



Estudiante	EDWIN STEVEN MUÑOZ SUAREZ (estmunoz)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,033	\$20,126,128	\$3,500,000	\$50,330,000	\$0	\$73,956,128
Febrero	10,329	\$20,126,128	\$0	\$103,290,000	\$0	\$123,416,128
Marzo	15,925	\$20,156,128	\$0	\$159,250,000	\$0	\$179,406,128
Abril	22,475	\$21,955,776	\$1,000,000	\$224,750,000	\$50,000	\$247,755,776
Mayo	29,270	\$21,955,776	\$0	\$292,700,000	\$50,000	\$314,705,776
Junio	36,853	\$23,785,424	\$1,000,000	\$368,530,000	\$50,000	\$393,365,424
Julio	44,089	\$23,785,424	\$0	\$440,890,000	\$0	\$464,675,424
Agosto	51,614	\$25,615,072	\$1,000,000	\$516,140,000	\$50,000	\$542,805,072
Septiembre	57,065	\$21,955,776	\$1,000,000	\$570,650,000	\$0	\$593,605,776
Octubre	64,664	\$27,444,720	\$3,000,000	\$646,640,000	\$150,000	\$677,234,720
Noviembre	71,528	\$25,615,072	\$500,000	\$715,280,000	\$0	\$741,395,072
Diciembre	76,905	\$21,955,776	\$1,000,000	\$769,050,000	\$0	\$792,005,776

Costo Total	\$5,144,327,200.00
Costo Unitario Promedio	\$42,869.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	4%
Tasa de eficiencia de la capacidad	12.37%
Colchón de capacidad	96%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$175,000.00
Costo Variable	\$1,250,000.00
Punto de Equilibrio	\$1,200,000.00
Costos Fijos [Corrección]	\$20,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$34,990.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$943.96