

Universidad Politécnica del Bicentenario
8 al 12 - Noviembre - 2021
Silao, Guanajuato

Foro UPBots y Aplicaciones en Robótica

Objetivo:

Medir las habilidades y competencias de los alumnos en el área de robótica mediante prácticas presenciales aplicadas a robots industriales.

Complementar las competencias de los alumnos de Ingeniería Robótica mediante talleres de tecnología y conferencias. Las actividades por día serán:

LUNES

INAUGURACIÓN 11:00-11:40 AM

MENSAJE DE DOCENTE DE IRO
MENSAJE DE DIRECTOR DE IRO
MENSAJE DE RECTORÍA

LUNES - MIERCOLES

Programación de Robots Mini Sumo

A cargo de M.I.E. Hugo Antonio Méndez Guzmán

Programación de Robots WER

A cargo de Alumnos del Concurso WER

JUEVES - VIERNES

Programación de Robot Industrial KUKA KR6 R900 sixx

A cargo de José Arturo Aveleida Gaytán

Manipuladores Aéreos y Reconstrucción con SLAM

A cargo de Ing. Carlos Rivera Quezada y M.C. Daniela Martínez Esparza- CIO Gto.

Robótica Industrial

A cargo de Ing. José Guadalupe Almanza Mireles. IECA Guanajuato

Programación de Robots ABB

A cargo de M.I. José Jesús Padierna García-Ing. Robótica UPB

Perspectiva de la Óptica en la Ingeniería

A cargo del Dr. Samuel Morales Bonilla SNI1 UPVM-Universidad Politécnica del Valle de México