

IV Encuentro de Enseñanza de la Matemática UNED

**Proyecto de Mejoramiento del Aprendizaje de
la Matemática en II Ciclo de la EGB**

Cátedra de Matemática Básica

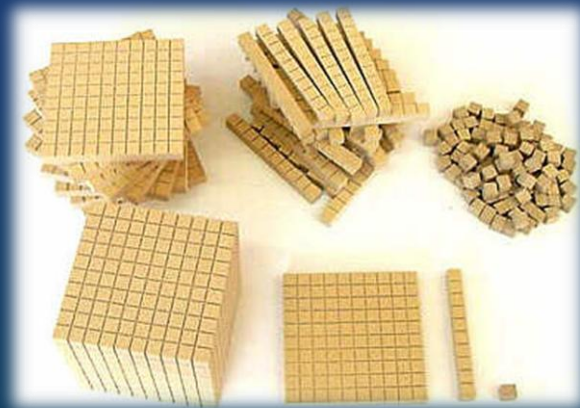
Propósito

Ofrecer a las maestras y maestros participantes una variedad de recursos didácticos para que formulen estrategias metodológicas adecuadas orientadas a la construcción de conceptos matemáticos de II Ciclo Básico (específicamente en IV, V y VI año).



Objetivo General

Contribuir en el mejoramiento de la formación docente en la incorporación y utilización eficiente de estrategias metodológicas en la matemática para la construcción de significados en los niveles de II ciclo (específicamente IV y V año) de la Educación General Básica.



Área de extensión

Capacitar a los docentes de segundo ciclo de educación general, creando espacios de discusión y reflexión de situaciones matemáticas en que se detecten necesidades y/o intereses por contribuir al mejoramiento cualitativo de la educación a nivel de primaria.



Área de extensión

Desarrollar actividades de aprendizaje de las matemáticas que contribuyan al mejoramiento de los procesos de enseñanza y aprendizaje de los conceptos matemáticos en la educación primaria



Área de Producción

- Libros de matemática a los niños y niñas de II Ciclo.
- Calendario escolar con ejercicios y problemas matemáticos.
- Multimedia.



Metodología

La modalidad de las sesiones de trabajo se caracteriza por un enfoque participativo que consiste en actividades de grupo y la aplicación de técnicas que propician la construcción colectiva o individual de conceptos matemáticos, mediante el acompañamiento pertinente y constante de un docente facilitador.

Logros o Resultados Obtenidos

Se han capacitado 908 maestros y maestras en servicio de diferentes escuelas procedentes de:

Rincón Grande, Montes de Oca, Guápiles, Alajuelita, Liberia, Santa Cruz, Tibás, Puntarenas, Bataán, Siquirres, Uruca, Limón y San Marcos de Tarrazú.



Impactos del proyecto

- Mayor seguridad para impartir las lecciones.
- Desarrollo de estrategias didácticas.
- Mayor motivación y actitud.
- Actualización y cambios en la labor de aula.



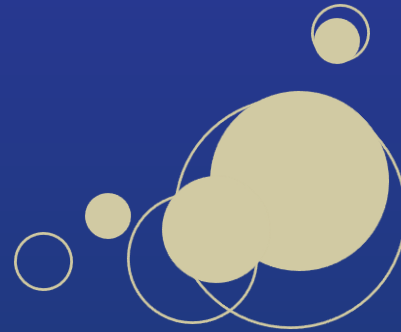
Actualmente...

Se está desarrollando la primera etapa del proyecto en La Perla de San Carlos, en las instalaciones el CITED.



Proyecciones 2014

- Continuar la propuesta en La Perla.
- Posible desarrollo del proyecto en la Zona Sur y Tibás.



**Muchas gracias
por su atención**

