



Estudiante	RAFAEL ENRIQUE LUNA PACHECO (rluna)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	9,184	\$25,322,100	\$2,500,000	\$27,552,000	\$0	\$55,374,100
Febrero	18,306	\$27,432,275	\$300,000	\$54,918,000	\$0	\$82,650,275
Marzo	27,411	\$27,432,275	\$0	\$82,233,000	\$0	\$109,665,275
Abril	37,682	\$29,542,450	\$300,000	\$113,046,000	\$0	\$142,888,450
Mayo	48,465	\$29,542,450	\$0	\$145,395,000	\$0	\$174,937,450
Junio	59,972	\$31,652,625	\$300,000	\$179,916,000	\$0	\$211,868,625
Julio	71,963	\$31,652,625	\$0	\$215,889,000	\$0	\$247,541,625
Agosto	83,912	\$33,762,800	\$300,000	\$251,736,000	\$0	\$285,798,800
Septiembre	95,762	\$33,762,800	\$0	\$287,286,000	\$0	\$321,048,800
Octubre	108,649	\$35,872,975	\$300,000	\$325,947,000	\$0	\$362,119,975
Noviembre	122,108	\$35,872,975	\$0	\$366,324,000	\$0	\$402,196,975
Diciembre	136,426	\$37,983,150	\$300,000	\$409,278,000	\$0	\$447,561,150

Costo Total	\$2,843,651,500.00
Costo Unitario Promedio	\$17,553.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	26.74%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.71%
Colchón de capacidad	73.26%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$15,000,000.00
Costo Variable	\$57,742.00
Punto de Equilibrio	\$260.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$37,847.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,347.07