

El Dr. **Jhony Alexander Villa Ochoa** es Licenciado en Educación Matemática-Física. Tiene una Especialidad, una Maestría y un Doctorado en Educación Matemática por la Universidad de Antioquía, en Colombia. Sus líneas de investigación se centran en la didáctica, construcción de capacidades y educación Matemática; tanto para escolares, adultos y profesores. Además de aportar reflexiones, situaciones sobre modelación en matemática y tecnologías digitales para la formación en matemáticas. Su trayectoria docente inició en Medellín en 1999, más tarde fue Profesor de cátedra en la Universidad de Antioquía y en el Instituto Tecnológico Metropolitano. Fue profesor de tiempo completo en el Departamento de Ciencias Básicas de la Universidad de Medellín y de 2012 a la fecha, Profesor Asociado en la Universidad de Antioquía.

Además, ha sido integrante del Comité Interamericano de Educación Matemática; Representante por Colombia y Vocal por la Región Andica ante dicho Comité ; Coordinador y miembro fundador de la Red Colombiana de Educación Matemática y de la Red de Educación Matemática de América Central y el Caribe. Ha escrito numerosos artículos en revistas especializadas, colaboraciones en capítulos de libros en español, inglés y portugués, además de ser coautor de dos libros: “Matemáticas Ciclo 1” y “5to Módulo para el desarrollo de competencias matemáticas”.

Actualmente coordina el grupo de Investigación MATHEMA-FIEM de la Universidad de Antioquia, cuyo colectivo se ha propuesto investigar problemas de la Educación Matemática con proyección social (<https://mathemafiem.wordpress.com>).

