

Reyna del Carmen **Martínez Rodríguez**

Profesora Investigadora

Universidad Politécnica de Pachuca

EDUCACIÓN

Doctorado en Ciencias de la Educación

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo 2007-2010

Maestría en Neurodidáctica

Universidad Rey Juan Carlos, España.

2015-2017

Maestría en Orientación Educativa

Universidad Autónoma de Tlaxcala. 1998-2000

Licenciatura en Psicología

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. 1990-1994

ADSCRIPCIÓN

Nombre P. E. P. Maestría en Enseñanza de las Ciencias

Nombre Núcleo: Maestría en Enseñanza de las Ciencias

CA-UPP11: Estrategias de

Aprendizaje y Enseñanza en EBC

CONTACTO



reyna@upp.edu.mx



Doi: https://orcid.org/0000-0003-0022-041X0000-0003-0022-041X

SEMBLANZA

Dra. en Ciencias de la Educación por la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo es profesora-investigadora de tiempo completo en la Universidad Politécnica de Pachuca, titular "C" donde coordina el Cuerpo Académico en consolidación CAUPP-11 "Estrategias de Aprendizaje y Enseñanza en Educación Basada en Competencias (EBC)". Es integrante activa de redes académicas nacionales e internacionales, como RIDMAE, COMIE y AMEES.

Su línea de investigación se centra en los ecosistemas del aprendizaje desde la resiliencia y la neuroeducación para el desarrollo humano saludable. Cuenta con el reconocimiento en el Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII), nivel 1, y más de 25 años de experiencia docente, ha dirigido múltiples tesis y ha desarrollado proyectos orientados a la mejora del bienestar emocional y educativo en contextos vulnerables.

Sus trabajos se caracterizan por el uso de metodologías cualitativas enfocadas en la comprensión profunda de los procesos de aprendizaie y transformación ante situaciones adversas. Ha difundido los resultados de sus investigaciones a través de talleres formativos, capítulos de libros, publicaciones científicas y conferencias, con el propósito de contribuir al conocimiento educativo y al bienestar de diversos sectores sociales.

Principal producción académica

Artículos en revista indexada:

- La ecología del aprendizaje resiliente en ambientes ubicuos ante situaciones adversas, Revista Comunicar. https://doi.org/10.3916/C62-2020-04
- La resiliencia matemática en estudiantes de un bachillerato rural, Revist RLEE Nueva Época, https://doi.org/10.48102/rlee.2023.53.1.533
- La autorregulación del aprendizaje en la formación de ingenieros desde las ecologías del aprendizaje, Revista Formación Universitaria, http://dx.doi.org/10.4067/S0718-50062025000100101

Libros y capítulos de libros publicados:

- Capt. Libro: The Smart Education Contribution to Lifelong Learning, Edit IGI https://www.igi-global.com
- Capt. Libro: Entornos ubicuos y aprendizaje de valores en estudiantes de ingeniería a través de la plataforma Classroom Universidad de Zaragoza, http://puz.unizar.es
- Capt. Libro: La resiliencia en la formación docente de un grupo de profesores de educación superior, Edit. Dykinson, S.L. https://doi.org/10.14679/3577
- Libro: Resiliencia y Narrativas de Mujeres Científicas; experiencias que inspiran transformación y mejora, Edit Newton, México, 2025 ISBN: 590520
- Libro: Pedagogía innovadora: transformando la enseñanza en el siglo XXI Edit, Dykinson: Spain, 2024. ISBN: 978-84-1070-873-0, https://doi.org/10.14679/3575
- Libro: La Resiliencia en la Ciudadanía del Siglo XXI: Una Perspectiva Integradora, Edit Newton, México, 2020, ISBN: 9786079888794

