

PRACTICA 4: FORMULAS

1. Haz la siguiente hoja de cálculo, con las fórmulas necesarias:  
(Las fórmulas son los números subrayados)

CUENTA DE RESULTADOS

AÑO	0	1	2	3	4
INGRESOS	25000000	30000000	39000000	46800000	51480000
% CRECIMIENTO RESPECTO		0,2	0,3	0,2	0,1
GASTOS DE PRODUCCION					
0,15 MAT PRIMAS	4500000	5850000	7020000	7722000	
0,14 SALARIOS	4200000	5460000	6552000	7207200	
0,16 BENEF. MARG	4800000	6240000	7488000	8236800	
0,07 OTROS GASTC	500000	535000	572450	612521,5	
GASTOS ADMINISTRATIVOS					
0,1 COMPEN:ofici	3000000	3300000	3630000	3993000	
0,08 COMPEN:vent	2400000	3120000	3744000	4118400	
0,17 Benef margin:	918000	1091400	1253580	1378938	
0,03 Public y prom	900000	1170000	1404000	1544400	
DEPRECIACIOI	50000	50000	50000	50000	
25000 GASTOS VARI	25000	50000	75000	100000	
GASTO TOTAL	15000000	21293000	26866400	31789030	34963259,5
GASTOS INTEI	25000	25000	25000	25000	25000
Bº ANTES IMP	9975000	8682000	12108600	14985970	16491740,5
0,3 IMPUESTOS	2992500	2604600	3632580	4495791	4947522,15
BENEFICIO NE	6982500	6077400	8476020	10490179	11544218,4

FORMULAS

INGRESOS = INGRESOS AÑO ANTERIOR \* % CRECIMIENTO RESPECTO AÑO ANTERIOR + INGRESOS AÑO ANTERIOR

MAT PRIMAS = INGRESOS \* 15%

SALARIOS = INGRESOS \* 14%

BENEF. MARGINALES = INGRESOS \* 16%

OTROS GASTOS = OTROS GASTOS AÑO ANTERIOR \* 7% + OTROS GASTOS AÑO ANTERIOR

COMPEN:oficinas = COMPEN:oficinas año anterior \* 10% + COMPEN:oficinas año anterior

COMPEN:ventas = INGRESOS \* 8%

Benef marginales = (COMPEN:oficinas + COMPEN:ventas) \* 17%

Public y promocion= INGRESOS \* 3%

GASTOS VARIOS = GASTO AÑO ANTERIOR + 25000

Bº ANTES IMPUESTOS = INGRESOS - (GASTO TOTAL + GASTOS INTERESES)

IMPUESTOS = Bº ANTES IMPUESTOS \* 30%

BENEFICIO NETO = Bº ANTES IMPUESTOS - IMPUESTOS