

## VERSIONES DE SÍMBOLOS LÓGICOS

(Tomado del *Dictionary of Logical Terms and Symbols* de Carol Horn Greenstein, Van Nostrand Reinhold, 1978, y del *Dictionary of Logic as Applied in the Study of Language*, editor Witold Marciszewski, Martinus Nijhoff, 1981.)

Negación	$p, \sim p, Np, \neg p, p', \neg p$
Conjunción	$p \bullet q, p \& q, Kpq, pq,$ $pxq, p \cap q, p \wedge q, (p)(q),$ $p \times q, p q$
Disyunción inclusiva	$p \vee q, Apq, p + q, p \cup q$
Disyunción exclusiva	$p \neq q, Jpq$
Condicional	$p \supset q, p \rightarrow q, Cpq, p \neg q,$ $p \succ q, p \sqsubset q, p \Rightarrow q$
Condicional invertido	$p \sqsubset q, p \leftarrow q, Bpq$
Bicondicional	$p \equiv q, p \rightleftharpoons q, Epq, p \leftrightarrow q,$ $p = q, p \sim q, p \Leftrightarrow q$
O no... o no	$p   q, Dpq, p / q$
Ni... ni	$p \downarrow q, Xpq$
Universal	$(x), \Pi x, \forall x, \cap x, \bigwedge_x$
Existencial	$\exists x, Ex, \Sigma x, \cup x, \bigvee_x$

Existencial con unicidad  $E_1x, E!x$

Posibilidad  $\Diamond p, Mp, \Delta x, Px$

Necesidad  $\Box p, \Gamma p, Lp, \#p, Np$

Implicación estricta  $p \rightarrow q, p/q, p \lessdot q,$   
 $p \Rightarrow q, p :: q$

Equivalencia estricta  $p \Leftrightarrow q, p = q$

Consistencia  $p \circ q$

Lambda  $\lambda x A(x)$

Pasado  $Pp, Pp, Yp$

Futuro  $Fp, Fp, Tp$

Siempre será  $Gp$

Siempre ha sido  $Hp$

Sabe n que p  $Knp, \Box p$

Implicación epistémica  $p E^n q$

Cree n que p  $Bnp, \Box p$

Actúa n como si p  $Anp$

No cree n que no p  $Dnp, \Diamond p$

Implicación doxástica  $p \triangleright_n q$

Permisible  $Pp, \Diamond p$

Obligatorio  $Op, \Box p$

Deonticamente  
equivalente  $p \approx q$