

“Plataformas Mbot2 en el aprendizaje de la robótica y la programación”

Resumen conferencia

Se presentarán las plataformas robóticas MBot2 de Makeblock y sus principales características y el software mBlock para su programación, posteriormente se mostrará el desarrollo de aplicaciones útiles en el aprendizaje de la robótica y la programación en niños y adolescentes, como robots detectores de obstáculos seguidores de línea y sumos.



Msc. Ing. Carlos A. Cardona, Colombia

Docente e investigador en las áreas de automatización industrial e instrumentación médica, con experiencia en la implementación de proyectos de integración tecnológica en la agricultura y en el manejo de robots móviles aplicados a la educación.