



USC DESTACA RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL A LA DOCTORA ANISBED NARANJO ROJAS



Anisbed Naranjo Rojas

Directora general de investigaciones

✉ direccioninvestigaciones@usc.edu.co

En esta edición del Boletín de Investigaciones USC se resalta parte de la trayectoria académica y el reciente reconocimiento internacional otorgado a la doctora Anisbed Naranjo Rojas, actual directora de la Dirección General de Investigaciones de la Universidad Santiago de Cali.

La doctora Anisbed Naranjo Rojas es terapeuta respiratoria egresada de la USC, cuenta con una especialización en Docencia Universitaria de la misma institución, es magíster en Gerencia de Servicios de Salud por la Universidad Libre y posee un doctorado en Biomedicina de la Universidad de Córdoba (España), estudio que realizó gracias a una beca otorgada por la Asociación Iberoamericana de Estudios de Posgrado, gestionada a través de una comisión de estudios de la USC.

Su más reciente logro fue el reconocimiento recibido en el marco de una invitación especial por parte del grupo de

docentes y estudiantes de la Universidad Especializada de las Américas (UDELAS), en Panamá. En este evento, la doctora presentó su experiencia investigativa sobre la aplicación “AppO2”, una herramienta tecnológica desarrollada para el seguimiento clínico de pacientes con oxígeno domiciliario, destacando su impacto académico y clínico en el campo de la terapia respiratoria.

La aplicación mencionada fue desarrollada como parte del proyecto de tesis doctoral de la doctora Naranjo Rojas, titulado “Diseño y evaluación de la eficacia de una plataforma de salud digital para el monitoreo del estado clínico de pacientes con oxígeno domiciliario. Ensayo clínico aleatorizado”, realizado durante sus estudios en Biomedicina. La idea surgió a partir de su experiencia previa en atención domiciliaria, donde identificó una necesidad clínica clave: aunque existían criterios definidos para iniciar tratamientos de oxigenoterapia, no había lineamientos claros ni herramientas tecnológicas que facilitaran su seguimiento o retiro oportuno.

CÓMO CITAR: Naranjo Rojas, A. (2025). USC Destaca. Reconocimiento internacional a la doctora Anisbed Naranjo Rojas. En: *Boletín de Investigaciones USC*, 8(6), pp. 4-5. <https://doi.org/1035985/biusc.v8n6a1>



Esta problemática motivó el diseño de una aplicación orientada a monitorear signos vitales y generar alertas en tiempo real, involucrando tanto a los pacientes como a sus cuidadores y al personal de salud. El proyecto tomó especial relevancia durante la pandemia por COVID-19, al ofrecer una solución efectiva de telemedicina para poblaciones vulnerables que requerían acompañamiento constante desde sus hogares.

Durante la conversación con la doctora Naranjo Rojas, compartió cómo se sintió al recibir este reconocimiento y ver los frutos de años de trabajo investigativo:

“Estar fuera del país representando a mi profesión, a mi universidad y a Colombia fue una experiencia que me llena de orgullo y esperanza. También espero que sea una motivación para otros investigadores que vienen en camino.”

Además de compartir su experiencia, la doctora Naranjo Rojas dejó un mensaje inspirador para estudiantes, docentes e investigadores que hoy inician su camino en el mundo académico:

“la investigación es el camino para transformar una sociedad, para transformar tu realidad y la realidad de otros. Todas las investigaciones, pueden generar impactos enormes. A los estudiantes les digo que sueñen, que cada día se interesen más por la investigación, y a los docentes, que sigamos siendo un ejemplo de disciplina, constancia y pasión por nuestras investigaciones, porque juntos podemos cambiar la realidad de una comunidad, de un país.”

El reconocimiento internacional recibido por la doctora Anisbed Naranjo Rojas no solo destaca su compromiso con la ciencia y la innovación, sino que también posiciona a la Universidad Santiago de Cali como una institución que impulsa la generación de conocimiento con impacto social. Su trayectoria es un ejemplo de cómo la investigación puede trascender fronteras y transformar vidas.

