

Abreviaciones y acrónimos

AIEM-UNA: proyecto Apoyo a la Investigación en la Escuela de Matemática de la Universidad Nacional, Costa Rica.

BID: Banco Interamericano de Desarrollo.

CCSSM: *Common Core State Standards for Mathematics* en los Estados Unidos.

CIAEM: Comité Interamericano de Educación Matemática.

CIFEMAT: Centro de Investigación y Formación en Educación Matemática.

CIMM: Centro de Investigaciones Matemáticas y Metamatemáticas de la Universidad de Costa Rica.

CONARE: Consejo Nacional de Rectores, Costa Rica.

CRUSA: *Fundación para la cooperación Costa Rica Estados Unidos*.

CSE: Consejo Superior de Educación de Costa Rica.

CVEM: *Comunidad Virtual de Educación Matemática* en Costa Rica.

DiMa: Examen de Diagnóstico en Matemáticas, Universidad de Costa Rica.

EMR: Educación Matemática Realista.

FOD: Fundación Omar Dengo, Costa Rica.

ICMI: International Commission on Mathematical Instruction.

IDP: Instituto de Desarrollo Profesional *Uladislao Gámez*, del Ministerio de Educación Pública de Costa Rica.

ITCR o TEC: Instituto Tecnológico de Costa Rica.

IMU: International Mathematical Union.

MEP: Ministerio de Educación Pública de Costa Rica.

MOOCs: *Massive Open Online Courses*.

NCTM: National Council of Teachers of Mathematics, de los Estados Unidos.

OECD: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, siglas en inglés.

PI-IFEM: Programa Interinstitucional de Investigación y Formación en Educación Matemática de la Universidad Nacional.

PIFEM: Programa de Investigación y Formación en Educación Matemática de la Universidad Nacional.

PIMM: Programa de Investigaciones Metamatemáticas, Universidad de Costa Rica.

PISA: Programa para la Evaluación Internacional de Alumnos de la *OCDE*.

PROMOFIS: Programa Modelos Matemáticos para las Ciencias Físicas, Universidad de Costa Rica.

SERCE: *Segundo Estudio Regional Comparativo y Explicativo*, 2004.

TSD: Teoría de las situaciones didácticas.

UAM: Universidad Americana.

UCR: Universidad de Costa Rica.

UNA: Universidad Nacional Autónoma, Costa Rica.

UNED: Universidad Estatal a Distancia, Costa Rica.