



Dr. Horacio Solar Bezmalinovic

Académico de la Facultad de Educación UC Chile

Horacio Solar es profesor asociado de la Facultad de Educación de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Profesor y licenciado en Matemática. Realizó sus estudios de doctorado en Didáctica de las Matemáticas en la Universitat Autònoma de Barcelona. Actualmente, es el jefe del Departamento de Didáctica de la Facultad de Educación.

Sus intereses son principalmente el desarrollo de competencias matemáticas y sus implicaciones en el entendimiento del aprendizaje y enseñanza de las matemáticas. Algunas de las preguntas de investigación que ha desarrollado en sus investigaciones son: ¿cómo promover la argumentación en el aula de matemáticas?, ¿de qué manera el desarrollo de la argumentación permite abordar las contingencias en el aula de matemáticas por parte del docente?, ¿de qué manera se articula la argumentación y la modelación en el aula de matemáticas?, ¿la argumentación se puede entender como una práctica inclusiva?

Otro de sus intereses de trabajo ha sido el desarrollo profesional docente en matemáticas, en donde ha desarrollado trabajos de investigación e innovación. Uno de sus principales trabajos ha sido el diseño del Modelo de Mejoramiento Docente (MED) que ha sido utilizado en una variedad de experiencias de formación continua de profesores en matemáticas.

Actualmente, ha estado trabajando en cómo promover conocimiento profesional docente - *noticing* - para el análisis del aula de matemáticas en torno a las competencias matemáticas.

hsolar@uc.cl

<https://orcid.org/0000-0002-1958-8153>



SEMINARIO INTERNACIONAL
POLÍTICAS PÚBLICAS PARA LA TRANSFORMACIÓN
EDUCATIVA Y JUSTICIA SOCIAL EN AMÉRICA LATINA



UC | Chile

