

**Proyecto de Mejoramiento de la Enseñanza de Matemática con asistencia técnica
de Japón
Prof Silvia Navarro
Dra Malva Venegas
Ministerio de Educación de Chile**

Este Proyecto se inserta en un convenio entre el Gobierno de Japón y el Gobierno de Chile, en el marco de las acciones de AGCI Chile y JICA Japón, las respectivas agencias de cooperación internacional.

Su propósito principal es **incidir significa y directamente en los procesos que desarrollan las universidades de nuestro país, relativos a la formación continua de los profesores, en el sector de matemática e, indirectamente en la formación inicial de los mismos.** Se orienta, en consecuencia hacia los formadores de profesores en el sector de matemática, con foco en Educación Básica. Este es un proyecto tiene tres años de duración, 2006 al 2008.

Las actividades del proyecto contemplan:

- Desarrollo de pasantías de estudio en Japón en el área de Educación Matemática.
- Organización de Seminarios de estudio en Chile y difusión de los temas de las pasantías.
- Diseño de propuestas de formación continua en matemática, acordes con el estudio realizado en Japón, en las Universidades participantes. Implementación, por parte de las Universidades, de las propuestas diseñadas.
- Diseño de Términos de Referencia mejorados de los programas de formación continua por el CPEIP.

A la fecha, hay dos hitos que interesa relevar: se realizó la primera pasantía a Japón en la que participaron diez académicos de cinco universidades que tienen convenio con el Mineduc por los programas de postítulo y dos profesionales del Mineduc. Y, se realizó un ciclo de clases públicas en el marco de la estrategia de “Estudio de la clase” (Lesson Study) con la conducción de dos académicos de Universidad de Tsukuba, en el mes de octubre; estas clases se desarrollaron en la Universidad de Santiago, en la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso y en la Universidad Católica de Temuco.