IX Jornada de Matemáticas IμUV

Conocimiento especializado del profesor de matemáticas y sus diferentes aplicaciones.

Diana Zakarian
Instituto de Matemáticas,
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.
e-mail: diana.zakaryan@pucv.cl

30 de Noviembre 2017

Resumen

En esta charla se presenta el modelo MTSK (Mathematics Teachers' Specialized Knowledge) y se reflexiona acerca de sus diferentes aplicaciones en la práctica docente, en el desarrollo profesional del profesor y en la formación inicial de profesores de matemáticas. Varios estudios al respecto, destacan que una de las fortalezas del modelo MTSK a considerar es su "amigabilidad"en cuanto a la posibilidad de "bajar" la teoría a la práctica.