

UTPL alumni fue reconocida por la Asamblea Nacional del Ecuador por su destacada investigación

utpl
18/12/2024

Categorías:

Alumnos, Futuros alumnos, Investigación, UTPL

Belén Sotomayor Burneo, UTPL Alumni de la [carrera de Ingeniería Química](#) [1], fue galardonada con el reconocimiento Matilde Hidalgo de Procel, entregado por la Asamblea Nacional del Ecuador. Este homenaje se debe a su **destacada trayectoria en el campo de la ingeniería química y a su compromiso con la innovación científica al servicio de la sociedad.**

Este reconocimiento valora sus importantes contribuciones en el desarrollo de soluciones innovadoras para problemáticas globales, como el acceso equitativo a vacunas. Su proyecto **ALLVAX, ganador del concurso de biotecnología en el GapSummit 2022, se tradujo en una plataforma para la producción de vacunas en polvo a bajo costo, lo que mejora su accesibilidad en países en vías de desarrollo. Este logro marcó un hito en la biotecnología ecuatoriana y global.**



Sotomayor, quien actualmente cursa un doctorado en Ingeniería Biomolecular en Cornell University, destaca que su éxito no habría sido posible sin la formación integral y el apoyo constante que ha recibido de la universidad.

“En la UTPL, no solo adquirí conocimientos, sino también la confianza para explorar y proponer soluciones a problemas reales. Su respaldo fue fundamental para que pudiera participar en eventos internacionales, donde mis ideas se transformaron en proyectos de impacto,” señaló la alumna.

Desde su paso por la UTPL, Belén ha sido un ejemplo de perseverancia y excelencia. En 2017, recibió el [primer lugar en el Concurso de Reconocimiento de Investigación Universitaria por su trabajo en ciencias naturales](#) [2]. Su carrera ha estado marcada por importantes logros, que incluye el Premio Nacional de Investigación en 2018 y su participación como vicepresidenta de *CBE Women*, una organización que promueve el liderazgo femenino en carreras STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas).

Al recibir el reconocimiento Matilde Hidalgo de Procel, Belén Sotomayor Burneo enfatizó la importancia de fomentar la participación de las mujeres en la producción científica.

“La ciencia necesita más voces femeninas que aporten con ideas innovadoras para transformar el mundo. Este reconocimiento no solo celebra mi trabajo, sino que también es un llamado a las jóvenes para que crean en su potencial y apuesten por la investigación como una herramienta para generar cambios”, resaltó.



Reconocimiento Matilde Hidalgo de Procel, otorgado por la Asamblea Nacional del Ecuador.

Impulsando el liderazgo femenino en STEM desde Loja

El rol de las mujeres en las carreras STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas) se fortalece día a día con historias inspiradoras como la de Belén, quien, desde su época estudiantil, destacó por su excelencia académica. **Estos logros son el reflejo del talento femenino que emerge desde las aulas para impactar de manera significativa en la ciencia y la innovación.**

El reconocimiento Matilde Hidalgo de Procel cobra aún más relevancia al celebrar el reciente logro de Belén, de **ganar el concurso mundial de biotecnología** organizado por la **Universidad de Cambridge, Inglaterra**, un hito que posiciona a nuestra comunidad académica en el escenario internacional.



La UTPL cuenta con laboratorios de vanguardia que permiten a sus estudiantes fortalecer su aprendizaje.

En este contexto, la UTPL reafirma su compromiso con la formación de profesionales capaces de liderar proyectos transformadores y contribuir al desarrollo del país y del mundo. La universidad continuará apoyando iniciativas que inspiren a futuras generaciones a marcar la diferencia.

En la UTPL estamos comprometidos con la educación de calidad, la investigación y la proyección internacional.

Estudia en la UTPL

[3]

Source URL: <https://noticias.utpl.edu.ec/utpl-alumni-fue-reconocida-por-la-asamblea-nacional-del-ecuador-por-su-destacada-investigacion>

Links

[1] <https://www.utpl.edu.ec/carreras/quimica>

[2] <https://noticias.utpl.edu.ec/graduada-de-la-utpl-alcanza-primer-lugar-en-concurso-de-biotecnologia-en-la-universidad-de-cambridge>

[3] <http://utpl.edu.ec>