

## Saber y entender

LA EDUCACIÓN de los niños es algo de gran importancia. Sin embargo, resulta contradictorio que, por un lado, se coloque la educación en un sitial alto, mientras a los maestros se les relega, en muchos casos, a un escalafón bajo en nuestro sistema de valores. Es curioso cómo escuchamos ciudadanos de gran variedad de profesiones dando sendas opiniones sobre cómo se puede mejorar la educación de nuestros niños. Gran parte de las sugerencias van encaminadas a modificar las partes más bien administrativas de la educación tales como el tiempo lectivo, los temas de los cursos que deben ofrecerse, y la disponibilidad o no de la tecnología. Sin embargo, la atención en pocas ocasiones se centra en el proceso crucial que ocurre cuando la mente del maestro entra en contacto con las mentes de los aprendices en un ambiente centrado en el aprendizaje.

### AlACiMa

La Alianza para el Aprendizaje de Ciencias y Matemáticas, AlACiMa, tiene como centro de acción el aprendizaje de los estudiantes. Todas sus actividades y gestiones van encaminadas a promover y evidenciar que los estudiantes aprenden. Aún más, los esfuerzos están enfocados en promover el aprendizaje con entendimiento y no sólo la adquisición de datos o de información.

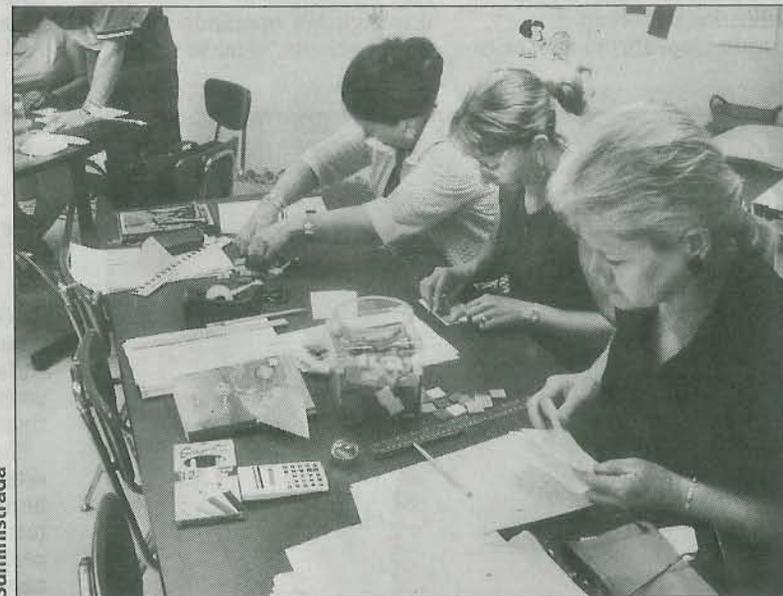
### Actividades educativas que promueven el entendimiento.

En ocasiones podemos “saber” muchas cosas pero no

“entenderlas”. En el presente siglo nos estamos ahogando en información y tenemos mejores y más eficientes formas de accederla pero no, necesariamente, entendemos más o mejor.

AlACiMa, labora juntos a los profesionales de la educación diseñando actividades educativas que promuevan el entendimiento. El maestro se mantiene al día en cómo sus estudiantes aprenden y modifica, continuamente, las experiencias que ofrece para atender sus necesidades. Este proceso requiere un conocimiento profundo de la materia que enseña, un entendimiento del desarrollo cognitivo y emocional de los estudiantes y un ambiente escolar que apoye y valore el aprendizaje. El desarrollo profesional de AlACiMa va encaminado a apoyar la labor del maestro para crear ambientes en la sala de clase que promuevan el que los estudiantes aprendan. El maestro más que “enseñar” provee experiencias en su sala de clases que reta la mente del estudiante y lo motiva a aprender.

Hay que poner el énfasis donde está: en la mente del aprendiz. Saber algo no equivale a entenderlo. En este siglo de la explosión de información, más que enseñar datos debemos enfocarnos a entenderlos y poder aplicarlos en las múltiples situaciones nuevas a que nos expondremos durante nuestras vidas. Los maestros alacimeños retan a sus estudiantes a pensar más profundamente, a entender las ciencias y las matemáticas, a poder usar sus conocimientos para solucionar algún problema nuevo. Para más información sobre AlACiMa visite el portal electrónico: <http://www.alacima.org>.



Suministrada

*Los maestros alacimeños retan a sus estudiantes a pensar más profundamente, a entender las ciencias y las matemáticas, a poder usar sus conocimientos para solucionar algún problema nuevo.*

el nuevo día  
EDUCADOR

25  
aniversario

