

Estudiantes de Tecnología Médica UST vivencian experiencia formativa en centro de investigación científica de alto nivel



Una gran experiencia en investigación científica vivieron los integrantes del Club del Microscopio, conformado por estudiantes de la carrera de Tecnología Médica de la Universidad Santo Tomás Temuco, durante una visita al Núcleo Científico Tecnológico en Biorecursos (BIOREN-UFRO).

La actividad reunió a estudiantes de distintos niveles de la carrera, generando un espacio de aprendizaje transversal en el que pudieron conocer de cerca las tecnologías y metodologías que hoy lideran el desarrollo científico en el área biomédica. Equipos como espectrofotómetros, secuenciadores genómicos, citómetros de flujo, microscopios electrónicos de barrido y de fluorescencia, y analizadores elementales, entre otros, fueron presentados por sus respectivos operadores, quienes explicaron en detalle su funcionamiento y aplicaciones tanto en investigación como en el ámbito clínico.

Este tipo de actividades se alinea con la misión institucional de la Universidad Santo Tomás, que busca contribuir al desarrollo sostenible del país mediante la formación de personas a lo largo de la vida, inspirada en valores cristianos, junto con la generación de conocimiento y la Vinculación con el Medio. Instancias como esta permiten llevar esa misión a la práctica, conectando a los estudiantes con espacios reales de investigación avanzada y fomentando una formación académica que trasciende lo teórico para convertirse en una experiencia transformadora.

Para los futuros tecnólogos médicos, esta experiencia representó un acercamiento concreto al entorno real del trabajo científico, despertando nuevas inquietudes y reafirmando su vocación profesional.

Así lo expresó la académica

ca e investigadora de la carrera, Viviana Edith Burgos Salgado. "Como académica y exusaria de las instalaciones de BIOREN-UFRO, fue especialmente significativo para mí volver a recorrer sus espacios, esta vez acompañando a estudiantes. Hace poco tiempo, fui yo quien se encontraba frente a estos mismos equipos, impulsada por la curiosidad científica y el deseo de contribuir desde la investigación. Volver ahora como guía, observando el interés, las preguntas y la motivación de futuros tecnólogos médicos, ha sido una experiencia profundamente gratificante.

Además, la docente comentó que "esta visita no solo fortaleció el vínculo entre la docencia y la investigación, sino que también me recordó el impacto transformador que tienen estas experiencias tempranas en la trayectoria profesional de nuestros estudiantes".

Con esta visita, el Club del Microscopio sigue generando actividades que lo consolidan como un espacio de formación complementaria para acercar a los estudiantes a entornos reales de investigación, promoviendo así la curiosidad científica, el pensamiento crítico y el aprendizaje fuera del aula. Al vincular la formación académica con experiencias prácticas de alto nivel, se enriquecen las competencias profesionales de los futuros tecnólogos médicos, quienes podrán contribuir con mayor preparación y compromiso al desarrollo de la salud en la región y el país.

NEGUS
MINIMARKET

Abierto de Lunes a Domingo

LOS MEJORES PRECIOS

TODO EN ABARROTES

FRUTERÍA – CONGELADOS – PIZZAS

CERVEZAS – LICORES – VINOS



CONCURRA A SUS **4** DIRECCIONES

Victoria Chorrillos 1199
 E. Ramirez 157
 Ercilla Comercio 415
 Collipulli O´Carroll 1202