



Estudiante	Urquiza Saldarriaga Alexander (alurquiza)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	40,986	\$73,054,808	\$5,400,000	\$122,958,000	\$3,590,000	\$205,002,808
Febrero	80,904	\$71,466,660	\$500,000	\$242,712,000	\$3,650,000	\$318,328,660
Marzo	121,729	\$73,054,808	\$300,000	\$365,187,000	\$3,710,000	\$442,251,808
Abril	162,501	\$73,054,808	\$0	\$487,503,000	\$3,760,000	\$564,317,808
Mayo	204,180	\$74,642,956	\$300,000	\$612,540,000	\$3,820,000	\$691,302,956
Junio	246,767	\$76,231,104	\$300,000	\$740,301,000	\$3,880,000	\$820,712,104
Julio	290,261	\$77,819,252	\$300,000	\$870,783,000	\$3,940,000	\$952,842,252
Agosto	333,703	\$77,819,252	\$0	\$1,001,109,000	\$4,000,000	\$1,082,928,252
Septiembre	378,052	\$79,407,400	\$300,000	\$1,134,156,000	\$4,060,000	\$1,217,923,400
Octubre	420,633	\$76,231,104	\$1,000,000	\$1,261,899,000	\$6,170,000	\$1,345,300,104
Noviembre	464,125	\$77,819,252	\$300,000	\$1,392,375,000	\$6,260,000	\$1,476,754,252
Diciembre	507,567	\$77,819,252	\$0	\$1,522,701,000	\$6,350,000	\$1,606,870,252

Costo Total	\$10,724,534,656.00
Costo Unitario Promedio	\$19,530.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	35.41%
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.3%
Colchón de capacidad	64.59%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$36,210.00
Punto de Equilibrio	\$757.17