



Encuentro Nacional de Calidad Educativa

*La niñez y juventud guatemalteca,
tienen derecho a educación de calidad.*

27, 28 y 29 de agosto de 2008, Hotel Guatemala City Marriott.

Título:

Como se enseña Matemática en la actualidad.

Objetivo:

Presentar las experiencias exitosas en el proceso de enseñanza – aprendizaje de matemática en el aula.

Fecha:

27 de agosto de 2008; 11.00 a 12.30 horas.

Justificación:

Uno de los desafíos mayúsculos para los docentes, hoy día, es precisamente adquirir las destrezas didácticas necesarias para la enseñanza de la matemática. Dichas destrezas trascienden el dominio que se tenga de la ciencia misma; implica desmitificar la complejidad de su enseñanza como de su aprendizaje.

Implica sensibilizar hacia el cambio de patrones de enseñanza mecanicistas por un aprendizaje significativo. Asimismo, implica aprender la aplicación de una metodología basada en el desarrollo del pensamiento lógico de los y las estudiantes como herramienta que le será útil para toda la vida.

Ponentes:

- | | |
|-------------------|---|
| Kohei Nakayama | Japonés. Licenciado de Educación Primaria. Experto en didáctica de matemática. Asesor del Proyecto GUATEMÁTICA de la cooperación Japonesa –JICA. |
| Rina Rouanet | Licenciada en Pedagogía, Master en Educación Educativa, Profesora Especializada en Población y Ciencias Ambientales y Profesora en Enseñanza Media en Pedagogía y Educación. Coordina el Proyecto GUATEMÁTICA de la cooperación Japonesa –JICA. |
| Cayetano Salvador | Licenciado en Educación con especialidad en formador de formadores, Profesor de enseñanza media en matemática y física. Técnico de la Dirección de Gestión de Calidad Educativa del Ministerio de Educación. |