



Fecha de impresión: 08/05/2024

Primera Jornada de Inducción a la Robótica y Automatización Industrial



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

www.ups.edu.ec Universidad Politécnica Salesiana Ecuador Página Oficial @upsalesiana



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

Teléfono: 042-590630 Ext. 4500

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