

PUBLIRREPORTAJE



MICFUS

UST Ingeniería con Propósito: Mujeres Ingenieras y Científicas para un Futuro Sostenible

La Facultad de Ingeniería de la Universidad Santo Tomás forma parte de un proyecto educativo que combina excelencia académica, innovación tecnológica y compromiso con la sostenibilidad y la equidad.

Con presencia en cuatro sedes a nivel nacional, donde se imparten las carreras de Ingeniería Civil Industrial, Ingeniería Civil en Minas, Ingeniería Civil Informática y Sistemas Inteligentes, y Geología, nuestra propuesta formativa busca preparar a profesionales con una sólida base científica, competencias tecnológicas de vanguardia y una profunda conciencia ética y social.

A pesar del crecimiento en matrícula total, persiste una brecha significativa en la participación femenina en estas áreas: en los últimos 11 años, solo un 31% de nuestras y nuestros estudiantes son mujeres, frente a un 69% de hombres. Esta realidad impulsa nuestro compromiso por construir una ingeniería que escuche, integre y transforme. comentan en la Facultad de Ingeniería.

En ese marco, nuestra visión se proyecta hacia una ingeniería del futuro que abrace la diversidad y promueva el liderazgo inclusivo. Estamos convencidos de que no hay innovación sostenible sin equidad de género. Por ello, impulsamos activamente estrategias para atraer, retener y empoderar a más mujeres en carreras STEM.

Uno de nuestros hitos desde 2021, es el proyecto Mujeres Ingenieras y Científicas para un Futuro Sostenible (MICFUS), iniciativa orientada a inspirar vocaciones tempranas en



ingeniería y geología, especialmente en jóvenes de colegios municipales y subvencionados. A través de talleres prácticos, charlas motivacionales, espacios de encuentro, mecanismos de admisión preferente y actividades de reflexión sobre género, MICFUS promueve un cambio cultural en el acceso y permanencia de mujeres en STEM. Asimismo, MICFUS contiene un comité de género que promueve la equidad en el cuerpo académico, mostrando un avance significativo en este ámbito al alcanzar un 42% de mujeres en la planta académica a 2025.

Desde la academia, reafirmamos nuestro compromiso con una ingeniería que contribuya activamente al desarrollo del país, generando soluciones con sentido, impacto territorial y valor social.