



Estudiante	YENY PAOLA NIETO PINZON (YPNIETO)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,088	\$13,443,412	\$21,000,000	\$10,880,000	\$60,000	\$45,383,412
Febrero	2,780	\$16,606,265	\$500,000	\$27,800,000	\$80,000	\$44,986,265
Marzo	7,242	\$22,953,971	\$1,000,000	\$72,420,000	\$120,000	\$96,493,971
Abril	9,724	\$26,105,824	\$500,000	\$97,240,000	\$140,000	\$123,985,824
Mayo	16,081	\$32,486,530	\$1,000,000	\$160,810,000	\$180,000	\$194,476,530
Junio	21,650	\$35,649,383	\$500,000	\$216,500,000	\$200,000	\$252,849,383
Julio	29,278	\$42,019,089	\$1,000,000	\$292,780,000	\$240,000	\$336,039,089
Agosto	38,425	\$45,181,942	\$500,000	\$384,250,000	\$240,000	\$430,171,942
Septiembre	50,642	\$51,551,648	\$1,000,000	\$506,420,000	\$320,000	\$559,291,648
Octubre	63,366	\$54,714,501	\$500,000	\$633,660,000	\$360,000	\$689,234,501
Noviembre	75,880	\$60,941,207	\$1,000,000	\$758,800,000	\$440,000	\$821,181,207
Diciembre	90,598	\$64,115,060	\$500,000	\$905,980,000	\$460,000	\$971,055,060

Costo Total	\$4,565,148,832.00
Costo Unitario Promedio	\$35,224.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	21046.87%
Tasa de eficiencia de la capacidad	20878.66%
Colchón de capacidad	-20946.87%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$3,000,000.00
Costo Variable	\$6,000.00
Punto de Equilibrio	\$214.28
Costos Fijos [Corrección]	\$77,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$42,202.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$4,805.31