

## **PREMIO COLOMBIANO DE INFORMÁTICA EDUCATIVA 1994**

**Categoría: Investigación y desarrollo**

**Trabajo ganador**

### **DIDACTIGRAMAS MATEMATICOS**

**Pedro GOMEZ  
Cristina GOMEZ**

---

#### **MARCO CONCEPTUAL**

##### **ENSEÑANZA-APRENDIZAJE**

La informática educativa tiene sentido en tanto que aporta de manera significativa a la mejora de la calidad del aprendizaje. Para poder valorar el aporte de los programas de computador para la enseñanza de las matemáticas es necesario asumir una posición con respecto al aprendizaje de este tema y justificar la relación de la informática educativa con aquellos procesos de enseñanza que pueden influir de manera significativa en el aprendizaje.

##### **CREDITOS**

El grupo que ha desarrollado este paquete de programas de computador ha variado mucho durante estos años, pero siempre ha formado de *Una Empresa Docente*, centro de investigación en Educación Matemática del Departamento de Matemáticas de la Universidad de Los Andes, bajo la dirección de Pedro Gómez.

Durante el primer semestre de trabajo el grupo de Didactigramas estuvo dirigido por Vilma Mesa y desde el primer semestre de 1990, hasta la fecha, ha sido dirigido por Cristina Gómez.

Entre las personas que han trabajado en este grupo están: Héctor Muñoz, Alfonso Meléndez, Diego Cardona, Carlos Aya, Claudia Sastre, Gloria García, Angela Ochoa, Pedro Vargas, Herbert Suárez, Edgar Bernal, Edgar Romero y todos los profesores que durante este tiempo han dictado el curso de MATEBÁSICA.