



Estudiante	JUAN GUILLERMO YEPES HENAO (jgyepes)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-236	\$5,867,877	\$8,400,000	(\$590,000)	\$0	\$13,677,877
Febrero	-72	\$7,823,836	\$450,000	(\$180,000)	\$0	\$8,093,836
Marzo	231	\$7,823,836	\$0	\$577,500	\$0	\$8,401,336
Abril	589	\$7,823,836	\$0	\$1,472,500	\$0	\$9,296,336
Mayo	906	\$7,823,836	\$0	\$2,265,000	\$0	\$10,088,836
Junio	1,224	\$7,823,836	\$0	\$3,060,000	\$0	\$10,883,836
Julio	1,460	\$7,823,836	\$0	\$3,650,000	\$0	\$11,473,836
Agosto	1,870	\$7,823,836	\$0	\$4,675,000	\$0	\$12,498,836
Septiembre	2,288	\$7,823,836	\$0	\$5,720,000	\$0	\$13,543,836
Octubre	2,698	\$7,823,836	\$0	\$6,745,000	\$0	\$14,568,836
Noviembre	3,125	\$7,823,836	\$0	\$7,812,500	\$0	\$15,636,336
Diciembre	3,494	\$7,823,836	\$0	\$8,735,000	\$0	\$16,558,836

Costo Total	\$144,722,573.00
Costo Unitario Promedio	\$5,132.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	20.64%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.57%
Colchón de capacidad	79.36%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$11,050,000.00
Costo Variable	\$37,604.00
Punto de Equilibrio	\$508.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,050,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$37,604.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$508.33