



Estudiante	Pacheco Cardenas Luis Carlos (lcpacheco)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,989	\$6,421,515	\$4,500,000	\$5,967,000	\$0	\$16,888,515
Febrero	3,908	\$6,421,515	\$0	\$11,724,000	\$0	\$18,145,515
Marzo	5,827	\$6,421,515	\$0	\$17,481,000	\$0	\$23,902,515
Abril	7,746	\$6,421,515	\$0	\$23,238,000	\$0	\$29,659,515
Mayo	9,665	\$6,421,515	\$0	\$28,995,000	\$0	\$35,416,515
Junio	11,584	\$6,421,515	\$0	\$34,752,000	\$0	\$41,173,515
Julio	13,503	\$6,421,515	\$0	\$40,509,000	\$0	\$46,930,515
Agosto	15,422	\$6,421,515	\$0	\$46,266,000	\$0	\$52,687,515
Septiembre	17,341	\$6,421,515	\$0	\$52,023,000	\$0	\$58,444,515
Octubre	19,260	\$6,421,515	\$0	\$57,780,000	\$0	\$64,201,515
Noviembre	21,179	\$6,421,515	\$0	\$63,537,000	\$0	\$69,958,515
Diciembre	23,098	\$6,421,515	\$0	\$69,294,000	\$0	\$75,715,515

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$533,124,180
Costo Unitario Promedio	\$8,227



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	8.18%
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.08%
Colchón de capacidad	91.82%

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	5021 150	4055 365	4055 365	4055 365	4001 5630 865	4055 365
Costos de Inventario	0	0	0	0	0	0	2822 4	2536 8	2536 8	2536 8	2536 8	2536 8
Costos Totales	0	0	0	0	0	0	5049 374	4080 733	4080 733	4080 733	4001 5656 233	4080 733