



Estudiante	RAFAEL ANDRES MANRIQUE CEDIEL (rmanrique)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-1,575	\$5,012,442	\$9,000,000	(\$4,725,000)	\$0	\$9,287,442
Febrero	-3,334	\$5,012,442	\$0	(\$10,002,000)	\$0	(\$4,989,558)
Marzo	-5,147	\$5,012,442	\$0	(\$15,441,000)	\$0	(\$10,428,558)
Abril	-7,014	\$5,012,442	\$0	(\$21,042,000)	\$0	(\$16,029,558)
Mayo	-8,934	\$5,012,442	\$0	(\$26,802,000)	\$0	(\$21,789,558)
Junio	-10,908	\$5,012,442	\$0	(\$32,724,000)	\$0	(\$27,711,558)
Julio	-12,936	\$5,012,442	\$0	(\$38,808,000)	\$0	(\$33,795,558)
Agosto	-15,018	\$5,012,442	\$0	(\$45,054,000)	\$0	(\$40,041,558)
Septiembre	-17,154	\$5,012,442	\$0	(\$51,462,000)	\$0	(\$46,449,558)
Octubre	-19,343	\$5,012,442	\$0	(\$58,029,000)	\$0	(\$53,016,558)
Noviembre	-21,586	\$5,012,442	\$0	(\$64,758,000)	\$0	(\$59,745,558)
Diciembre	-23,883	\$5,012,442	\$0	(\$71,649,000)	\$0	(\$66,636,558)

Costo Total	(\$371,346,696.00)
Costo Unitario Promedio	(\$16,117.00)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	176.81%
Tasa de eficiencia de la capacidad	141.47%
Colchón de capacidad	-76.81%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$2,204,125,050.00
Costo Variable	\$2,160,625,050.00
Punto de Equilibrio	\$2,514.00
Costos Fijos [Corrección]	\$43,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$45,075.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$2,514.89