

María Elena Maruri Peña: egresada del Instituto Politécnico Nacional (IPN) en el área de Ingeniería, docente de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas (UPIICSA), realizó la Maestría en Innovación Educativa y el Doctorado en Educación, desarrollo artículos de investigación en la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas en la revista electrónica de Humanidades Tecnología y Ciencia del Instituto Politécnico Nacional con un primer artículo titulado "Modelo Matemático para determinar la Cuadratura de una Parábola" y segundo con el título de la "Diagonalización de una Matriz Cuadrada de  $2 \times 2$ , usando una Ecuación Característica con Solución Entera".

En el Quinto Congreso Internacional sobre la Enseñanza y Aplicación de las Matemáticas presento la ponencia llamada "El Modelo de Enseñanza por Competencias en la UPIICSA y su Eficiencia Terminal".