



❖ DATOS PERSONALES

Nombre completo: Felipe de Jesús Rivera López

Correo electrónico: frivera@mixteco.utm.mx, frivera26@hotmail.com

❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciado en Electrónica

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

Examen Profesional, 20 de marzo de 2000.

Maestro en Ciencias en la especialidad de Óptica

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Examen de Grado, 6 de noviembre de 2000.

Doctor en Ciencias en la especialidad de Óptica

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Examen de Grado, 12 de junio de 2008.

Estancia Postdoctoral

Centro de Investigaciones en Óptica A.C.

De octubre de 2009 a septiembre de 2011.

Maestro en Tecnología Avanzada de Manufactura

Universidad Tecnológica de la Mixteca

2012-2014

Tesis en desarrollo: “Diseño y manufactura de un molde multicavidad de inyección, aplicando ingeniería concurrente, para fabricar cuchillos desechables de plástico”

❖ POSICIÓN ACTUAL

Profesor – Investigador de tiempo completo, Titular A, adscrito al Instituto de Electrónica y Mecatrónica de la Universidad Tecnológica de la Mixteca

❖ LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Moldes de inyección

Optomecatrónica

Sistemas de Comunicaciones Ópticos



❖ DISTINCIONES ACADÉMICAS

Mención honorífica al mejor trabajo en el área de ingeniería óptica del Congreso de instrumentación SOMI XX. Trabajo titulado “Conmutador WDM todo-óptico de espacio libre”

Mención honorífica firmada por el Dr. Felipe Lara Rosano, Presidente de la Sociedad Mexicana de Instrumentación, en octubre de 2005.

Diploma por la destacada contribución en la conquista del “Premio Oro” como asesor del equipo ERCOMAR en la segunda edición de la competencia Misión XXI.

Diploma firmado por el Ing. Omar Villareal, Vicepresidente Motorola Inc. y Presidente de Motorola de México S. A., en junio de 2000.

Amplio reconocimiento por las contribuciones como asesor de los alumnos de la Universidad Tecnológica de la Mixteca que resultaron ganadores del Premio Nacional Motorola de innovación tecnológica - Premio Oro.

Amplio reconocimiento firmado por el Dr. Daniel Reséndiz Núñez, Subsecretaría de Educación Superior e Investigación Científica, en junio de 2000.