



Investigación propone el análisis del suelo en condiciones extremas

Fecha de impresión: 10/05/2025



En el marco del día internacional del Biotecnólogo, que se celebra cada 16 de junio, estudiantes y profesores de la sede Quito, celebraron esta fecha gracias al importante aporte en el desarrollo sustentable, además se realizó un ciclo de conferencias y exposición de posters académicos.

La jornada se realizó en el Aula Magna Fray Bartolomé de las Casas con la intervención de José Juncosa, vicerrector de la Sede Quito y Diana Calero, Directora de la carrera de Biotecnología, quienes invitaron a los estudiantes a tomar en cuenta los recursos que La Salesiana destina para la investigación y les pidió tener en cuenta el Centro de Apoyo ubicado en Cayambe, el cual está dotado de laboratorios con tecnología de punta y que ofrece grandes posibilidades de realizar trabajos de campo en las comunidades y el páramo. *«Estos resultados no se deben solo a nuestro esfuerzo individual sino a un logro colectivo que permite aprender, conocer y aplicar conocimientos»*. manifiesta el Vicerrector.

La conferencia magistral estuvo a cargo de Elizabeth Minda Aluisa, del Instituto de Investigación en Salud Pública y Zoonosis de la Universidad Central del Ecuador, quien compartió con los asistentes el estudio del complejo teneasis / cisticercosis.

Finalmente, los estudiantes expusieron las investigaciones. Se premió a Marco Zambrano, por la mejor presentación del tema *«Uso de herramientas bioinformáticas para el análisis filogenético de las especies de la subfamilia triatominae vectores de la enfermedad de chagas»*. El reconocimiento al mejor poster fue para Tanya Cevallos y Jonathan García por la investigación *«Evaluación de la biodegradación de suelos contaminados con hidrocarburos utilizando Aspergillus niger, Pleurotus ostreatus y Pseudomonas aeruginosa»*.



Investigación propone el análisis del suelo en condiciones extremas

Fecha de impresión: 10/05/2025

[Ver noticia en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)