



Estudiante	JONATHAN STIVEN LOTA VARGAS (jlota)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	19,717	\$16,329,474	\$0	\$29,575,500	\$0	\$45,904,974
Febrero	39,227	\$16,329,474	\$0	\$58,840,500	\$0	\$75,169,974
Marzo	58,687	\$16,329,474	\$0	\$88,030,500	\$0	\$104,359,974
Abril	78,077	\$16,329,474	\$0	\$117,115,500	\$0	\$133,444,974
Mayo	97,457	\$16,329,474	\$0	\$146,185,500	\$0	\$162,514,974
Junio	118,263	\$17,495,885	\$2,000	\$177,394,500	\$0	\$194,892,385
Julio	139,019	\$17,495,885	\$0	\$208,528,500	\$0	\$226,024,385
Agosto	159,719	\$17,495,865	\$0	\$239,578,500	\$0	\$257,074,365
Septiembre	180,339	\$17,495,865	\$0	\$270,508,500	\$0	\$288,004,365
Octubre	200,939	\$17,495,865	\$0	\$301,408,500	\$0	\$318,904,365
Noviembre	221,439	\$17,495,865	\$0	\$332,158,500	\$0	\$349,654,365
Diciembre	243,092	\$18,662,296	\$2,000	\$364,638,000	\$3,000	\$383,305,296

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$2,539,254,396
Costo Unitario Promedio	\$10,019



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	15803.03%
Tasa de eficiencia de la capacidad	17383.33%
Colchón de capacidad	-15703.03%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	0	0	0	0	0	0	0	42920	0	85840	0	0
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	0	3800	0	5700	0	0
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	0	46720	0	91540	0	0