

Un paseo por MAXIMA. Un Manipulador simb'olico del domino p'ublico

Hern'an Asorey y Luis A. N'uñez

Mayo 2013

¿qu'e son los manipuladores simbólicos?

¿que son los manipuladores simbólicos?

¿qu'e son los manipuladores simbólicos?

Son ambientes de trabajo científico que permiten:

1. realizar cálculos matemáticos con polinomios y matrices.
2. resolver ecuaciones y sistemas de algebraicas,
3. definir, derivar e integrar funciones.
4. graficar funciones complejas

Como siempre existen paquetes comerciales, muy sofisticados como

- ▶ MAPLE <http://www.maplesoft.com>
- ▶ Mathematica <http://www.wolfram.com>
- ▶

Features of the Beamer Class

- ▶ Normal LaTeX class.

Features of the Beamer Class

- ▶ Normal LaTeX class.
- ▶ Easy overlays.

Features of the Beamer Class

- ▶ Normal LaTeX class.
- ▶ Easy overlays.
- ▶ No external programs needed.