

Glosario de Simbología Lógica y Matemática.

$/ : tq$	tal que
\wedge	y; conjunción
\vee	o; disjunción
$\underline{\vee}$	o exclusivo
$\neg \sim$	no; negación
\Rightarrow	implica; si, ... entonces; implicación material
\Leftrightarrow	equivale; si y sólo si
\in	pertenece
\ni	no pertenece
\subset	incluido
\subseteq	incluido o igual
\forall	cuantificador universal, para todo
\exists	cuantificador existencial, existe al menos un
$=$	igual
$<$	menor
$>$	mayor
\leq	menor o igual
\geq	mayor o igual
\approx	aproximadamente
\mathbb{N}	conjunto de los números naturales
\mathbb{Z}	conjunto de los números enteros
\mathbb{Q}	conjunto de los números racionales
\mathbb{R}	conjunto de los números reales
\mathbb{C}	conjunto de los números complejos
\cup	unión de conjuntos
\cap	intersección de conjuntos
ϕ	conjunto vacío