



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Ya está lista la inscripción y el calendario de actividades del RobotiFestUCR 2022

Las personas interesadas en la tecnología robótica y la ingeniería industrial tienen a su disposición los detalles de participación, las fechas importantes de preparación, y los retos que conforman a este festival tecnológico

13 JUL 2022

Ciencia y Tecnología



Durante la ceremonia de presentación del RobotiFestUCR 2022 hubo exposiciones tecnológicas, como una demostración de procesos de impresión 3D que estuvo a cargo del ProtoLabUCR. Foto: Juan Madrigal Cubero.

El Concurso Internacional de Robótica y Tecnologías Abiertas 4.0 **RobotiFestUCR**, en su undécima edición, se realizará del 19 al 21 de octubre, pero previamente se realizarán diversos eventos con el fin de apuntalar los proyectos que participarán en cada categoría.

Asimismo, es importante que las y los amantes de la tecnología robótica y la ingeniería industrial conozcan cuándo y cómo matricularse, y las características de los retos, para poder elegir y competir.

Durante el acto oficial de lanzamiento, que se realizó el pasado mes de junio en el Museo Regional de San Ramón de la Sede de Occidente de la UCR, se anunció que durante julio y agosto se llevarán a cabo conferencias relacionadas a los temas que abarca esta competencia, y talleres de preparación para quienes se inscriban.



El Museo Regional de San Ramón, de la Sede de Occidente de la UCR, albergó el evento oficial de lanzamiento del RobotiFestUCR 2022. Foto: Juan Gabriel Madrigal Cubero.

Precisamente, la inscripción para participar en el [RobotiFestUCR](#) está disponible y se cerrará el 3 de octubre; es importante recordar que el cupo es limitado. Para completar este proceso hay que llenar el [Formulario para Inscripción de Actividades Robotifest 2022](#), que puso a disposición la Escuela de Ingeniería Industrial (EII), organizadora de este [festival de cultura robótica](#).

En el mes de septiembre un conjunto de especialistas reunido por la organización, brindará acompañamiento a los diferentes grupos que se hayan apuntado a competir en los retos. Mientras que el anuncio oficial de los equipos finalistas será el 18 de octubre.

Los retos que se incluyeron en esta undécima edición son: el reto de Proyectos, que abarca las categorías de Vida Cotidiana, Manufactura y Logística 4.0, Sostenibilidad y Aeroespacial; además de los retos denominados Pits Robotics, NAO V6, Pepper, Factory Simulation Game, Forecasthon, Póster científico, Proto-smart, y Aeroespacial Misión Lunar.



Las demostraciones sobre robótica no podían faltar durante la apertura del RobotiFestUCR 2022. Foto: Juan Gabriel Madrigal Cubero.

La información específica sobre las características de cada categoría también están disponibles para consultas en el apartado: [Descripciones de los retos](#).

Los premios para los mejores proyectos son: **Certificados de la UCR, Certificados de la IEOM, curso de certificación de robótica del Robotics Center and CNC (valorado en \$2 000), Cursos de la Academia de Tecnología UCR, y una asesoría de AUGE PITS 2023 para competir por \$ 10 000.**

En el caso del reto Forecasthon, el primer lugar obtendrá una tableta para cada participante del equipo, una licencia de ForecastPro de un año de duración y un certificado. El segundo lugar tendrá una bocina multimedia para cada participante del equipo, una licencia de ForecastPro de seis meses y un certificado; mientras que el tercer lugar será acreedor de una una bocina Bluetooth para cada participante del equipo, una licencia de ForecastPro de tres meses y un certificado.

Finalmente, todas los anuncios importantes y recordatorios sobre el desarrollo del RobotiFestUCR estarán disponibles en su [perfil oficial de Facebook](#).



Las y los jóvenes estudiantes que asistieron a la actividad en San Ramón se mostraron muy interesados en las demostraciones de robótica, corte láser e impresión 3D. Foto: Juan Gabriel Madrigal Cubero.



[Otto Salas Murillo](#)
Periodista, Oficina de Divulgación e Información
Área de cobertura: ingenierías
otto.salasmurillo@ucr.ac.cr

Etiquetas: [robotifestucr](#), [tecnologia](#), [ingenieria](#), [industrial](#), [robotica](#), [investigacion](#), [innovacion](#).