



Estudiante	Romero Bernal Carlos Alberto (caromero23)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	1,208	\$8,080,446	\$32,500	\$1,812,000	\$0	\$9,924,946
Febrero	656	\$5,386,964	\$2,500	\$984,000	\$0	\$6,373,464
Marzo	1,638	\$8,080,446	\$2,000	\$2,457,000	\$0	\$10,539,446
Abril	957	\$5,386,964	\$2,500	\$1,435,500	\$0	\$6,824,964
Mayo	224	\$5,386,964	\$0	\$336,000	\$0	\$5,722,964
Junio	1,014	\$8,080,446	\$2,000	\$1,521,000	\$0	\$9,603,446
Julio	142	\$5,386,964	\$2,500	\$213,000	\$0	\$5,602,464
Agosto	798	\$8,080,446	\$2,000	\$1,197,000	\$0	\$9,279,446
Septiembre	1,412	\$8,080,446	\$0	\$2,118,000	\$0	\$10,198,446
Octubre	332	\$5,386,964	\$2,500	\$498,000	\$0	\$5,887,464
Noviembre	787	\$8,080,446	\$2,000	\$1,180,500	\$0	\$9,262,946
Diciembre	1,216	\$8,080,446	\$0	\$1,824,000	\$0	\$9,904,446

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	\$99,124,442
Costo Unitario Promedio	\$1,998

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	29.79%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	28.36%
Colchón de capacidad	70.21%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	6321688	5467880	5599460	5693028	5764666	5884550	5972270	6080458	6130166	6285138	6372858	6397712
Costos de Inventario	17114	16211	16469	16727	16942	17286	17544	17888	18017	18447	18748	18834
Costos Totales	6338802	5484091	5615929	5709755	5781608	5901836	5989814	6098346	6148183	6303585	6391606	6416546