



Organizado por:  
Carrera de Electrónica y  
Automatización



# KILLTRONIC

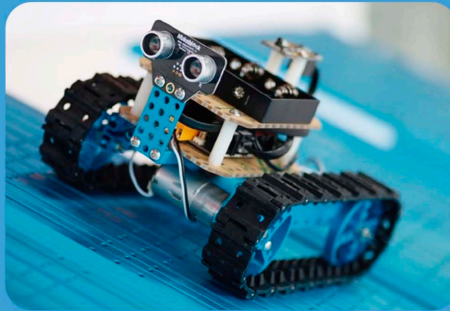
robot challenge

## 3ER CONCURSO DE ROBÓTICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

### Categorías

#### Básico:

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



Dirigido a 2 niveles:

**Básico:**

Colegios

Escuelas

**Avanzados:**

Universidades

Institutos Tecnológicos  
público en general



#### 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
- Programación PLC
- Programación avanzada
- Drone destreza
- Free fire
- Pubg Mobile

### 14 y 15 de Noviembre

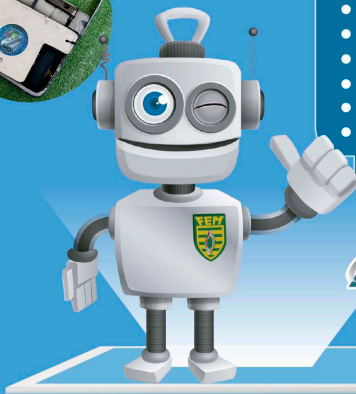
Universidad Politécnica Salesiana  
Sede Guayaquil Campus Centenario  
Chambers 227 y 5 de Junio

Más Información:

Ing. Byron Lima MSc.

blimac@ups.edu.ec

@clubderoboticaupsge



Con el auspicio de:



WWW.UPS.EDU.EC



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 III Concurso de robótica Killtronic y Automatización Industrial a realizarse el próximo 14 y 15 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.

Para ello, el concurso se ha dividido en dos categorías:

**Categoría Básica:**

Seguidor de Línea destreza  
Creatividad con Lego  
Impacto Tecnológico  
Batalla simulada  
Jugadores de fútbol  
Minisumo

**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  
Pelea de humanoide  
Carrera de humanoide  
Robot bailarín, entre otras.



Las inscripciones son gratuitas y estarán abiertas hasta el próximo 11 de noviembre en el siguiente enlace: <http://bit.ly/2lSb2fb>

Revisa las Bases del Concurso por categorías: <http://bit.ly/2kGoySY>

## **¡INSCRIPCIONES GRATUITAS!**

**Fecha:** 14 y 15 de noviembre del 2018

**Hora:** 08:30

**Lugar:** Aula Magna

**Dirección:** Robles 107 y Chambers

**Mapa:** <https://goo.gl/maps/W4BSfVnZ58N2>

### **Más Información:**

Byron Lima

Correo electrónico: [blimac@ups.edu.ec](mailto:blimac@ups.edu.ec)

Teléfono: 042-590 630 ext. 4500

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