



El biólogo Daniel Janzen recibirá "honoris causa" de la UCR

La entrega del reconocimiento será el 19 de marzo en el Auditorio de la Ciudad de la Investigación

15 FEB 2020

Vida UCR



El impacto del trabajo del Dr. Janzen en las ciencias es reconocido mundialmente
(Foto: <https://impactdestinations.com>)

El biólogo estadounidense Daniel H. Janzen recibirá el título de doctor *honoris causa* de la Universidad de Costa Rica (UCR) en reconocimiento a su trayectoria como ecólogo y naturalista, así como por sus aportes a la conservación de ecosistemas tropicales en diferentes partes del mundo.

La máxima distinción se le entregará durante un acto solemne que se realizará en el auditorio de la Ciudad de la Investigación, el jueves 19 de marzo, a las 10 de la mañana.

El Consejo Universitario aprobó el galardón el pasado mes de diciembre, por solicitud de la Escuela de Biología, la cual justificó la propuesta en los méritos y contribuciones de este reconocido científico, quien ha destinado parte de su vida a investigar la biodiversidad costarricense.

El Dr. Janzen es docente del Departamento de Biología de la Universidad de Pensilvania y asesor técnico del Área de Conservación Guanacaste (ACG), en donde, durante los últimos 50 años, ha colaborado en la consolidación y rehabilitación de los ecosistemas dañados de esta zona del país.

Bajo la premisa de que “leer la biodiversidad es un requisito indispensable para aprender a conservarla”, ha desarrollado una visión innovadora que ha dado importantes resultados en la conservación y gestión de las áreas protegidas, especialmente en el Área de Conservación Guanacaste, la cual se ha convertido en una de las reservas de selva tropical más exitosas del mundo.

Como parte de su trabajo, ha puesto al alcance de la comunidad científica conocimiento invaluable para comprender el funcionamiento de los ecosistemas tropicales, el cual está plasmado en más de 500 publicaciones científicas, entre las que se encuentra el libro de la “Historia Natural de Costa Rica”, que es, hasta el momento, el estudio más completo que existe sobre la biodiversidad costarricense.

La producción científica del Dr. Janzen es de gran relevancia mundial y ha planteado nuevos paradigmas para las ciencias. Impulsó el concepto de “código de barras”, utilizado mundialmente para el estudio de la biodiversidad, y que permite reconocer especies por medios moleculares mediante el uso de técnicas genéticas de última generación, basadas en secuenciación de ADN.

La UCR también reconoce el altruismo de este destacado científico, quien ha desarrollado múltiples proyectos, tanto en Costa Rica como en otros países, cuyos objetivos han sido la investigación, la educación, la divulgación del conocimiento científico y, en el caso de Costa Rica, la interconexión de las áreas protegidas dentro del Área de Conservación Guanacaste.

Además, ha sido una figura fundamental en la promoción de la participación de la población en la gestión y conservación de las áreas protegidas, acuñando, de esta manera, el concepto del “desarrollo basado en la biodiversidad”, el cual plantea que cuando las personas conocen su entorno lo convierten en fuente de bienestar.

Para el Consejo Universitario, la trayectoria profesional del Dr. Janzen es congruente con los principios y los propósitos de la Universidad de Costa Rica, cuyos aportes, desde la docencia, la investigación y la acción social, son trascendentales no solo para Costa Rica, sino, también, para la conservación de la biodiversidad mundial.

Zaida Siles Rojas

Periodista Consejo Universitario

zsiles@cu.ucr.ac.cr

