



Estudiante	Perez Barbosa Laide Paola (laperezb)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,038	\$2,000,000	\$500,000	\$12,114,000	\$0	\$14,614,000
Febrero	11,187	\$3,000,000	\$300,000	\$33,561,000	\$0	\$36,861,000
Marzo	21,830	\$4,000,000	\$300,000	\$65,490,000	\$0	\$69,790,000
Abril	36,430	\$5,000,000	\$300,000	\$109,290,000	\$0	\$114,590,000
Mayo	54,562	\$6,000,000	\$300,000	\$163,686,000	\$0	\$169,986,000
Junio	79,887	\$8,000,000	\$600,000	\$239,661,000	\$0	\$248,261,000
Julio	112,550	\$10,000,000	\$600,000	\$337,650,000	\$0	\$348,250,000
Agosto	152,536	\$12,000,000	\$600,000	\$457,608,000	\$0	\$470,208,000
Septiembre	196,176	\$13,000,000	\$300,000	\$588,528,000	\$0	\$601,828,000
Octubre	243,377	\$14,000,000	\$300,000	\$730,131,000	\$0	\$744,431,000
Noviembre	294,212	\$15,000,000	\$300,000	\$882,636,000	\$0	\$897,936,000
Diciembre	352,228	\$17,000,000	\$600,000	\$1,056,684,000	\$0	\$1,074,284,000

Costo Total	\$4,791,039,000
Costo Unitario Promedio	\$12,209

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	42.46%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	31.71%
Colchón de capacidad	57.54%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 18:00
Tiempo de flujo promedio	34 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0