



Estudiante	Granados Bernal Daniel (dagranados3)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	311	\$1,160,000	\$1,050,000	\$777,500	\$0	\$2,987,500
Febrero	1,991	\$2,320,000	\$450,000	\$4,977,500	\$0	\$7,747,500
Marzo	824	\$1,160,000	\$350,000	\$2,060,000	\$0	\$3,570,000
Abril	704	\$1,160,000	\$0	\$1,760,000	\$0	\$2,920,000
Mayo	761	\$1,160,000	\$0	\$1,902,500	\$0	\$3,062,500
Junio	620	\$1,160,000	\$0	\$1,550,000	\$0	\$2,710,000
Julio	873	\$1,160,000	\$0	\$2,182,500	\$0	\$3,342,500
Agosto	529	\$1,160,000	\$0	\$1,322,500	\$0	\$2,482,500
Septiembre	1,313	\$2,320,000	\$450,000	\$3,282,500	\$0	\$6,052,500
Octubre	1,112	\$1,160,000	\$350,000	\$2,780,000	\$0	\$4,290,000
Noviembre	1,148	\$1,160,000	\$0	\$2,870,000	\$3,000	\$4,033,000
Diciembre	1,001	\$1,160,000	\$0	\$2,502,500	\$0	\$3,662,500

Costo Total	\$46,860,500
Costo Unitario Promedio	\$1,673

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	73.98%
Tasa de eficiencia de la capacidad	56.7%
Colchón de capacidad	26.02%



PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	35.3 Horas
Retardo	29 Horas
Tardanza media	5.1 Horas
Tardanza ponderada	255