

Tulancingo de Bravo, Hgo., a 28 de mayo de 2024

T.I. No.10-2024

TARJETA INFORMATIVA

Estudiantes de la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT) enorgullecieron a la institución al posicionarse en los primeros lugares del Mundial Can-Sat 2024, organizado por el Programa Espacial Universitario de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

El trabajo desarrollado por los integrantes del equipo Scorpion, quienes con la ayuda de un dron liberaron en caída libre un Satélite Enlatado que llevaba en su interior dos huevos de gallina, los cuales no se estrellaron luego del impacto del aterrizaje.

El asesor de este equipo, profesor investigador de la UPT, comentó que en la competencia participaron 37 equipos en la etapa 6 de aceptación: el equipo "Scorpion" obtuvo el 4º lugar y el equipo "Space Arachnids" alcanzó la 19 posición.

Entre los criterios para calificar destacan transmisión de información de presión, temperatura, orientación y aceleración durante el trayecto de subida, y durante la caída libre; además de calcular la velocidad del trayecto y la altura máxima lograda. una vez concluido el lanzamiento se entregó la información al jurado calificador.

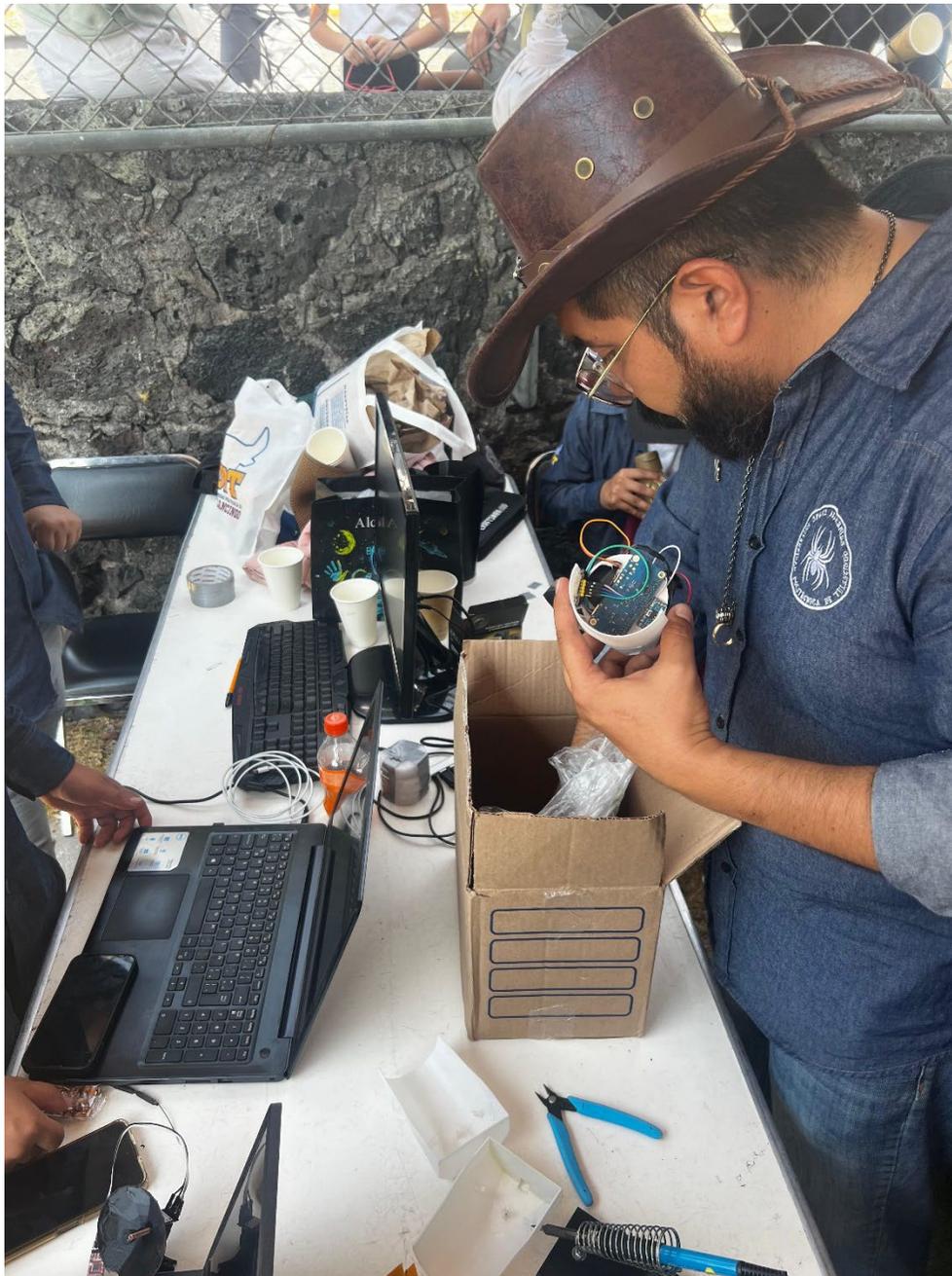
El Rector de la Universidad Politécnica de Tulancingo felicitó a los estudiantes de licenciatura y posgrado que integraron los equipos por el trabajo demostrado en una convocatoria a nivel mundial, donde participaron diferentes países, entre ellos Perú, Bolivia, Colombia y México. Recordó que este proyecto se desarrolló en aproximadamente seis meses. Además, el funcionario universitario reconoció el talento, perseverancia y desempeño de quienes participan en estas convocatorias con alto impacto internacional.

En la UTP, destacó, se impulsa de manera constante que los integrantes de la comunidad educativa apliquen los conocimientos adquiridos en situaciones reales; dando como resultado, egresados con las herramientas necesarias que les permitirán insertarse de manera inmediata en el campo laboral, gracias a la experiencia obtenida durante su formación profesional.









“ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER INFORMATIVO, SE PROHÍBE SU USO PARA FINES PARTIDISTAS O POLÍTICO-ELECTORALES”