Fecha: 02-02-2025 Medio: La Estrella de Arica Supl. : La Estrella de Arica Tipo: Noticia general

Título: Reivindicar la microscopía: meta de cientifica charrúa

Pág.: 16 Cm2: 279,2

Tiraje: Lectoría: Favorabilidad: 7.300 21.900 No Definida

[TENDENCIAS] Reivindicar la microscopía: meta de científica charrúa

La investigadora uruguaya Marcela Díaz ha sido destacada por la revista Nature, centrada en aprender y formar respecto al trabajo con microscopios.

Agencia EFE

eivindicar el pujante campo de la microscopía y ofrecer a investigadores y técnicos latinoamericanos una novedosa formación específica en ella es la meta que persigue Marcela Díaz, la investigadora uruguaya recientemente destacada por la revista especializada Nature.

Egresada de la Facultad de Ciencias de la Universidad de la República (Udelar) como licenciada en Ciencias Biológicas, Díaz se volcó por una maestría en Neurociencias, pero mientras hacía su tesis comenzó a trabajar en el campo por el que se decantaría: la microscopía.

Sin embargo, como aseguró durante una entrevista con la Agencia EFE quien se desempeña actualmente como asistente técnica de la Unidad de Bioimagenología Avanzada (UBA) del Institut Pasteur de Montevideo y del Hospital de Clínicas de la Udelar, este campo no contaba -ni cuenta hasta hoycon una carrera académi-



A PARTIR DE SU APRENDIZAJE, DÍAZ AHORA ENSEÑA UN CURSO DE FUNDAMENTOS EN MICROSCOPÍA.

ca específica en el país.

"Le llaman algo así como imaging scientist, esa es la expresión en inglés, y en español la traducción es científico de imagen, que queda medio raro, pero sería algo así como científico especializado en bioimagen y en el mundo es algo que también es nuevo; acá en Uruguay mucho más", señaló.

Si bien reconoció que

la ayuda de mentores como el uruguayo Leonel Malacrida y la canadiense Claire Brown fue clave para el "viaje" que supuso para ella pasar de aprendiz a entrenadora en un año. gracias al curso de fundamentos 'Train the trainer' del Global BioImaging, que llevó cabo en Montreal (Canadá), apunta que hasta entonces fue haciendo su propio camino.

A partir de lo aprendi-

do tanto en el curso en Canadá como a través de Brown, Díaz emprendió en la UBA el pasado abril su propio curso de fundamentos en microscopía óptica, un área que, según dice, avanza todos los días. "Todos los días hay equipos nuevos, microscopios nuevos, entonces formar al personal que trabaja en unidades de microscopía es fundamental", recalca. 😂

