

CATEDRA HUMBERTO MADRID DE LA VEGA

Título: Humberto Madrid de la Vega, un visionario de la investigación en Matemática Educativa.

Expositor: Carlos Armando Cuevas Vallejo

Institución: Departamento de Matemática Educativa, CINVESTAV

Correo: ccuevas@cinvestav.mx



Resumen:

En esta conferencia trataré algunos trabajos de investigación llevados a cabo en el Departamento de Matemática Educativa con la colaboración del Dr. Madrid. Los trabajos versan sobre aplicaciones del álgebra lineal aplicada y computación y su incidencia en la matemática educativa. Desde sus inicios, como docente, en la Facultad de Ciencias de la UNAM el Dr. Madrid se destacó por proponer problemas de matemáticas con aplicaciones que inciden en el medio social, en este sentido investigaciones y teorías recientes en educación matemática, coinciden en que es la manera óptima de enseñar conceptos matemáticos.