



Estudiante	CRISTIAN FERNANDO ACOSTA MURCIA (cfeacosta)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,620	\$5,564,812	\$9,000,000	(\$4,860,000)	\$0	\$9,704,812
Febrero	-2,960	\$5,564,812	\$0	(\$8,880,000)	\$0	(\$3,315,188)
Marzo	-4,220	\$5,564,812	\$0	(\$12,660,000)	\$0	(\$7,095,188)
Abril	-5,278	\$5,564,812	\$0	(\$15,834,000)	\$0	(\$10,269,188)
Mayo	-6,793	\$5,564,812	\$0	(\$20,379,000)	\$0	(\$14,814,188)
Junio	-8,634	\$5,564,812	\$0	(\$25,902,000)	\$0	(\$20,337,188)
Julio	-10,790	\$5,564,812	\$0	(\$32,370,000)	\$0	(\$26,805,188)
Agosto	-13,178	\$5,564,812	\$0	(\$39,534,000)	\$0	(\$33,969,188)
Septiembre	-15,107	\$5,564,812	\$0	(\$45,321,000)	\$0	(\$39,756,188)
Octubre	-17,199	\$5,564,812	\$0	(\$51,597,000)	\$0	(\$46,032,188)
Noviembre	-19,366	\$5,564,812	\$0	(\$58,098,000)	\$0	(\$52,533,188)
Diciembre	-21,756	\$5,564,812	\$0	(\$65,268,000)	\$0	(\$59,703,188)

Costo Total	(\$304,925,256.00)
Costo Unitario Promedio	(\$14,116.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	7.55%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.46%
Colchón de capacidad	92.45%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$41,361.00
Punto de Equilibrio	\$1,159.35