

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

Nombre: Rafael Bracho López

Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Granada y Doctor en Educación Matemática por la Universidad de Córdoba.

Actualmente trabaja como profesor de Didáctica de las Matemáticas en la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Córdoba.

Ha ejercido como profesor de secundaria durante 27 años. Durante ese tiempo ha desempeñado diversas responsabilidades en los equipos de dirección de los centros y ha coordinado gran cantidad de proyectos.

Ha sido el redactor de los currícula de Matemáticas para la Educación Primaria y para la Educación Secundaria Obligatoria en la Comunidad Autónoma de Andalucía.

Ha colaborado con la Consejería de Educación de la Junta de Andalucía en el diseño de la experiencia TIC andaluza, participando directamente en comisiones y grupos de trabajo encargados de cuestiones como la elección de la plataforma educativa de los centros, la catalogación de recursos digitales, la creación de una red de acompañamiento de nuevos proyectos TIC y la evaluación de la competencia digital del profesorado, entre otros. También ha ejercido como asesor experto en materia de uso educativo de las TIC adscrito a la Consejería de Educación.

Ha publicado varios libros y capítulos de libros sobre Didáctica de las Matemáticas, uso educativo de las TIC y Matemática recreativa; numerosos artículos científicos sobre educación matemática y uso educativo de los recursos TIC, y varios CD multimedia con materiales educativos para el área de Matemáticas y para el uso de las TIC en el aula.

Sus líneas de investigación son la Cienciometría y el Desarrollo del Sentido Numérico en los primeros años de aprendizaje matemático.

Tiene gran experiencia en formación permanente del profesorado, tanto presencial como a distancia, en lo relacionado con la enseñanza y aprendizaje de las Matemáticas y con el aprovechamiento didáctico de los recursos TIC. Actualmente coordina la especialidad de Matemáticas e Informática en el nuevo Máster de Profesorado de Educación Secundaria en la Universidad de Córdoba y forma parte de la Comisión Académica de dicho máster.

Ha participado y participa en diversos grupos de trabajo, grupos de innovación docente y proyectos de investigación, desempeñando la responsabilidad de director y coordinador en muchos de ellos.

Es miembro de la Sociedad Andaluza de Educación Matemática THALES, donde viene desempeñando cargos de responsabilidad desde hace años, que van desde la coordinación de actividades y la presidencia provincial hasta la vicepresidencia regional.

Es miembro de la Sociedad Española de Investigación en Educación Matemática.

Forma parte del Consejo Asesor de la Cátedra "Córdoba Ciudad de encuentro intercultural".

Forma parte del Consejo de redacción de la revista Epsilon y colabora como referee en distintas publicaciones científicas de investigación en Educación Matemática.

Ha obtenido varios premios importantes en reconocimiento de su labor educativa.