



Estudiante	YAZMIN URIBE TORO (yuribet)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	25,809	\$49,718,130	\$3,000,000	\$77,427,000	\$10,000	\$130,155,130
Febrero	51,021	\$49,718,130	\$0	\$153,063,000	\$0	\$202,781,130
Marzo	75,923	\$49,718,130	\$0	\$227,769,000	\$0	\$277,487,130
Abril	102,894	\$52,085,660	\$3,000,000	\$308,682,000	\$10,000	\$363,777,660
Mayo	130,098	\$52,085,660	\$0	\$390,294,000	\$0	\$442,379,660
Junio	156,809	\$52,085,660	\$0	\$470,427,000	\$0	\$522,512,660
Julio	183,869	\$52,085,660	\$0	\$551,607,000	\$0	\$603,692,660
Agosto	211,699	\$54,453,190	\$3,000,000	\$635,097,000	\$10,000	\$692,560,190
Septiembre	237,909	\$52,085,660	\$500,000	\$713,727,000	\$0	\$766,312,660
Octubre	266,188	\$54,453,190	\$3,000,000	\$798,564,000	\$10,000	\$856,027,190
Noviembre	294,700	\$54,453,190	\$0	\$884,100,000	\$0	\$938,553,190
Diciembre	322,719	\$54,453,190	\$0	\$968,157,000	\$0	\$1,022,610,190

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$6,818,849,450
Costo Unitario Promedio	\$19,656



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	21.78%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.36%
Colchón de capacidad	78.22%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	322560	319680	316800	313920	311040	308160	305280	302400	299520	296640	293760	290880
Costos de Inventario	2850	2800	2750	2700	2650	2600	2550	2500	2450	2400	2350	2300
Costos Totales	325410	322480	319550	316620	313690	310760	307830	304900	301970	299040	296110	293180