



Fecha de impresión: 21/05/2024



Organizado por:
Carrera de Electrónica y
Automatización

KILLTRONIC

robot challenge

2DO. CONCURSO DE ROBOTICA Y AUTOMATIZACION INDUSTRIAL



Dirigido a 2 niveles:

Básico:

Colegios

Escuelas

Avanzados:

Universidades

institutos Tecnológicos
público en general

29 y 30 de Noviembre

Universidad Politécnica Salesiana
Sede Guayaquil Campus Centenario
Chambers 227 y 5 de Junio

Más Información:

Ing. Byron Lima MSc.
blimac@ups.edu.ec

@clubderoboticaupsge

Categorías

Básico:

- Seguidor de línea Destreza.
- Creatividad con LEGO.
- Impacto tecnológico.
- Batalla simulada

Avanzado:

- Sumo RC 3kg
- Sumo autónomo 3kg
- Sumo lego
- Minisumo
- Minisumo RC
- Microsumo
- Batalla 1,3 y 12 libras
- Batalla simulada
- Robot Laberinto
- Programación Industrial
- Carrera de balance
- Pelea de humanoides
- Carrera de humanoides
- Robot bailarín
- Jugadores de fútbol

Con el auspicio de:



WWW.UPS.EDU.EC

La Salesiana
Una decisión con visión



La Universidad Politécnica Salesiana a través de la carrera de Ingeniería en Electrónica y Automatización en conjunto con el Club de Robótica y la Rama Estudiantil RAS - IEEE invitan al *II Concurso de robótica Killtronic 2.0 y Automatización Industrial* a realizarse el próximo 29 y 30 de noviembre del presente año.

El concurso, que busca motivar el desarrollo de prototipos tecnológicos para resolver problemas de la sociedad, está orientado a dos niveles:

1. Básico: Colegios, escuelas.
2. Avanzados: Universidades, institutos tecnológicos y público en general.

Categoría Básica:

- Seguidor de Línea destreza
- Creatividad con Lego
- Impacto Tecnológico
- Batalla simulada

Categoría Avanzada:

- Sumo RC 3kg
- Sumo Autónomo 3kg
- Sumo Lego
- Minisumo
- Minisumo RC
- Microsumo
- Batalla 1.3 y 12 libras
- Batalla simulada
- Robot Laberinto
- Programación Industrial
- Carrera de balance



Fecha de impresión: 21/05/2024

- Pelea de humanoide
- Carrera de humanoide
- Robot bailarín
- Jugadores de fútbol

Las inscripciones son gratuitas y estarán abiertas hasta el próximo 26 de noviembre en el siguiente enlace: <https://goo.gl/7Xgg7Z>

- **[REVISA EL CRONOGRAMA](#)**

Fecha: 29 y 30 de noviembre del 2018

Hora: 08:30

Lugar: Aula Magna

Dirección: Robles 107 y Chambers

Más Información:

Byron Lima

Correo electrónico: blimac@ups.edu.ec

Teléfono: 042-590 630 ext. 4500

[Ver evento en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)