

Rosa Aguilar destaca la apuesta de la Cátedra Fundación Cepsa-ULL por dar visibilidad a las mujeres que cambian el mundo

- **La rectora de la Universidad de La Laguna participa en el ciclo de seminarios 'Investigadoras por la transición ecológica y la innovación', organizado por esta Cátedra**
- **El mercado de la electricidad y las predicciones para mantener el equilibrio entre producción energética y consumo centran el contenido de su ponencia**

La rectora de la Universidad de La Laguna y catedrática de Ingeniería de Sistemas y Automática, Rosa María Aguilar Chinae, participó en el ciclo de seminarios 'Investigadoras por la transición ecológica y la innovación', organizado por la Cátedra Fundación Cepsa de Transición Ecológica e Innovación de la Universidad de La Laguna. La ponencia que expuso, 'Aprendizaje automático en la identificación de sistemas: un caso de estudio en la predicción de la generación eléctrica de un parque eólico', se enmarca dentro de su área de investigación.

Aguilar ha sido la primera representante de la Universidad de La Laguna en participar en estos encuentros mensuales, que contarán también con otras investigadoras regionales, nacionales e internacionales. La ponente quiso destacar la importancia de este ciclo de seminarios tanto para la ciencia como para las mujeres que se encuentran en este ámbito. "La realidad es que las mujeres no estamos accediendo al mundo de la ciencia", afirmó Aguilar.

Añadió que los problemas que presenta la sociedad se resuelven en aquellos contextos en los que tanto hombres como mujeres estén trabajando en igualdad de condiciones. Y, en esta línea, destacó la labor desarrollada por la Cátedra Fundación Cepsa de la Universidad de La Laguna a través de este ciclo de seminarios que, remarcó, "sirven para ver ejemplos de modelos de mujeres que se han dedicado a ayudar a cambiar el mundo". Una labor que calificó de "fundamental" para dar visibilidad al papel femenino en el ámbito científico.

Predicciones del mercado eléctrico

Durante su intervención, la rectora abordó el mercado de la electricidad e incidió en las predicciones necesarias para mantener el equilibrio justo entre la producción energética y el consumo, ya que la electricidad no puede ser almacenada, de manera que es importante que ni se pierda ni se genere una situación de escasez.

Asimismo, hizo hincapié en el mundo globalizado actual, donde hay una gran disponibilidad de datos y su correcto uso es fundamental. En esa línea, se refirió a las técnicas que existen en este área, en especial a las aplicadas a la generación en parques

eólicos.

Finalmente, aclaró que estas técnicas para utilizar correctamente los datos y así obtener resultados concretos, certeros y de valor, no solo son aplicables a los ámbitos de la ciencia y la informática, sino al resto de áreas, como artes, humanidades, ciencias de la salud y ciencias sociales. “Aunque en esta ponencia se aplique a un parque eólico, estas técnicas son aplicables a todos los ámbitos de estudio”, concluyó.

Santa Cruz de Tenerife, 31 de octubre de 2022

Fundación Cepsa
canarias@fundacioncepsa.com
Tel: 922 60 27 07
www.fundacioncepsa.com