UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Nueva edición de RobotiFestUCR expondrá avances en robótica

Proyectos de Ingeniería Industrial, programación de robots NAO y reto Aeroespacial prometen una competencia innovadora y emocionante

22 OCT 2018 Ciencia y Tecnología

El Concurso de Robótica de Tecnologías Abiertas RobotiFestUCR 2018 vivirá su sexta edición en medio de enormes expectativas sobre los proyectos que serán expuestos por los jóvenes de colegio y universitarios (foto Archivo ODI).

¡Ya es una gran tradición!, como cada año RobotiFestUCR 2018 **se llevará a cabo los próximos 24, 25 y 26 de octubre** en la Universidad de Costa Rica, y en esta ocasión el evento tendrá importantes novedades.

La primera es que la sede que albergará la apertura, la clausura y las conferencias será el recién inaugurado edificio de la Facultad de Ingeniería, que se ubica en la Ciudad de la Investigación; mientras que los diferentes retos o categorías se darán en la cancha de fútbol de Derecho y en el parqueo del edificio antiguo de Ingeniería UCR (**ver Programa de Actividades adjunto**).

En este festival tecnológico **se expondrán los últimos avances e investigaciones en el área de la industria robótica**, tanto de la UCR como de otras instituciones de educación superior, proyectos que van a ser expuestos por estudiantes.

Una de las actividades más llamativas será el **reto NAO en el que participarán equipos de estudiantes de la UCR, del Colegio Técnico de Atenas, del Colegio Científico de Pérez Zeledón, entre otros**.

Además, también **habrá tres conferencias en cada uno de los tres días que durará la competencia, las cuales tienen los siguientes títulos: Robótica y nanotecnología biomédica industrial, Robótica en la nube, e Industria 4.0**; la idea es poder acercar la industria robótica a la vida cotidiana de las personas.

El **acto inaugural será este miércoles 24** de octubre en el Miniauditorio 2 de la Facultad de Ingeniería (primer piso) a las 2:00 p.m., durante el jueves 25 se realizarán la mayoría de los retos, y el viernes 26 se llevará a cabo la clausura y anuncio de los equipos ganadores de las 3:00 p.m. en adelante en el mismo Miniauditorio 2.

Asimismo, los días lunes 22, martes 23 y miércoles 24 de octubre la Facultad de Educación, en conjunto con la Escuela de Ingeniería Industrial (EII), organizan el **RobotiKidsUCR, una actividad en la que niñas y niños de escuelas visitan dicha Facultad para aprender sobre robótica.**

Francisco Ruiz León

francisco.ruizleon@ucr.ac.cr

Etiquetas: ingenieria, industrial, robotifestucr, robotica, educacion, robotikidsucr.