



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

# Reconocido científico japonés inaugurará RobotiFest-UCR 2015

Dr. Hiroshi Ishiguro dará conferencia y responderá consultas del público

19 MAR 2015

Ciencia y Tecnología



El Dr. Ishiguro es autor de varios libros y entre sus obras principales destacan los títulos *Ciencia de androides: investigación de robótica para conocer el ser humano* y *¿Qué es el robot?* (foto tomada de [www.vebidoo.de](http://www.vebidoo.de)).

La Universidad de Costa Rica (UCR) albergará la **presentación más importante que se haya realizado en nuestro país sobre el tema del desarrollo de la tecnología robótica**: se trata de la **conferencia magistral que impartirá el Dr. Hiroshi Ishiguro el próximo lunes 23 de marzo en el Auditorio de la Ciudad de la Investigación a partir de las 8:30 a.m.**

La Escuela de [Ingeniería Industrial](#) de la UCR, en el marco de la inauguración del Concurso de Robótica de Tecnologías Abiertas [RobotiFest-UCR 2015](#) y con la colaboración de la Embajada de [Japón](#), invitó al Dr. Ishiguro para que diera el banderazo de salida con su presentación que estará abierta tanto para las y los interesados en participar en dicha [competencia](#), como para el público en general.

El título de la charla será *Japón: una potencia en robótica*, misma que abarcará el tema de la tecnología avanzada que se está desarrollando en ese país y las aplicaciones que tiene para la sociedad.

Algunos de los puntos que el Dr. Ishiguro expondrá son: filosofía del *Android*, desarrollo de robots, robótica para la comprensión de los seres humanos, la sociedad del futuro con apoyo de humanoides y androides, robots interactivos, robots de trabajo para centros comerciales, entre otros.

Las entradas se pueden solicitar vía correo electrónico a la dirección: [luz.rivera@ucr.ac.cr](mailto:luz.rivera@ucr.ac.cr) o a los teléfonos: 2511-6688 / 6698; esta conferencia también podrá ser seguida en vivo por Internet en el sitio Web de la [Vicerrectoría de Investigación](#) de la UCR.



A la izquierda aparece el *geminoid* construido por el Dr. Ishiguro y que es igual a su persona; sus conocimientos en robótica le han valido haber sido profesor en varias de las más connotadas universidades del Japón, como la Universidad de Yamanashi, Universidad de Kioto, Universidad de Wakayama y Universidad de Osaka (foto tomada de [www.nrcnext.nl](http://www.nrcnext.nl)).

---

## Autoridad mundial en robótica

El Dr. Ishiguro nació en 1963 y actualmente es profesor de la Facultad de Innovación de Sistemas de la [Universidad de Osaka](#), en Japón, centro académico superior en el cual obtuvo un doctorado en Ingeniería de Sistemas.

**Su objetivo principal es la creación de un robot que cumpla eficientemente con las actividades que realiza una persona en su cotidianidad**, por eso centra sus investigaciones en el desarrollo de sistemas de inteligencia cognitiva.

Ha logrado construir diversos robots que pertenecen a los apartados de *humanoid*, *android* y *geminoid*, incluyendo un robot de esta última rama que es idéntico a él; para el año 2007 ocupó el lugar 26 dentro de la lista llamada *Los 100 mejores genios vivos*, elaborada por la firma británica [Synectics](#).

Una vez finalizada la conferencia del Dr. Ishiguro habrá un conversatorio con estudiantes y profesores de la UCR, y se concluye con una sesión de fotografías para que todas y todos puedan tener un recuerdo de su visita.

**A partir de esta actividad quedará formalmente inaugurado el RobotiFest-UCR 2015 y se dará paso al periodo de inscripciones; este concurso se realizará el próximo mes de agosto.**



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

**Etiquetas:** [robotica](#), [tecnologia](#), [ciencia](#), [educacion](#), [robotifest](#), [concurso](#), [hiroshi](#), [ishiguro](#), [japon](#).