

### ¿Qué es L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X?

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X (escrito **LaTeX** en texto plano) es un sistema de composición de textos, orientado especialmente a la creación de libros, documentos científicos y técnicos que contengan fórmulas matemáticas.

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X está formado por un gran conjunto de macros de TeX, escrito por Leslie Lamport en 1984, con la intención de facilitar el uso del lenguaje de composición tipográfica, T<sub>E</sub>X, creado por *Donald Knuth*.

Es muy utilizado para la composición de artículos académicos, tesis y libros técnicos, dado que la calidad tipográfica de los documentos realizados con L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X es comparable a la de una editorial científica de primera línea.

LaTeX es software libre bajo licencia LPPL...