



## Proyecto para el Aprendizaje Amigable de Matemática en Educación Secundaria

# NICAMATE

### Validación de los Libros de Texto en 10 escuelas piloto

En febrero de 2018 inició la validación de los materiales didácticos elaborados por el Proyecto NICAMATE.

La validación se realiza en 10 escuelas piloto localizadas en 4 Departamentos de Nicaragua: Managua, Carazo, León y Chinandega.

La validación consiste en que los y las docentes de matemática den clases utilizando los Libros de Texto elaborados por el Colectivo de Autores con el acompañamiento técnico de los Expertos Japoneses. Todos los y las estudiantes de educación secundaria de las escuelas piloto, recibieron un ejemplar del texto de su respectivo grado.

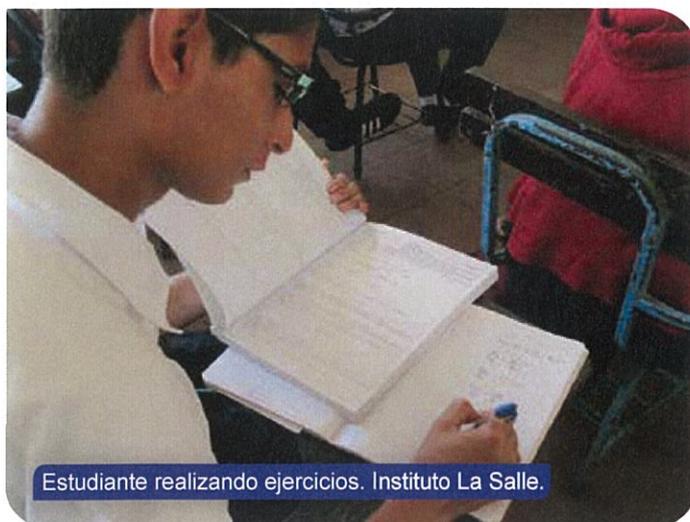
La validación incluye realizar visitas para darles acompañamiento pedagógico a los docentes, para que apliquen la estrategia centrada en los estudiantes. También se reúnen insumos resultado de la experiencia de los docentes con la aplicación de nuestros textos.



Docente de Esc. Fernando Gordillo en clase de matemática



Aprendizaje individual. Cada estudiante trata de resolver los ejercicios por sí mismos.



Estudiante realizando ejercicios. Instituto La Salle.



Aprendizaje mutuo. Luego que los estudiantes han resuelto los ejercicios por sí mismos, pueden apoyar a otros.