Sandy Iturra, la primera mujer en obtener el grado de Magíster en Informática Aplicada UV

“Soy la primera mujer de todas las generaciones que hay hasta ahora que obtiene el grado de magíster en Informática Aplicada UV y también la primera de mi generación en titularse”, así explica Sandy Iturra, actual profesora de la Escuela de Auditoría, su nuevo grado académico, en cuya defensa de título realizada el pasado martes 21 de abril obtuvo nota máxima y la cual permite continuar de manera articulada el doctorado en Ingeniería Informática Aplicada, programa en el que ya cursa el segundo año.

Y todo lo anterior en pleno proceso de embarazo. ¿Cómo lo hizo? “Fue un doble desafío el reto de cursar un magíster articulado con el doctorado, pero el interés en la tecnología, en la informática, en las ciencias de la computación siempre la ha tenido. Durante mi experiencia profesional participé liderando proyectos de desarrollo tecnológico y de aplicaciones, trabajando de manera conjunta con informáticos. Este magíster me dio las bases teóricas para incorporar todo este conocimiento en el mundo real”, explica.

«Soy especialista en los procesos de toma de decisiones en el campo de la logística, por lo tanto, es un plus incorporar la informática en este ámbito, aplicando los conocimientos que encontré en el magíster a la realidad empresarial y organizacional. Fue un proceso desafiante y difícil en algunos minutos, porque el tema de mi tesis fue la optimización, una de las áreas más complejas, con el objetivo de usar eficientemente los recursos en mi área, con el

objetivo de disminuir los costos y los tiempos, definiendo las rutas de transporte y maximizando el uso del espacio de los vehículos", señala.

"Terminé mi tesis con mi post natal y hoy mi bebé tiene seis meses. Entonces fue desafío importante, pero gracias al apoyo de mi familia lo pude sacar adelante, porque se trataba de un trabajo que era vital terminarlo y cerrar ese hito para poder continuar con el doctorado que es la meta final. El magíster me permitió poder tener la base que necesitaba para continuar con el doctorado y seguir con la línea de mi interés académico y profesional", agrega.

Atreverse en todas las áreas

Sandy ingresó a la UV como estudiante de Auditoría en 1999. Luego de titularse en 2004, estuvo trabajando en la empresa privada, hasta que el 2018 retornó para iniciar su carrera como académica, ambos mundos siempre con una notoria mayoría masculina. Por eso, su historia se vuelve fundamental:

«A veces hay un poco prejuicio al pensar que algunas áreas son solo para los hombres, o incluso temor al fracaso. Las mujeres tienen que perder el miedo a explorar ciertas áreas que a veces son desconocidas y saber que somos capaces de poder llevar a cabo todos los desafíos que nos pongamos por delante, hoy es necesario que nos incorporemos porque el mundo y la tecnología avanzan muy rápidamente", indica.

La académica subraya que "las mujeres deben atreverse a participar en estos espacios que por lo general eran considerados de hombres. Me pasó en la logística, en la auditoría y en la informática, áreas con una fuerte presencia masculina, pero donde ahora sabemos que las mujeres somos capaces de todo".

Actualmente lidera la implementación piloto de un sistema de gestión empresarial en la Facultad de Ciencias Económicas.

“Siempre me ha interesado aportar al desarrollo de las personas y transmitir todo lo que he aprendido. Este magíster y doctorado me han permitido potenciar mis capacidades de algo que llegué a pensar que a lo mejor no iba a ser capaz, pero que ahora se abre como un mundo de posibilidades de crear todo lo que tengo en mi cabeza”, sostiene.