



Estudiante	SANDRA ANGELICA TORRES PRIETO (santorres)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	510	\$2,320,000	\$700,000	\$1,275,000	\$0	\$4,295,000
Febrero	994	\$2,320,000	\$0	\$2,485,000	\$0	\$4,805,000
Marzo	1,545	\$2,320,000	\$0	\$3,862,500	\$0	\$6,182,500
Abril	2,023	\$2,320,000	\$0	\$5,057,500	\$0	\$7,377,500
Mayo	2,649	\$2,320,000	\$0	\$6,622,500	\$0	\$8,942,500
Junio	3,177	\$2,320,000	\$0	\$7,942,500	\$0	\$10,262,500
Julio	3,570	\$2,320,000	\$0	\$8,925,000	\$0	\$11,245,000
Agosto	4,176	\$2,320,000	\$0	\$10,440,000	\$0	\$12,760,000
Septiembre	4,451	\$2,320,000	\$0	\$11,127,500	\$0	\$13,447,500
Octubre	4,772	\$2,320,000	\$0	\$11,930,000	\$0	\$14,250,000
Noviembre	5,421	\$2,320,000	\$0	\$13,552,500	\$0	\$15,872,500
Diciembre	6,897	\$3,480,000	\$450,000	\$17,242,500	\$3,000	\$21,175,500

Costo Total	\$130,615,500
Costo Unitario Promedio	\$2,612

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	66.07%
Tasa de eficiencia de la capacidad	16.56%
Colchón de capacidad	33.93%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	35.8 Horas
Retardo	44 Horas
Tardanza media	15 Horas
Tardanza ponderada	316