

Diseño, aplicación experimental y evaluación de una Propuesta innovadora de Actualización en Educación Matemática para Docentes de 1.º a 6.º grado de la EEB.

(14-INV-079)

Institución Proponente: Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos - OMAPA

Sitio web: www.omapa.org

Objetivo General del Proyecto

Investigar las relaciones de causa y efecto en la labor docente para la cohorte de 1.º a 6.º grado de la Educación Escolar Básica, de la aplicación de una propuesta innovadora de actualización en Educación Matemática, desarrollada según las mejores prácticas regionales, los últimos conocimientos científicos del área y ajustada a la realidad local nacional; buscando analizar el impacto de dicha actualización metodológica del docente en el desempeño académico de sus alumnos.

Resultados Esperados

1. Propuesta de Actualización en Educación Matemática para docentes 1.º a 6.º grado de la EEB, diseñada por especialistas.
2. Propuesta de Actualización en Educación Matemática, aplicada con al menos 100 docentes de 1.º a 6.º grado de la EEB.
3. Propuesta de Actualización en Educación Matemática, evaluada a través de técnicas cuantitativas y cualitativas, con al menos 100 docentes y 1000 alumnos.
4. Propuesta de Actualización en Educación Matemática, modificada y ajustada según la retroalimentación de los docentes y sus intervenciones en aula.
5. Propuesta de Actualización en Educación Matemática para Docentes de 1.º a 6.º grado de la EEB, socializada con actores clave como material innovador de apoyo a la Formación Docente en Paraguay.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G)
898.887.500	128.381.362	1.027.268.862	889.983.324	889.983.324

Estado del Proyecto: Finalizado

Modalidad : Proyectos de Investigación Asociativa

Tipo de Organización: Privada

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 9.1. EDUCACIÓN GENERAL, INCLUYENDO FORMACIÓN, PEDAGOGÍA, DIDÁCTICA

UNESCO: 580107. METODOS PEDAGOGICOS

OCDE:

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato	04/05/2015	04/05/2015	04/05/2017	02/08/2017
2	Adenda	01/04/2017	04/05/2015	04/12/2017	04/03/2018
3	Adenda N°02/2018	11/09/2018	04/05/2015	30/09/2018	29/12/2018

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Gabriela Gómez Pasquali	Director del proyecto	Ingeniera Agrónoma, Maestría en Ciencias Ambientales y Políticas Públicas, Especialización en Didáctica Universitaria, Diplomado en Educación Matemática.
2	Gabriela Gómez Pasquali	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Ingeniera Agrónoma, Maestría en Ciencias Ambientales y Políticas Públicas, Especialización en Didáctica Universitaria, Diplomado en Educación Matemática.
3	Ingrid Wagener	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Licenciatura en Matemática Pura, Diplomado en Clubes de Matemáticas, Cursos de enseñanza y pedagogía, Postgrado en Didáctica Universitaria,
4	Christian Emilio Schaerer	Investigadores Asociados	Ingeniero

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
	Serra	(nacionales o extranjeros)	Electromecánico, Maestría en Ingeniería Eléctrica, Doctorado en Ingeniería Eléctrica, Postdoctorados en Matemática aplicada.
