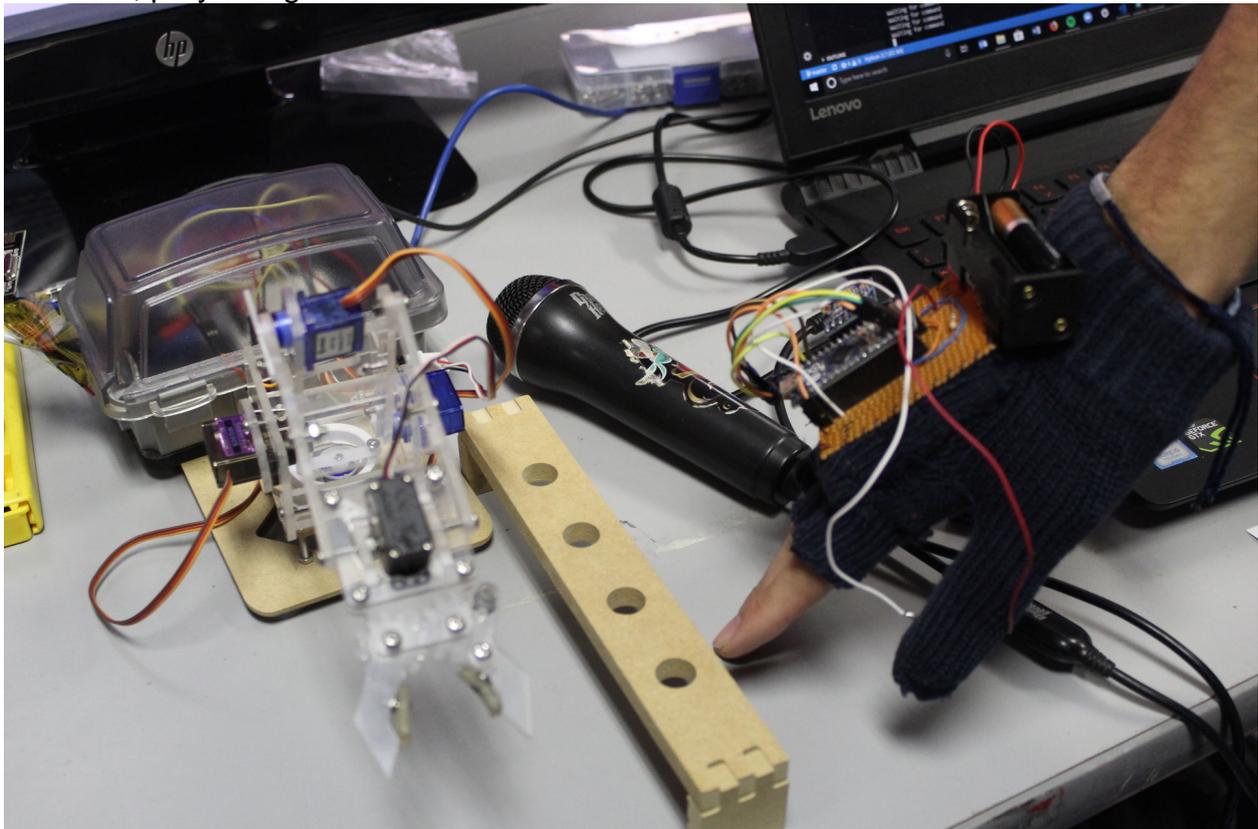
Los asistentes **votaron por sus proyectos favoritos** y la premiación se dividió en dos categorías, una para estudiantes de 9no. semestre y otro para los demás participantes.

Entre los proyectos que se podían encontrar eran, **fuentes de voltaje** por parte de los alumnos de la clase de electrónica, **cubos de leds** de los alumnos de microcontroladores, **robots** de alumnos de últimos semestres, **relojes de agua** de la clase de ecuaciones diferenciales, entre otros.

“Creo que hacer este evento fue buena idea en cuanto a que se nos dio un espacio importante para mostrarle nuestros proyectos a la comunidad Tec y también se pudo demostrar lo que se puede lograr con **trabajo y dedicación**” expresó la alumna **Lorena Mojica** quien participó con un **cubo de 512 LEDs** que realizó junto con su compañera Marian Colorado, **proyecto que les tomó casi dos meses realizar.**

El **proyecto ganador de 9no semestre** de mecatrónica fue DUM-E, un **brazo robótico controlado por medio de un guante**, este proyecto fue creado por los alumnos Jersson Rodriguez, Alejandro Rodarte, Jorge Dena, Moisés Torres y Jorge Cruz.

"DUM-E", proyecto ganador de 9no. semestre



En la otra categoría el **proyecto premiado** fue el diseño de **una casa inteligente** en el cual participaron los alumnos de mecatrónica Carlos Quezada, Arturo Ochoa y Mariano Monroy.

Proyecto ganador de otras categorías," Casa inteligente"

