













Judicial

Colombia

Deportes v

Mundo insólito

Q

— Publicidad —

Inicio > Actualidad

Robots diseñados por niños de Santander son de clase mundial

Redacción Q'hubo 20 De Agosto De 2023











Estudiantes de dos colegios de Bucaramanga y uno más de Barrancabermeja se coronaron como campeones en una competencia Mundial de Robots disputada en días pasados en Monterrey, México.



Estrategia y mucho talento, esas fueron las claves para que niños de Bucaramanga y Barrancabermeja se ganaran varias de las categorías del RoboRAVE World Championship, una de las competencias orboitales más importantes en temas de robótica.

Estudiantes de los colegios Adventista Libertad y La Salle de Bucaramanga, así como también del colegio El Rosario, Ecopetrol, de Barrancabermeja, pusieron a punto sus robots y viajaron durante la segunda semana de agosto a México con un objetivo claro, ser campeones del mundo.

SÍGUENOS









– Publicidad —

ÚLTIMOS ARTÍCULOS



JUDICIAL

Bravan González no resistió v murió 24 horas después de accidentarse en el sur de Bucaramanga



JUDICIAL

La pelea que tenían cazada 'Cachetes' y 'Maicol' terminó en tragedia en La Cumbra



JUDICIAL

'Pechuga', reconocido hincha del Bucaramanga, murió en accidente en autopista a Piedecuesta



COLOMBIA

Video: Así fue la pelea de dos hermanas que terminó en tragedia Durante tres días de competencia, los de santander se enfrentaron a cerca de 178 equipos de 14 países como Polonia, China, Japón, Korea, México, Australia, Argentina y Holanda, entre otros.

Los campeones

En la categoría SumoBot Middel School, los estudiantes Raffaela Barrios Mora, Félix David Sierra Miranda y Dago Samuel Niño Ortiz del colegio La Salle, se impusieron ante sus competidores y lograron el título de campeones en dicha categoría.

Cabe destacar que el equipo campeón pertenecía a la categoría Elementary School, pero por decisión de los organizadores se unieron las categorías de Elementary School y Middle School. Este equipo se fusionó y se enfrentó a competidores de secundaria de diferentes países.

Para el caso de los representantes del Colegio Adventista Libertad, Juan David Herrera, Jaiver David Castellanos y Diego Carreño terminaron como campeones del mundo en la categoría Sumo 1Kg High School.

Por su parte, en la competencia Fastbot Seguidor de Linea en la categoría Elementary, los campeones fueron Thomas David Sanguino Ariza, Ana Sofía Gómez Rodríguez y Julieth Gabriela Gómez Rodríguez del Colegio Adventista Libertad.



Otras destacadas actuaciones

El segundo puesto en la prueba de SumoBot de 1kg, categoría Middle School, lo lograron Christopher Andrés Rincón Gutiérrez, Juan Trillos y Wilson Rueda del Colegio Libertad.

También de la misma institución, el segundo puesto en Fastbot categoría Middle School fue para Wilson Rueda, Juan Trillos y Diego Carreño. En la categoría Middle Schooll de SumoBot, los estudiantes Laura Johana Sandoval Sepúlveda, Andrés Gustavo Bustamante Sepúlveda y Thomás José Blanco Saavedra, del colegio La Salle de Bucaramanga, se quedaron con el tercer lugar de esta competencia.

Para el caso del Colegio La Salle, los niños son dirigidos por John Jairo Puentes Moreno, un docente de la institución que se encuentra guiando el proceso con el semillero de robótica.

En El Colegio Adventista La Libertad la dirección de los estudiantes está a cargo de los entrenadores Manuel Ortiz y José Alexander González.

El camino para llegar al Mundial de Monterrey arrancó durante la épóca de pandemia cuando las competencias nacionales e internacionales se pausaron pero los estudiantes persistieron en su objetivo de gaarse un cupo a la cita orbital y siguieron practicando desde casa todo lo referente a la robótica.

"Nosotros ya veníamos participando en torneos internacionales desde el 2019. Antes de pandemia habíamos hecho parte de eventos en Medellín y Hawái, que nos dieron cupos a mundiales en Japón. Desafortunadamente, por el aislamiento todo quedó en pausa", explicó el profesor John Jairo Puentes, coach del colegio La Salle.

Durante la competencia, los jóvenes bumangueses se enfrentaron a equipos de Estados Unidos, México y Canadá. Pese a que los robots americanos iban un paso adelante en cuanto a tecnología, los entrenadores santandereanos reconocieron que fue la estrategia la que les permitió que los robots 'criollos' se impusieran ante sus rivales.

Tras imponerse en California, EE.UU., los nuestros Tras este triunfo, se ganaron el derecho de participar en el mundial de robótica que se realizó en México.

La senda del triunfo continuó y eso les permitió coronarse como campeones mundiales en Monterrey. Así las cosas, el colegio La Salle y Adventista Libertad de Bucaramanga y el colegio El Rosario, Ecopetrol, de Barrancabermeja obtuvieron el cupo para participar del próximo Mundial de Robótica 2024 que se disputará en Australia.

Adicional a los títulos mundiales, luego de este encuentro se lograron firmar varios convenios entre Francisco Castañeda director global de RoboRAVE y José Alexander González director de la entidad en Colombia para favorecer a colegios del pais.

Entre otros, las directivas globales de Robo Rave entregarán a instituciones públicas y privadas la posibilidad de capacitaciones, diplomados, intercambios con México, Estados Unidos y Japón y cursos de Roberts e Inteligencia Artificial con personal de la Nasa.

Agregue a Q'hubo Bucaramanga a sus fuentes de información favoritas en Google Noticias aquí.

Redacción Q'hubo

— Publicidad —

RELACIONADOS Bucaramanga Crónicas robótica Santander











ARTÍCULO ANTERIOR

Video: Así fue la pelea de dos hermanas que terminó en tragedia

ARTÍCULO SIGUIENTE

Sicarios asesinaron a un sujeto mientras se 'trababa' en el norte de Bucaramanga

OTROS ARTÍCULOS



SÍGUENOS -









— Publicidad —

ÚLTIMOS ARTÍCULOS .



Brayan González no resistió y murió 24 horas después de accidentarse en el sur de Bucaramanga



JUDICIAL l a nalas qua tanian cazada 'Cachatas' — Publicidad —





Inicio > Judicial

Sicarios asesinaron a un sujeto mientras se 'trababa' en el norte de Bucaramanga

Redacción Q'hubo 20 De Agosto De 2023









De acuerdo con los datos entregados por la Policía Metropolitana de Bucaramanda se trata de un sujeto de 24 años de edad que sicarios le X Te recomendamos leer:



Video: Tenía cerca de 2.500 dosis de alucinógenos listas para distribuir...

20 de agosto de 2023

ÚLTIMOS ARTÍCULOS

