



Estudiante	DANILO ANDRES GOMEZ GALVIS (dandregomez)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-417	\$2,042,488	\$13,000,000	(\$1,251,000)	\$0	\$13,791,488
Febrero	-1,940	\$2,042,488	\$0	(\$5,820,000)	\$0	(\$3,777,512)
Marzo	-3,635	\$2,042,488	\$0	(\$10,905,000)	\$0	(\$8,862,512)
Abril	-4,645	\$2,042,488	\$0	(\$13,935,000)	\$0	(\$11,892,512)
Mayo	-5,306	\$2,042,488	\$0	(\$15,918,000)	\$0	(\$13,875,512)
Junio	-6,127	\$2,042,488	\$0	(\$18,381,000)	\$0	(\$16,338,512)
Julio	-6,638	\$2,042,488	\$0	(\$19,914,000)	\$0	(\$17,871,512)
Agosto	-8,196	\$2,042,488	\$0	(\$24,588,000)	\$0	(\$22,545,512)
Septiembre	-9,937	\$2,042,488	\$0	(\$29,811,000)	\$0	(\$27,768,512)
Octubre	-10,922	\$2,042,488	\$0	(\$32,766,000)	\$0	(\$30,723,512)
Noviembre	-11,643	\$2,042,488	\$0	(\$34,929,000)	\$0	(\$32,886,512)
Diciembre	-12,516	\$2,042,488	\$0	(\$37,548,000)	\$0	(\$35,505,512)

Costo Total	(\$208,256,144.00)
Costo Unitario Promedio	(\$18,077.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	80.1%
Tasa de eficiencia de la capacidad	82.56%
Colchón de capacidad	19.9%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$13,000,000.00
Costo Variable	\$12,536,126.00
Punto de Equilibrio	\$12,535,911.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$35,861.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,032.76