

Tulancingo de Bravo, Hgo. 08 de marzo del 2022

T.I. No. 07-2022

## Tarjeta Informativa

En el marco de la conmemoración del “Día Internacional de la Mujer”, la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT), realizó diversas actividades con la finalidad de concientizar a la comunidad universitaria sobre la lucha que realizaron las mujeres por la igualdad de los derechos y participación social, fomentando de esta manera la equidad de género, a través de un ambiente de sana convivencia.

Las actividades dieron inicio con una “Caminata en zapatillas”, en las instalaciones de esta casa de estudios, con alumnas, personal administrativo y docentes; posterior a ello, se presentó la charla “Esta era yo” a cargo de la Psicoterapeuta Bellaliss Luna, finalizando con el mural memorial “20 años, mujeres UPT” donde las integrantes de esta casa de estudios plasmaron su huella en la explanada del edificio de ingenierías.

El Rector de la institución, comentó al respecto: “esta es una lucha diaria que nos invita al pensamiento y a la reflexión en la búsqueda de igualdad laboral y sustantiva, la cual debe llegar a todos los rincones, transformemos mentes; tengamos presente que el respeto y la igualdad se debe fomentar desde casa y con ello, fortalecer la formación de profesionales, que egresan de la UPT”.

A lo largo de estos 20 años, grandes mujeres han construido la historia de esta casa de estudios; actualmente la Coordinadora del Doctorado en Optomecatrónica, Carina Toxqui Quitl quien ha participado en diversos proyectos de investigación, con impacto en el ámbito de la salud reconocidos a nivel internacional, de igual manera tuvo la oportunidad de realizar un trabajo de investigación en la Universidad Politécnica de Turín, Italia. Actualmente, ha desarrollado una técnica no invasiva para la detección del cáncer de mama, en conjunto con la estudiante Laura Alvarado Cruz, quien ha representado a la UPT en el congreso internacional “Optics+Photonics”.

De igual manera, la primera persona en recibir el grado de Doctor en Optomecatrónica por parte de esta casa de estudios, es la docente adscrita al área de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Francisca Angélica Elizalde Canales; la catedrática ha mencionado en más de una ocasión que “las ciencias exactas no tienen género y el trabajo de nosotros como profesores es acercar a los estudiantes a la ciencia”; por su parte la coordinadora de la Maestría en Energías Renovables, Clementina Rueda Germán realizó un proyecto de investigación en el Instituto de Tecnología en la Universidad de Ontario en Canadá, acerca

de la Sincronización de fase del sistema fotovoltaico con el sistema eléctrico, utilizando PLL.

En el área administrativa, Virginia Aduato González, quien cumplirá 20 años de labor en la institución, ha sido pilar primordial de la UPT, desempeñándose en las áreas de egresados, vinculación, campamento emprendedor y evaluación docente; actualmente participa en el área de Investigación y Posgrado a cargo de proyectos especiales enfocados a la investigación; cabe destacar, que durante los primeros años laborales en la institución continuó con sus estudios en línea, egresando del Tecnológico de Monterrey, de la Maestría en Mercadotecnia.

La UPT, continúa creciendo y fortaleciéndose con la participación de mujeres en la ciencia y tecnología, muestra de ello son las docentes que forman parte del Sistema Nacional de Investigadores (SNI): Liliana de Jesús Gordillo Benavente, Rosa María Ortega Mendoza y Carina Toxqui Quitl. Si bien es cierto que las mujeres cada vez tienen mayor acceso a la educación superior, en esta institución se trabaja día a día con las estudiantes para que elijan ahondar sus conocimientos en innovación e ingeniería.





**“ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER INFORMATIVO, SE PROHÍBE SU USO PARA FINES PARTIDISTAS O POLÍTICO-ELECTORALES”**