

	A	B	C	D	E	F	G	H	I									
1																		
2	Exemple d'ús de SOLVER																	
3																		
4																		
5	Max	Z=	x+y															
6	subjecta a	r1	x<=3															
7		r2	y<=4															
8		r3	2x-y<=3															
9																		
10																		
11	Variables	x	y															
12	Cel·les canviants	1	1															
13																		
14	FUNCIÓ a OPTIMITZAR			Valor de Z en funció de les cel·les canviants														
15	Z	1	1		Z=	2												
16																		
17																		
18	RESTRICCIONS				= ó <= ó >	Costats drets												
19	r1	1	0	1		3												
20	r2	0	1	1		4												
21	r3	2	-1	1		3												
22																		
23	La cel·la F15 conté		SUMAPRODUCTES(B15:C15;B12:C2) ,o bé B15*B12+C15*C12															
24			és el valor de la funció Z segons el valor de les cel·les canviants															
25	La cel·la D19 conté		SUMAPRODUCTES(B19:C19;\$B\$12:\$C\$12), o bé B19*B12+C19*C12															
26			és el valor de la primera restricció segons el valor de les cel·les canviants															
27	La cel·la D20 conté		SUMAPRODUCTES(B20:C20;\$B\$12:\$C\$12), o bé B20*B12+C20*C12															
28			és el valor de la segona restricció segons el valor de les cel·les canviants															
29	La cel·la D21 conté		SUMAPRODUCTES(B21:C21;\$B\$12:\$C\$12), o bé B21*B12+C21*C12															
30			és el valor de la tercera restricció segons el valor de les cel·les canviants															
31	A continuació obrim el quadre de SOLVER																	
32																		
33																		
34																		
35																		
36																		
37																		
38																		
39																		
40																		
41																		
42																		
43																		
44																		
45																		
46																		
47																		
48										Si el problema és lineal, cal especificar-ho a Opcions...								