



## Primer Concurso de Oratoria – Centro de Lecto-Escritura

Fecha de impresión: 16/05/2024



**La carrera de Ingeniería Electrónica y el Club de Robótica invitan a la  
Primera Jornada de Inducción a la Robótica y Automatización Industrial  
UPS Sede Guayaquil**

**FECHA**  
**20,21 Y 22 DE JULIO**  
**HORARIOS**  
**09H00 - 13H00**  
**14H00 - 16H00**

*Los temas a tratar son:*

*Inducción a SOLIDWORKS. (Día 1)  
Lugar: Laboratorio de Cómputo#7  
(Bloque D).*



*Inducción a ARDUINO. (Día 2)  
Lugar: Laboratorio de Cómputo#9  
(Bloque B).*



*Inducción a LEGO MINDSTORMS  
EV3. (Día 3)  
Lugar: Laboratorio de Cómputo#9  
(Bloque B).*



### Contactos

Ing. Byron Lima. MSc  
blimac@ups.edu.ec  
José Saldarriaga Andrade  
jsaldarriaga@est.ups.edu.ec  
Malik Arcentales Sánchez  
marcentales@est.ups.edu.ec

*Al término de cada tema se realizará un  
reto académico a ser resuelto por el  
estudiante, se premiarán  
LOS PRIMEROS LUGARES.*

**LUGAR**  
**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA**  
**SEDE GUAYAQUIL-BLOQUE B Y D**



La carrera de Ingeniería Electrónica y el Club de Robótica de la sede Guayaquil invitan a la Primera Jornada de Inducción a la Robótica y Automatización Industrial UPS 2016.

El objetivo del evento es actualizar los conocimientos de los estudiantes y que aprendan sobre las nuevas tecnologías que día a día aparecen. Los temas a tratar son los siguientes:

- Introducción a SOLIDWORKS, software para diseño mecánico y análisis estructural.
- Introducción a ARDUINO, plataforma de software y hardware libre para programar aplicaciones.
- Instrucción a LEGO MINDSTORMS EV3, kit sobre aprendizaje de robótica.

Al finalizar cada jornada se realizarán pruebas que los estudiantes deberán resolver. El evento está dirigido a estudiantes de la carrera de ingeniería electrónica.

ENTRADA LIBRE

**Fecha:** 20, 21 y 22 de julio del 2016

**Hora:** 09:00 a 13:00 y 14: a 16:00

**Lugar:** Laboratorio de computo 7 ubicado en el bloque D y Laboratorio de computo 9 situado en el bloque B.

Más información:

MSc. Byron Lima

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



## Primer Concurso de Oratoria – Centro de Lecto-Escritura

Fecha de impresión: 16/05/2024

Teléfono: 042-590630 Ext. 4500

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