



Estudiante	JONATHAN STIVEN LOTA VARGAS (jlota)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	17,376	\$52,967,040	\$0	\$26,064,000	\$3,000	\$79,034,040
Febrero	34,515	\$52,967,040	\$0	\$51,772,500	\$3,000	\$104,742,540
Marzo	51,606	\$52,967,060	\$0	\$77,409,000	\$0	\$130,376,060
Abril	69,474	\$55,489,300	\$2,000	\$104,211,000	\$0	\$159,702,300
Mayo	87,332	\$55,489,300	\$0	\$130,998,000	\$0	\$186,487,300
Junio	105,175	\$55,489,320	\$0	\$157,762,500	\$3,000	\$213,254,820
Julio	122,963	\$55,489,300	\$0	\$184,444,500	\$0	\$239,933,800
Agosto	141,545	\$58,011,520	\$2,000	\$212,317,500	\$0	\$270,331,020
Septiembre	160,047	\$58,011,520	\$0	\$240,070,500	\$0	\$298,082,020
Octubre	178,529	\$58,011,520	\$0	\$267,793,500	\$0	\$325,805,020
Noviembre	198,608	\$63,056,020	\$4,000	\$297,912,000	\$0	\$360,972,020
Diciembre	219,240	\$65,578,280	\$2,000	\$328,860,000	\$3,000	\$394,443,280

Costo Total	\$2,763,164,220.00
Costo Unitario Promedio	\$12,037.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	5674.28%
Tasa de eficiencia de la capacidad	11872.91%
Colchón de capacidad	-5574.28%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$5.78
Costo Variable	\$9.87
Punto de Equilibrio	\$56.80
Costos Fijos [Corrección]	\$16,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$35,074.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$0.71