

Estudiante	Perez Blanquiceth Manuel Gregorio (maperezb4)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,137	\$4,640,000	\$0	\$10,342,500	\$0	\$14,982,500
Febrero	8,190	\$4,640,000	\$0	\$20,475,000	\$0	\$25,115,000
Marzo	12,181	\$4,640,000	\$0	\$30,452,500	\$0	\$35,092,500
Abril	16,111	\$4,640,000	\$0	\$40,277,500	\$0	\$44,917,500
Mayo	19,980	\$4,640,000	\$0	\$49,950,000	\$0	\$54,590,000
Junio	23,788	\$4,640,000	\$0	\$59,470,000	\$0	\$64,110,000
Julio	27,535	\$4,640,000	\$0	\$68,837,500	\$0	\$73,477,500
Agosto	31,220	\$4,640,000	\$0	\$78,050,000	\$0	\$82,690,000
Septiembre	34,844	\$4,640,000	\$0	\$87,110,000	\$0	\$91,750,000
Octubre	38,407	\$4,640,000	\$0	\$96,017,500	\$0	\$100,657,500
Noviembre	41,909	\$4,640,000	\$0	\$104,772,500	\$0	\$109,412,500
Diciembre	45,350	\$4,640,000	\$0	\$113,375,000	\$0	\$118,015,000

Costo Total	\$814,810,000
Costo Unitario Promedio	\$8,841

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	109.29%
---------------------------	---------

capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	18.13%
Colchón de capacidad	-9.29%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	38 Horas
Retardo	35 Horas
Tardanza media	6.1 Horas
Tardanza ponderada	292