Estudiantes presentan proyectos en el área de Ingeniería Industrial

La carrera de Ingeniería Industrial de la Sede Guayaquil, organizó la séptima edición de las Jornadas de Investigación, donde los alumnos expusieron los resultados de sus trabajos científicos realizados durante el semestre lectivo.

Durante la jornada efectuada en el salón de usos múltiples del Campus Centenario, los estudiantes trabajaron en varios ejes temáticos como: energía, seguridad, calidad, ambiental, reciclaje, economía y tecnología. *«Con estos eventos buscamos fortalecer los conocimientos de nuestros estudiantes en los diversos campos»*, comenta Raúl Álvarez, director de la carrera de Ingeniería Industrial.

Siete trabajos investigativos fueron presentados dentro de los diversos temas planteados. Pablo Parra, coordinador del evento, manifiesta que *«Los estudiantes tuvieron el acompañamiento de docentes tutores, lo que permitió al alumno profundizar en temas concernientes a su carrera»*.

Los trabajos expuestos fueron:

INVESTIGACIÓN	INTEGRANTES	CARRERA
Análisis de los riesgos laborales en una empacadora de camarones	Cristhian Castro y Katherine Gallegos	Ingeniería Industrial
Identificación de los factores de riesgos en un taller mecánico	Lilibeth Mendieta, Anabell Torres y Ronoel Suarez.	Ingeniería Industrial
Análisis termográfico a un transformador de la Empresa NICOVITA.	Agustín Jiménez	Ingeniería Industrial
Definición de las Matrices Riesgo Laboral en una Industria que Produce sacos de Polipropileno	Alex García	Ingeniería Industrial
Modelos estadísticos utilizando regresión lineal, generados por datos proporcionados de los estudiantes de Ingeniería Industrial del Grupo 6340 en el período 51.	Jonathan Brocel, Andrea Damian, Rider Castillo, Jordan Coello, Josua Fajardo.	Ingeniería Industrial
Coeficiente de correlación lineal de PEARSON	Britany Peña, Nicky Junqui, Luis Jibaja, Victoria Martrus, Aaron Posligua, Tadeo Ordoñez	Ingeniería Industrial

Avances en la Automatización de la Producción Industrial	Axel Véliz, Dany Pomboza, Juan Gende, Michael López, Valeria Campuzano, Andrés Benavides, George Vázquez, Andrés Naranjo y William Pasquel.	Ingeniería Industrial

Finalmente para Parra, coordinador del evento, *«Estos espacios permiten evaluar la calidad investigativa que se les imparte a los estudiantes dentro y fuera de las aulas de clases»*, comenta.

Ver noticia en www.ups.edu.ec