

UCR distinguirá a Sandra Cauffman con doctorado Honoris Causa

Por Zaida Siles Rojas, Periodista. Consejo Universitario 1 marzo, 2023

La ceremonia, que será transmitida en vivo por el Canal Quince-UCR, Radio Universidad y las redes institucionales, está abierta al público, pero tiene cupo limitado.

La ingeniera Sandra Cauffman, científica costarricense que se ha destacado por su trabajo en la NASA, será condecorada por la Universidad de Costa Rica (UCR) con el título de doctora Honoris Causa, el miércoles 8 de marzo, a las 10 de la mañana, en el Aula Magna, de la Plaza de la Autonomía.

La entrega de la máxima distinción se realizará en el marco de una sesión solemne del Consejo Universitario, órgano que decidió concederle este reconocimiento por sus aportes a la investigación y desarrollo en ciencia y tecnología, así como el impulso que ha dado para que jóvenes costarricenses, especialmente mujeres, incursionen en estas áreas del conocimiento.

La ceremonia, que será transmitida en vivo por el Canal *Quince-UCR*, Radio *Universidad* y las redes institucionales, está abierta al público, pero tiene cupo limitado.

Esta costarricense, especialista en Ingeniería Eléctrica y Física, se constituye en la cuarta mujer que recibe este reconocimiento en 82 años de historia de la UCR, periodo durante el cual han recibido esta distinción 46 hombres.

Ejemplo de superación

Cauffman es considerada un ejemplo de superación y dedicación por haber incursionado en el campo de la ingeniería aeroespacial y ocupar importantes cargos de liderazgo en una organización de gran importancia mundial, como es la Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA).

Para la UCR, la formación académica y los logros profesionales de esta ingeniera son un "ejemplo de cómo las políticas públicas deben priorizar, impulsar y mantener la generación de oportunidades para todas las personas, independientemente de las condiciones sociales y económicas que afronten. De esta manera, la inversión estatal en educación se convierte en el mejor mecanismo para promover la construcción del conocimiento y con este la movilidad social".

Cauffman se graduó de la Escuela República de Paraguay, en Hatillo, y del Liceo Luis Dobles Segreda. En 1980 ingresó a la UCR, donde inició estudios en Ingeniería Industrial (1980-1983), pese a que su interés era la Ingeniería Eléctrica. Posteriormente, continuó sus estudios en la Universidad de George Mason, en Estados Unidos, en donde se graduó como Bachiller en Física e Ingeniería Eléctrica (1987), después obtuvo una maestría en esa segunda disciplina.

Su trabajo profesional lo ha desarrollado en la NASA, destacándose en diferentes cargos, entre ellos, el de subdirectora de proyecto de la Misión de Evolución Atmosférica y Volátil de Marte; subdirectora del Programa de Sistema de Satélites Geoestacionarios; directora interina de la División de Ciencias Terrestres; y subdirectora de la División de Astrofísica, donde gestionó el desarrollo de la tecnología, la ciencia aplicada, la investigación, la ejecución de misiones y operaciones. Desde el 2021 fue nombrada directora adjunta de esa División.

Agenda en la UCR

Además de recibir la máxima distinción de la UCR, Cauffman participará en varias actividades en esta Institución. El lunes 6 de marzo visitará la Sede Regional del Atlántico, donde atenderá, en horas de la mañana, a más de 100 estudiantes de primaria y secundaria de 10 instituciones públicas del Cantón de Turrialba. Por la tarde tendrá un conversatorio con estudiantes y docentes de esa Sede universitaria.

El martes por la mañana atenderá varias entrevistas y en horas de la tarde tendrá diferentes reuniones, entre ellas, con la Comisión de Equidad de Género e Inclusión de la Facultad de Ingeniería, así como con estudiantes del proyecto Mujer en la Ingeniería.