### Mujeres UTPL, catalizadoras del conocimiento

utpl 10/02/2023

Categorías: Inclusión, Investigación, Smartland

La igualdad de género es una prioridad global. Por este motivo, desde la <u>UNESCO</u> [1], **se han** impulsado diversas iniciativas para fomentar la participación equitativa de las niñas y mujeres en diversos ámbitos como la ciencia y tecnología; y desde el 2015 se decidió establecer un <u>Día Internacional</u> [2] anual para reconocer el rol crítico que desempeña la comunidad femenina global en estos campos del conocimiento y buscar estrategias orientadas a mejorar su futuro.

Según datos de la <u>UNESCO</u> [1], a escala global, se conoce que solo el 33% de los investigadores son mujeres, y el 35% de la comunidad femenina está vinculada a carreras STEM, **mientras que, a nivel nacional el número de científicas es mucho más elevado y prometedor, siendo el 41%.** 

Bajo esta premisa, desde la <u>Universidad Técnica Particular de Loja</u> [3] (UTPL), se han desarrollado varios esfuerzos en los últimos años para impulsar el desarrollo de las mujeres en torno a la generación de conocimiento y producción científica.

<u>Lucía Puertas Bravo</u> [4], directora de investigación del <u>Vicerrectorado de Investigación</u> [5], señala que la igualdad y el empoderamiento de las niñas y las mujeres contribuye de forma significativa no solo al desarrollo económico del planeta, **sino también al cumplimiento de importantes metas de los** <u>Objetivos de Desarrollo Sostenible</u> [6] (ODS) de la Agenda 2030, como el acceso equitativo a la educación.

"Por lo general, se suele argumentar que las áreas de conocimiento de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas STEM son disciplinas más afines a los hombres y que las mujeres no tienen la capacidad para desarrollarse en estos campos. Sin embargo, la experiencia nos ha demostrado que, a pesar de los obstáculos -como la brecha salarial, temas familiares, las dificultades para avanzar en su carrera y la falta de reconocimiento- las mujeres han logrado un liderazgo interesante en la ciencia", señala Puertas.

De esta forma, destaca la relevante participación que tienen las mujeres dentro del entorno universitario de la UTPL:

# **Mujeres UTPL, catalizadoras del conocimiento**Published on Blog (https://noticias.utpl.edu.ec)



- De los 725 docentes a tiempo completo, el 55% son mujeres.
- De 214 docentes con título Ph.D., el 49% son mujeres.
- De los 107 docentes, que se encuentran cursando un programa doctoral, el 61% son mujeres.
- De los 336 proyectos de investigación, vinculación, innovación y consultorías plasmadas durante el 2022, el 56% son coordinados por mujeres.
- De 969 artículos indexados en Scopus del 2020 al 2022 el 48% tiene como autoras a mujeres.



permite que las docentes logren sobresalir en diversas áreas del conocimiento; además, tiene un efecto multiplicador, debido a que las docentes se convierten en modelos a seguir y son fuente de inspiración para las futuras generaciones de profesionales.

<u>Puertas</u> [4] reconoce que impulsar el desarrollo personal y profesional de las niñas y mujeres en la ciencia y tecnología no es sencillo, pero tampoco constituye una tarea imposible. En este contexto, menciona que la labor de la academia es vital para promover la difusión de carreras vinculadas a estas áreas entre la comunidad femenina. Además señala que, **desde la docencia, se debe motivar el interés entre las jóvenes por seguir descubriendo y aprendiendo.** 

## Decide ser más

El <u>Vicerrectorado de Investigación</u> [7] promueve y organiza programas y proyectos que reflejan las prioridades establecidas en el Plan Estratégico de Desarrollo de la Universidad. Además, impulsa la innovación y la generación de emprendimientos, siendo el ente encargado de diseñar las políticas y regulaciones de transferencia de conocimiento a la sociedad. Conoce más ingresando a: <a href="investigacion.utpl.edu.ec/es/vicerrectoradodeinvestigacion">investigacion.utpl.edu.ec/es/vicerrectoradodeinvestigacion</a> [8]



### Mujeres UTPL, catalizadoras del conocimiento

Published on Blog (https://noticias.utpl.edu.ec)



**Source URL:** https://noticias.utpl.edu.ec/mujeres-utpl-catalizadoras-del-conocimiento

#### Links

- [1] https://www.unesco.org/es
- [2] https://www.un.org/es/observances/women-and-girls-in-science-day
- [3] http://utpl.edu.ec
- [4] https://investigacion.utpl.edu.ec/es/lpuertas
- [5] https://investigacion.utpl.edu.ec/
- [6] https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/
- [7] http://investigacion.utpl.edu.ec
- [8] https://investigacion.utpl.edu.ec/es/vicerrectoradodeinvestigacion