

FUNZIONI LOGICHE

=O((E((NON(I16),J16)),E(I16,NON(J16))))												
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
1	FUNZIONI LOGICHE											
2												
3	FUNZIONI SEMPLICI											
4												
5	AND			OR			NOT					
6	A	B	Y	A	B	Y	A	Y				
7	0	0	FALSO	0	0	FALSO	0	VERO				
8	0	1	FALSO	0	1	VERO	1	FALSO				
9	1	0	FALSO	1	0	VERO						
10	1	1	VERO	1	1	VERO						
11												
12	FUNZIONI COMPOSTE											
13												
14	NAND = AND + NOT			NOR = OR + NOT			OR ESCLUSIVO					
15	A	B	Y	A	B	Y	A	B	Y			
16	0	0	VERO	0	0	VERO	0	0	FALSO			
17	0	1	VERO	0	1	FALSO	0	1	VERO			
18	1	0	VERO	1	0	FALSO	1	0	VERO			
19	1	1	FALSO	1	1	FALSO	1	1	FALSO			
20												

OR ESCLUSIVO = AND (NON A; B) OR AND (A; NON B)