

# MATEMÁTICAS PARA LA VIDA: ACTIVIDADES Y RECURSOS PARA EL NIVEL INICIAL<sup>3</sup>

## MATHEMATICS FOR LIFE: ACTIVITIES AND RESOURCES FOR THE BEGINNING LEVEL

Martha Ticona Mamani<sup>4</sup>

### RESUMEN

El presente libro se construyó a partir del estudio cualitativo de diseño, investigación acción, cuyo propósito fue aplicar talleres de actividades con material didáctico estructurados y no estructurados para el logro de la competencia matemática: “**resuelve problemas de cantidad**”. El texto tiene el propósito de contribuir a mejorar los niveles de logros de aprendizaje, tomando en cuenta el enfoque de resolución de problemas, desarrollando el razonamiento lógico matemático, en actividades de clasificación, seriación y conteo, por medio de las preguntas, situaciones de juego y utilizando los recursos didácticos, adaptados y reciclados para el aprendizaje, de fácil elaboración y bajo costo. Siendo trascendental en la actualidad elevar la calidad educativa, en compromiso con uno de los objetivos del desarrollo sostenible, hoy más que nunca, se pone en tapete y cuestionamiento la responsabilidad que vienen cumpliendo los maestros y maestras por el bajo nivel de resultados de los aprendizajes, considerando que son ellos, los que juegan un rol muy importante en el logro de competencias. Es por ello, que se estructuró o planificó 20 situaciones de aprendizaje, los cuales se aplicó en la Institución Educativa Sumita de los Uros en Puno. Se pone a disposición este texto como material de consulta y apoyo, para las estudiantes de educación infantil, profesoras, padres de familia y la comunidad educativa, con el fin de aportar con nuevas estrategias de trabajo para con los niños.

**PALABRAS CLAVE:** Matemática, Niños, Resolución de problemas, Competencia, Material didáctico, Docente.

<sup>3</sup> Derivado del proyecto de investigación: Aplicación de actividades con recursos didácticos estructurados y no estructurados para el logro de la competencia resuelve problemas de cantidad.

<sup>4</sup> Licenciada en Educación Inicial, Doctora en Ciencias de la Educación, Universidad Nacional del Altiplano Puno, Docente asociada en la Universidad Nacional del Altiplano Puno: marthaticona@unap.edu.pe