

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

Contactos

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



LUGAR UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA SEDE GUAYAQUIL-BLOQUE B Y D

www.ups.edu.ec 💽 Universidad Politécnica Salensiana 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: <u>blimac@ups.edu.ec</u>

Teléfono: 042-590630 Ext. 4500

Ver evento en www.ups.edu.ec