



***M.T.A. Yadira Miriam Villanueva
Marcial***

Nacida en el estado de Nayarit el 04 de Agosto de 1975, adquirió el grado de Maestra en Tecnologías para el Aprendizaje por la Universidad de Guadalajara, el 31 de Julio de 2008. Actualmente se encuentra adscrita al Instituto Tecnológico de Tepic, laborando en el Departamento de Ingeniería Industrial como Profesora de Tiempo Completo. El área a la que dedica sus esfuerzos es la de Ingeniería y Tecnologías, bajo la disciplina de la Ingeniería Industrial. Dentro de su actividad académica destaca:

- La CERTIFICACIÓN EN IMPARTICIÓN DE CURSOS EN LINEA EN LA NORMA EC0050 (2016).
- Participación como miembro organizador de diversos eventos académicos, tales como:
 - Evento Nacional de Innovación Tecnológica 2015
 - LVIII Evento Nacional Deportivo de los Institutos Tecnológicos
 - LVII EVENTO PRENACIONAL DEPORTIVO DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS ZONA V
- Colaboración como autora de diversos artículos e informes técnicos de transferencia de tecnología, entre los que destacan:
 - Análisis de la vibración aplicado a la optimización de procesos
 - Aplicación de plasma frío para el control microbiano en alimentos
 - Optimización de procesos mediante el uso de tecnologías predictivas

Dentro de la academia de Ingeniería Industrial, mantiene una destacada participación, impartiendo materias tales como estadística inferencial I, Seguridad e Higiene, gestión en innovación, Estadística Inferencial II y Sistemas de Productividad Empresarial.