

Conferencias

EdNET 2006 - The Educational Networking Conference - www.geddata.com

→ 16-19 septiembre 2006, Boston, USA.

Jornadas APMEP - apmep.jn.free.fr

Asociación de Profesores de Matemáticas de la Enseñanza Pública

→ 26-28 octubre, Clermont-Ferrand, Francia.



Convenio Nacional n° 20 - www.dm.unibo.it/rsddm*

→ 3-5 noviembre, Castillo de San Pedro - Terme, Italia.

ATCM - Advanced Technology Council in Mathematics - www.atcminc.com

→ 12-16 diciembre, Hong Kong, China.

Grecia: despliegue nacional de Cabri

Cabrilog junto a su colaborador Griego, Kastaniotis Ediciones, han sido seleccionados por el Ministerio de Educación Griego para proveer a Grecia de 4000 sets de matemáticas incluido Cabri II Plus. Los sets han sido introducidos en todas las escuelas secundarias públicas departamentos de entrenamiento y ayuda e institutos pedagógicos.

IberoCabri 2006: una nueva ola de Cabri en América latina

Más de 600 personas se han encontrado en Bogotá del 15 al 18 de Junio para un intercambio en la pedagogía de las Matemáticas y la Ciencia acerca de los softwares de Cabri, organizando 120 conferencias y talleres de trabajo.

Un acontecimiento de mucho éxito en el que se dieron cita diferentes participantes de la educación de todos los países de América Latina y España: profesores, didácticos, institutos de pedagogía, universidades, ministerios...



Evidencia: + de un 30% de eficacia en el aprendizaje de las matemáticas gracias a Cabri

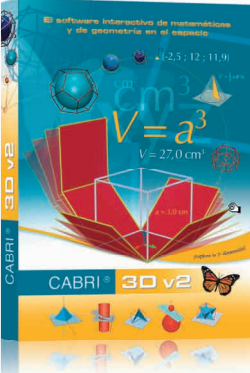
Un estudio de gran amplitud (15000 alumnos, 400 profesores) llevado a cabo por investigadores y didácticos españoles, durante un periodo de 6 años ha demostrado una mejora de un 30% en los resultados de los alumnos en matemáticas gracias a Cabri.

www.infoymate.net/investiga/rsme/rsme.pdf



Cabri 3D, la versión 2...

Una revolución numérica!



Queridos profesores, con Cabri 3D v2 observad la geometría en el espacio bajo un nuevo ángulo: gracias a la función *Revisar la construcción*, revisad una a una las etapas seguidas por vuestros alumnos en el transcurso de sus exploraciones.

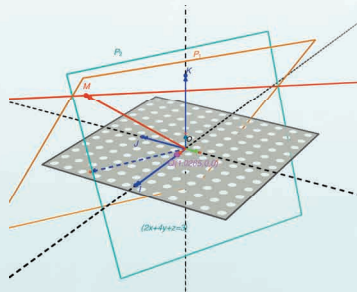
Queridos alumnos, con la v2 pasad a la velocidad superior: Incorporad datos numéricos a vuestras figuras. Medid longitudes, ángulos, áreas, volúmenes...

Después, introducid estos datos en los cálculos en los cuáles los resultados se actualizan en tiempo real. Manejad entonces la dinámica de vuestras figuras en función de los resultados. Después trazad, la huella de la trayectoria seguida por ciertos objetos a lo largo de su desplazamiento.

Ejercicio 3D, geometría analítica en el espacio Bachillerato

- Ecuaciones de los planos
- Representación paramétrica de una recta en el espacio

Encuentre en www.cabri.com la totalidad del ejercicio con su resultado corregido.



Próximamente, Plug-in Cabri II Plus

Con Cabri II Plus tendrá la posibilidad de difundir en línea sus trabajos integrando figuras manipulables en las páginas Web, Espacios Numéricos de Trabajo (ENT) o documentos Microsoft Office.

